федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по развитию регионального здравоохранения и

медицинской деятельности

О.Н. Барканова

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ-

программы ординатуры

по специальности 31.08.17 Детская эндокринология

Для обучающихся 2024, 2025 годов поступления (актуализированная редакция)

Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Детская эндокринология» для обучающихся 2024, 2025 годов поступления по основной профессиональной образовательной программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.17 Детская эндокринология на 2025-2026 учебный год

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ (КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)

Перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников и индикаторы их достижения.

Универсальные компетенции (УК):

Наименование	Код и наименование	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) Содержание и структура универсальных компетенций/индикаторы их достижения				
категории (группы)	универсальной		:			
универсальных компетенций	компетенции	знания / ИД УК-1	умения / ИД УК-2	навыки / ИД УК-3		
Системное и критическое мышление	выпускника УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	знать методики поиска, сбора и обработки информации в области медицины	уметь анализировать достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	владеть навыками по внедрению полученных результатов анализа достижений в области медицины и фармации и применять их на практике в повседневной деятельности		
Коммуникация	УК-4. Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	знать стили профессионального общения при взаимодействии с коллегами, пациентами и их родственниками	уметь выстраивать эффективную коммуникацию с коллегами, пациентами и их родственниками, грамотно строить устную речь, вести медицинскую документацию, деловую переписку с коллегами, пациентами и их родственниками	владеть анализом ситуации профессионального взаимодействия с коллегами, пациентами и их родственниками, навыками публичных выступлений и ведения документации и деловой переписки		

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

Наименование категории (группы)	Код и наименование общепрофессиональной	Планируем	ные результаты обучения по дисцип. Бщепрофессиональных компетенций	лине (модулю)
общепрофессиональных	компетенции	знания/	умения /	навыки /
компетенций	выпускника	ид опк-1	ид опк-2	ид опк-3
Деятельность в сфере информационных технологий	ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	знать основные направления использования современных информационных технологий в работе врача, телемедицинские технологии, основные требования информационной безопасности	уметь использовать основные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, структурировать и формализовать медицинскую информацию, использовать основные принципы обеспечения информационной безопасности	владеть навыками поиска необходимой медицинской информации, навыками работы в медицинской информационной системе, ведения электронной медицинской карты, использования основных принципов обеспечения информационной безопасности в медицинской организации
Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	знать основные законодательные и нормативно-правовые акты, регулирующие деятельность медицинских организаций и оказание медицинской помощи населению; знать методику сбора информации о состоянии здоровья и клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи пациентам; методы лабораторных и инструментальных исследований для дифференциальной диагностики заболеваний.	уметь осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни проводить физикальное обследование пациента и анализировать полученную информацию; уметь оценивать тяжесть состояния; определять показания для назначения лабораторных и инструментальных исследования у пациентов	владеть навыками постановки предварительного диагноза (на основании собранного анамнеза, жалоб, физикального обследования); владеть назначением и интерпретацией результатов лабораторных и инструментальных исследований пациентам с заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями;
Медицинская деятельность	ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность.	знать алгоритмы оказания помощи пациентам; знать показания к применению и дозировки препаратов, применяемых при оказании помощи пациентам с учетом выявленной патологии и возраста; знать принципы контроля эффективности проводимой терапии с позиций доказательной медицины	уметь разрабатывать план лечения пациентов с учетом характера заболевания и степени тяжести клинического состояния; уметь определять показания для применения фармакологических препаратов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской	владеть навыками назначения терапии пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; владеть навыками оценки динамики клинической симптоматики и данных лабораторно-инструментальных обследований пациентов с учетом проводимой терапии;

	I			
			помощи	
			уметь анализировать клиническую	
			картину, данные лабораторных и	
			инструментальных исследований с	
			учетом возможных эффектов	
2.6		U	проводимой терапии	
Медицинская		знать механизм воздействия	уметь разработать план	владеть навыками составления плана
деятельность	ОПК-6. Способен	реабилитационных мероприятий	мероприятий по медицинской	мероприятий по медицинской
	проводить и	на организм пациентов и способы	реабилитации пациентов в	реабилитации пациентов с
	контролировать	определения эффективности	соответствии действующим	различными заболеваниями,
	эффективность	мероприятий по медицинской	порядком организации	порядком организации санаторно-
	мероприятий по	реабилитации;	медицинской реабилитации и	курортного лечения;
	медицинской	знать различные принципы, виды и	порядком организации санаторно-	владеть навыками оценки
	реабилитации при	технологии реабилитации и	курортного лечения;	эффективности и безопасности
	заболеваниях и (или)	абилитации пациентов, в том числе	уметь проводить медицинскую	мероприятий по медицинской
	состояниях, в том числе	и пожилого возраста.	реабилитацию пациентов и	реабилитации, в том числе
	при реализации		оценивать эффективность,	реализации индивидуальной
	индивидуальных		безопасность мероприятий по	программы реабилитации или
	программ реабилитации		медицинской реабилитации, в том	абилитации инвалидов
	или абилитации		числе при реализации	
	инвалидов		индивидуальных программ для	
	, ,		инвалидов при различных	
			заболеваниях	
Медицинская	ОПК-7 Способен	знать нормативные правовые	уметь выявлять признаки стойкого	владеть навыками определения
деятельность	проводить в отношении	документы, регламентирующие	нарушения функций организма,	медицинских показаний для
	пациентов медицинскую	проведение МСЭ и правила	обусловленного заболеваниями,	направления пациентов на медико-
	экспертизу	оформления и выдачи	последствиями травм или	социальную экспертизу;
			=	
		медицинских документов при		владеть навыками подготовки и
		направлении пациентов на медико-	направительные документы для	оформления медицинской
		социальную экспертизу	проведения медико-социальной	документации для направления
		знать основы проведения и	экспертизы;	пациентов на медико-социальную
		порядок направления на медико-	уметь организовать направление	экспертизу в учреждения медико-
		социальную экспертизу;	пациентов с заболеваниями и (или)	социальной экспертизы
		знать признаки стойкого	состояниями на медицинскую	,
		нарушения функций организма,	экспертизу при наличии показаний	
		обусловленного заболеваниями,	samping input nami in nokusunini	
		•		
		последствиями травм или		
		дефектами		

Медицинская деятельность	ОПК-8. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарногигиеническому просвещению населения	знать основные принципы проведения и контроля эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни; знать порядок проведения диспансеризации населения, диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными хроническими заболеваниями;	уметь разработать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия по вопросам ведения здорового образа жизни, коррекции факторов риска основных хронических неинфекционных и профилактики их осложнений; уметь оценивать и контролировать соблюдение пациентом профилактических мероприятий;	владеть навыками пропаганды здорового образа жизни, профилактики заболеваний и (или) состояний по вопросам ведения здорового образа жизни, коррекции факторов риска основных хронических неинфекционных и профилактики их осложнений; владеть навыками составления программ здорового образа жизни, включая программы по снижению веса, употребления алкоголя и табака; владеть методами контроля соблюдения профилактических мероприятий и оценки эффективности профилактической работы с пациентами.
Медицинская деятельность	ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	знать особенности работы с медицинскими документами в медицинских информационных системах медицинских организаций и специфику формализованных протоколов врачей различных специальностей; знать основы учета и анализа основных показателей деятельности медицинской организации	уметь анализировать данные статистической отчетности основных показателей деятельности медицинской организации; уметь грамотно вести медицинскую учетно-отчетную документацию в медицинских организациях	владеть навыками анализа основных показателей деятельности медицинской организации; владеть методами ведения статистического учета и подготовки статистической информации о деятельности медицинской организации

Медицинская ОПК-10. Способ	н знать основные симптомы	уметь проводить осмотр	владеть навыками оценки состояния,
деятельность ОПК-10. Спосоо участвовать в оказани неотложной медицинской помон при состояния требующих срочно медицинского вмешательства	проявления угрожающих жизни состояний, требующих срочного медицинского вмешательства (обморок, острые нарушения	пациентов, определять симптомы состояний, представляющих угрозу их жизни и осуществлять диагностику состояний, требующих срочного медицинского вмешательства; уметь оказывать медицинскую помощь в неотложной форме пациентам при состояниях,	требующего оказания медицинской помощи в неотложной форме; владеть навыками оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам при состояниях, требующих срочного медицинского

Профессиональные компетенции (ПК):

Код и наименова	Код и	Код и наименование	Код и Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) наименование Содержание и структура профессиональных компетенций/ индикаторы их достижения			ине (модулю) дикаторы их достижения
ние обобщенно й трудовой функции	наименование трудовой функции	профессионал ьной компетенции выпускника	индикаторов достижения профессиональн ой компетенции	знания /ИД ПК-1	умения /ИД ПК-2	навыки / ИД ПК-3
A	A/01.8	ПК-1.	ПК-1.1. Способен	Знать порядок оказания	Уметь осуществлять сбор	Владеть навыками сбора
Оказание	Проведение	Способен к	к проведению	медицинской помощи по профилю	жалоб, анамнеза жизни и	жалоб, анамнеза жизни и
медицинско	обследования	оказанию	обследования	«детская	заболевания у детей (их	заболевания, осмотром детей с
й помощи	детей в целях	медицинской	детей в целях	эндокринология», клинические	законных представителей) при	заболеваниями и (или)
детям с	выявления	помощи детям	выявления	рекомендации (протоколы	заболеваниях и (или)	состояниями эндокринной
заболевани	заболеваний и	С	заболеваний и	лечения) и	состояниях эндокринной	системы;
ями и (или)	(или) состояний	заболеваниями	(или) состояний	стандарты первичной	системы;	формулирования
состояниям	эндокринной	и (или)	эндокринной	специализированной медико-	выявлять клинические	предварительного диагноза и
И	системы,	состояниями	системы,	санитарной помощи,	симптомы и синдромы у детей	составление плана

эндокринно	установления	эндокринной	установления	специализированной, в том числе	с заболеваниями и (или)	лабораторных исследований и
й системы	диагноза	системы	диагноза	высокотехнологичной,	состояниями эндокринной	инструментальных
				медицинской помощи детям с	системы с учетом возрастных	обследований детей с
				заболеваниями и (или)	анатомо-функциональных	заболеваниями и (или)
				состояниями эндокринной	особенностей (ИМТ, стигмы	состояниями эндокринной
				системы;	дисэмбриогенеза, шкалы	системы;
				методику сбора анамнеза жизни и	Таннера, Прадера, Ферримана –	направления детей с
				заболевания, жалоб, осмотра и	Галвея);	заболеваниями и (или)
				обследования детей с	обосновывать и планировать	состояниями эндокринной
				заболеваниями и (или)	объем лабораторного	системы на инструментальное,
				состояниями эндокринной	исследования детей с	лабораторное исследование в
				системы;	заболеваниями и (или)	соответствии с действующими
				методы лабораторных	состояниями эндокринной	порядками оказания
				исследований и инструментальных	системы в соответствии с	медицинской помощи,
				обследований для оценки	действующими порядками	клиническими
				состояния здоровья, медицинские	оказания медицинской помощи,	рекомендациями
				показания к проведению	клиническими	(протоколами лечения) по
				исследований, правила	рекомендациями (протоколам	вопросам оказания
				интерпретации их результатов у	лечения) по вопросам оказания	медицинской помощи, с
				детей с заболеваниями и (или)	медицинской помощи, с учетом	учетом стандартов
				состояниями эндокринной	стандартов медицинской	медицинской помощи;
				системы;	помощи;	интерпретации результатов
				этиологию и патогенез,	интерпретировать и	осмотра, лабораторного
				патоморфологию, клиническую	анализировать результаты	исследования и
				картину,	инструментального	инструментального
				дифференциальную диагностику,	обследования детей с	обследования детей с
				особенности течения, осложнения	заболеваниями и (или)	заболеваниями и (или)
				И	состояниями эндокринной	состояниями эндокринной
				исходы заболеваний и (или)	системы (УЗИ, МРТ, КТ,	системы;
				патологических состояний органов	нагрузочно-разгрузочные	установления диагноза с
				эндокринной системы.	пробы для исследования	учетом действующей
					углеводного обмена,	Международной
					стимуляционные пробы на	статистической
					выброс СТГ, с аналогом Гн-Рг;	классификации болезней и
					с ХГЧ; нагрузочные пробы для	проблем, связанных со
					исследования функциональной	здоровьем (далее - МКБ)
					активности	

				надпочечников; сцинтиграфия	
				щитовидной железы и шеи;	
				суточное мониторирование	
				гликемии.	
	A/02.8	ПК-1.2 Способен	Знать порядок оказания	Уметь разрабатывать план	Владеть навыками разработки
	азначение	к назначению	медицинской помощи детям по	лечения детей с заболеваниями	плана лечения детей с
	азначение	лечения детям с	профилю «детская	и (или) состояниями	заболеваниями и (или)
	леваниями и	заболеваниями и	профилю «детская эндокринология», стандарты	эндокринной системы с учетом	заоолеваниями и (или) состояниями эндокринной
3400			первичной медико-санитарной	_ ·	*
	(или)	(или)	•	диагноза, возраста и	системы с учетом диагноза,
	стояниями	состояниями	помощи, специализированной	клинической картины в	возраста и клинической
	докринной	эндокринной	медицинской помощи,	соответствии с действующими	картины в соответствии с
	системы,	системы,	клинические рекомендации	порядками оказания	действующими порядками
	нтроль его	контроль его	(протоколы лечения) по вопросам	медицинской	оказания медицинской
	ективности и	эффективности и	оказания медицинской помощи	помощи, клиническими	помощи, клиническими
6e3	вопасности	безопасности	детям с заболеваниями и (или)	рекомендациями (протоколами	рекомендациями
			состояниями эндокринной	лечения) по вопросам оказания	(протоколами лечения) по
			системы;	медицинской помощи, с учетом	вопросам оказания
			современные методы лечения	стандартов	медицинской помощи, с
			детей с заболеваниями и (или)	медицинской помощи;	учетом стандартов
			состояниями	назначать лекарственные	медицинской помощи;
			эндокринной системы в	препараты, медицинские	назначения лекарственных
			соответствии с действующими	изделия и лечебное питание	препаратов, медицинских
			порядками оказания медицинской	детям с заболеваниями и (или)	изделий и лечебного питания
			помощи, клиническими	состояниями эндокринной	детям с заболеваниями и (или)
			рекомендациями (протоколами	системы;	состояниями эндокринной
			лечения) по вопросам оказания	оценивать эффективность и	системы;
			медицинской помощи, с учетом	безопасность применения	оценки эффективности и
			стандартов	лекарственных препаратов,	безопасности применения
			медицинской помощи;	медицинских изделий и	лекарственных препаратов,
			механизм действия лекарственных	лечебного питания у детей с	медицинских изделий и
			препаратов, медицинских изделий	заболеваниями и (или)	лечебного питания у детей с
			и лечебного питания,	состояниями эндокринной	заболеваниями и (или)
			применяемых в эндокринологии;	системы;	состояниями эндокринной
			медицинские	устанавливать и проводить	системы;
			показания и медицинские	мониторинг эффективности	определение медицинских
			противопоказания к назначению,	помповой инсулинотерапии у	показаний и медицинских
			возможные	детей с заболеваниями и (или)	противопоказаний к

1/07.0		осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные; предоперационную подготовка и послеоперационное ведение детей с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы	состояниями эндокринной системы; предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате диагностических манипуляций, применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания, немедикаментозного лечения, хирургических и диагностических вмешательств.	проведению хирургических вмешательств детям с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы; направления детей с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы для оказания медицинской помощи в условиях стационара или дневного стационара при наличии медицинских показаний.
А/07.8 Оказание	ПК-1.3 Способен к оказаник	1	Уметь распознавать состояния, представляющие угрозу жизни,	Владеть навыками оценки состояния, требующего
медицинско	й медицинской	исследования детей;	включая состояние	оказания медицинской
помощи в	помощи		клинической смерти (остановка	помощи в
экстренной	· ·	представляющих угрозу жизни,	жизненно важных функций	экстренной форме
форме	форме	включая состояние клинической	организма человека	определения медицинских
		смерти (остановка жизненно	(кровообращения и (или)	показаний для оказания
		важных функций организма	дыхания), требующие оказания	скорой, в том числе скорой
		человека (кровообращения и (или)	медицинской помощи в	специализированной,
		дыхания), требующих	экстренной форме;	медицинской помощи детям с
		оказания медицинской помощи в	оказывать медицинскую	заболеваниями и (или)
		экстренной форме;	помощь в неотложной форме	состояниями эндокринной
		принципы и методы оказания	детям с заболеваниями и (или)	системы;
		медицинской помощи детям с	состояниями эндокринной	оказания медицинской
		заболеваниями	системы в соответствии с	помощи в неотложной форме
		и (или) состояниями эндокринной	действующими порядками	детям с заболеваниями и (или)
		системы в неотложной форме в	оказания медицинской помощи,	состояниями эндокринной
		соответствии с действующими	клиническими	системы в соответствии с
		порядками оказания медицинской	рекомендациями (протоколами	действующими порядками
		помощи, клиническими	лечения) по вопросам оказания	оказания медицинской
		рекомендациями (протоколами	медицинской помощи, с учетом	помощи, клиническими
		лечения) по вопросам оказания	стандартов медицинской	рекомендациями

		медицинской помощи, с учетом	помощи: купировать криз	(протоколами лечения) по
		стандартов медицинской помощи.	надпочечниковой	вопросам оказания
			недостаточности;	медицинской помощи, с
			гипокальциемические	учетом стандартов
			судороги; при	медицинской помощи;
			гипергликемической коме; -	применения лекарственных
			при гипогликемической коме;	препаратов и медицинских
			при адреналовом кризе; при	изделий при оказании
			тиреотоксическом кризе;	медицинской помощи в
			выполнять мероприятия	экстренной форме.
			базовой сердечно-легочной	
			реанимации.	

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «ДЕТСКАЯ ЭНДОКРИНОЛОГИЯ» основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.17 Детская эндокринология¹

а) Основная литература:

- 1. Детская эндокринология : учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. 256 с. ISBN 978-5-9704-6514-1. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
- 2. Детская эндокринология : атлас / под ред. И. И. Дедова, В. А. Петерковой. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. 248 с. ISBN 978-5-9704-5936-2. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN 9785970459362.html
- 3. Ожирение у детей и подростков / П.Л. Окороков, О.В. Васюкова, Н.А. Стребкова, А.Л. Калинин ; под ред. Петерковой В.А. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. 152 с. ISBN 978-5-9704-8411-1. URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970484111.html
- 4. Врожденный гипотиреоз у детей. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. URL: https://medbase.ru/book/GLR005648.html (дата обращения: 01.04.2025).
- 5. Сахарный диабет 1 типа у детей : клиническая рекомендация. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
- 6. Caxapный диабет 2 типа у детей. Mocква: ГЭОТАР-Медиа, 2024. URL: https://medbase.ru/book/GLR005649.html
- 7. Тиреоидиты у детей. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. URL: https://medbase.ru/book/GLR005646.html
- 8. Diagnosis, management, and follow up of the incidentally discovered adrenal mass (Диагностика, лечение и последующее наблюдение за случайно обнаруженным образованием надпочечников) [Электронный ресурс] / Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLF005463.html
- 9. Saturated fatty acid and trans-fatty acid intake for adults and children (Потребление насыщенных жирных кислот и трансжирных кислот взрослыми и детьми) [Электронный ресурс] / Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLF005092.html
- 10. Saturated fatty acid and trans-fatty acid intake for adults and children (Потребление насыщенных жирных кислот и трансжирных кислот взрослыми и детьми) [Электронный ресурс] / Москва : ГЭОТАР-Медиа, . Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLF005092.html
- 11. Screening for lipid disorders in children and adolescents (Скрининг липидных нарушений у детей и подростков) [Электронный ресурс] / Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLF005170.html
- 12. Ожирение у детей. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. URL: https://medbase.ru/book/GLR005644.html

13. Стандарт медицинской помощи детям при сахарном диабете 1 типа (диагностика и лечение) (приказ МЗ РФ № 695н от 18.12.2024) : ГЭОТАР-Медиа : 2025

14. Стандарт медицинской помощи детям при тиреоидитах (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ N 421н от 20.06.2022) : ГЭОТАР-Медиа :

Изменения в учебно-методическом и информационном обеспечении дисциплины утверждены на кафедральном заседании (протокол №4 от 20.05.2024 г.)

2024

- 15. Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при врожденном гипотиреозе (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ N 479н от 07.07.2022) : ГЭОТАР-Медиа : 2024
- 16. Стандарт медицинской помощи детям при нарушении обмена фосфора (гипофосфатазии) (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ № 534н от 10.10.2024) : ГЭОТАР-Медиа : 2024

б) Дополнительная литература:

- 1. Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. 800 с. ISBN 978-5-9704-5964-5. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html
- 2. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова. 3-е изд., испр. и доп. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. 264 с. ISBN 978-5-9704-6375-8. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463758.html
- 3. Преждевременное половое развитие. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. URL: https://medbase.ru/book/GLR005645.html
- 4. Андрогенная алопеция. 2022 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR003470.html
- 5. Ведение детей и подростков при развитии диабетического кетоацидоза и диабетической комы при сахарном диабете. 2013 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000446.html
- 6. Врожденная дисфункция коры надпочечников (адреногенитальный синдром). 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000404.html
- 7. Врожденный гиперинсулинизм у детей. 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000411.html
- 8. Гипогонадизм у детей и подростков/ 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000407.html
- 9. Гипопаратиреоз. 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000408.html
- 10. Гипопитуитаризм 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000409.html
- 11. Диффузный токсический зоб 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000413.html
- 12. Заболевания и состояния, связанные с дефицитом йода 2024 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005936.html
- 13. Идиопатическая низкорослость у детей и подростков 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000412.html
- 14. Несахарный диабет у детей и подростков 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000418.html
- 15. Первичная хроническая надпочечниковая недостаточность 2022 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR003285.html
- 16. Рак щитовидной железы 2024 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR006006.html
- 17. Контроль сахарного диабета при физических нагрузках у детей и подростков с сахарным диабетом Режим доступа: https://medbase.ru/book/MIR003284.html

Периодические издания (специальные, ведомственные журналы):

- 1. Сахарный диабет. Научно-практический медицинский журнал. Москва : Изд-во ГНЦ РФ ФГБУ, с 1998 г.
- 2. Проблемы эндокринологии.- Научно-практический медицинский рецензируемый журнал. Москва: Изд-во ФГБУ НМИЦЭ, с 1936 г.
- 3. Ожирение и метаболизм Научно-практический медицинский рецензируемый журнал. Москва : Изд-во ФГБУ НМИЦЭ, с 1998 г.
- 4. Клиническая и экспериментальная тиреоидология Научно-практический медицинский рецензируемый журнал. Москва : Изд-во ГНЦ РФ ФГБУ с 2005 года.
- 5. Эндокринная хирургия Научно-практический медицинский рецензируемый журнал. . Москва : Изд-во ГНЦ РФ ФГБУ, с 2005 года.
- 6. Остеопороз и остеопатии Научно-практический медицинский рецензируемый журнал, Москва : Изд-во ГНЦ РФ ФГБУ, с 1998 г.
- 7. Вестник репродуктивного здоровья Научно-практический медицинский рецензируемый журнал. Москва : Изд-во ГНЦ РФ ФГБУ, с 2007 года.

в) Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Электронные ресурсы: базы данных, информационно-справочные и поисковые системы - Интернет ресурсы, отвечающие тематике дисциплины, в том числе:

Ссылка на информационный ресурс	Доступность
http://www.lehmanns.de/page/ebookcup	Свободный доступ
http://elibrary.ru	Свободный доступ
http://window.edu.ru/	Свободный доступ
http://feml.scsml.rssi.ru/feml?240962	Свободный доступ
http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/	Свободный доступ
http://endocrincentr.ru	Свободный доступ
http://thyronet.ru	Свободный доступ
http://www.endocrin.ru	Свободный доступ

Фонд оценочных средств (компетентностный подход)

для обязательной дисциплины «Детская эндокринология» основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности: 31.08.17 Детская эндокринология

УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте УК-1 ИД УК-1

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Ацетоновые тела синтезируются в организме непосредственно из: 1) глюкозы; 2) жирных кислот; 3) ацетил-КоА	3) ацетил-КоА	2. Детская эндокринология: атлас / под ред. И. И. Дедова, В. А. Петерковой 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 248 с ISBN 978-5-9704-5936-2 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0459362.html
2.	Причина развития диабетической гиперкетонемической комы у детей и подростков: 1) избыток инсулина; 2) избыток глюкагона; 3) дефицит инсулина; 4) дефицит глюкагона	3) дефицит инсулина	2. Детская эндокринология: атлас / под ред. И. И. Дедова, В. А. Петерковой 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 248 с ISBN 978-5-9704-5936-2 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0459362.html
3.	Процесс депонирования гликогена в печени у больных сахарным диабетом: 1) ускоряется 2) не изменяется; 3) снижается	3) снижается	2. Детская эндокринология: атлас / под ред. И. И. Дедова, В. А. Петерковой 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 248 с ISBN 978-5-9704-5936-2 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0459362.html
5.	Эффекты паратгормона: 1) повышает уровень кальция в крови, понижет уровень фосфатов; 2) понижает уровень кальция в крови, повышает уровень фосфатов В клубочковой зоне коры надпочечников	1) повышает уровень кальция в крови, понижет уровень фосфатов 2) минералокортикоиды	Остеопороз и остеопатии - Научно-практический медицинский рецензируемый журнал, Москва : Издво ГНЦ РФ ФГБУ, с 1998 г. 8. Diagnosis,
	-,	,	2 10010,

вырабатываются:	management, and follow
1) глюкокортикоиды;	up of the incidentally
2) минералокортикоиды;	discovered adrenal mass
3) половые гормоны;	(Диагностика, лечение
4) вазопрессин;	и последующее
5) адреналин	наблюдение за
	случайно
	обнаруженным
	образованием
	надпочечников)
	[Электронный ресурс] /
	- Москва : ГЭОТАР-
	Медиа, 2023. Режим
	доступа:
	https://medbase.ru/book/
	GLF005463.html

Вопросы с развёрнутым ответом

№	осы с развёрнутым ответом	Иотоннии
JN⊡	Содержание задания	Источник
1.	Профилактика осложнений сахарного диабета у детей	5. Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
2.	Классификация зоба	7. Тиреоидиты у детей Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024 URL: https://medbase.ru/book/GLR005646.html
3.	Особенности регуляции кальций-фосфорного обмена у детей	Остеопороз и остеопатии - Научно-практический медицинский рецензируемый журнал, Москва : Издво ГНЦ РФ ФГБУ, с 1998 г.

УК-1 ИД УК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Паращитовидные железы продуцируют: 1) инсулин; 2) паратгормон; 3) тироксин; 4) трийодтиронин; 5) кортизол; 6) тиреокальцитонин	2) паратгормон	Остеопороз и остеопатии - Научно-практический медицинский рецензируемый журнал, Москва: Издво ГНЦ РФ ФГБУ, с 1998 г.
2.	В мозговой части надпочечников вырабатываются:	2) катехоламины (адреналин, норадреналин)	8. Diagnosis, management, and follow

	1) тиреоидные гормоны;		up of the incidentally
	2) катехоламины (адреналин,		discovered adrenal mass
	норадреналин);		(Диагностика, лечение
	3) гонадотропные гормоны;		и последующее
	4) T- и B-лимфоциты		наблюдение за
			случайно
			обнаруженным
			образованием
			надпочечников)
			[Электронный ресурс] /
			- Москва : ГЭОТАР-
			Медиа, 2023. Режим
			доступа:
			https://medbase.ru/book/
			GLF005463.html
3.	Для диагностики врожденной дисфункции	2) 17-оксипрогестерона в	8. Diagnosis,
	коры надпочечников необходимо	крови	management, and follow
	определение следующих гормонов:	•	up of the incidentally
	1) ЛГ и ФСГ;		discovered adrenal mass
	2) 17-оксипрогестерона в крови;		(Диагностика, лечение
	3) инсулина, С-пептида;		и последующее
	4) тиреотропного гормона и тироксина		наблюдение за
	7 1 1 1 1		случайно
			обнаруженным
			образованием
			надпочечников)
			[Электронный ресурс] /
			- Москва : ГЭОТАР-
			Медиа, 2023. Режим
			доступа:
			https://medbase.ru/book/
			GLF005463.html
4.	Что является важным аспектом ведения	3) Участие семьи в лечении	5. Сахарный
	подростков с диабетом?		диабет 1 типа у детей:
	1) Назначение монотерапии		клиническая
	2) Игнорирование психоэмоционального		рекомендация
	статуса		Москва : ГЭОТАР-
	3) Участие семьи в лечении		Медиа, 2022 URL:
	4) Изоляция пациента		https://medbase.ru/book/
	., 215000000000000000000000000000000000000		GLR002342.html
5.	При акромегалии наблюдается избыток:	2) Соматотропного гормона	10.
-	1) Инсулина		Гипопитуитар
	2) Соматотропного гормона		изм 2021 Режим
	3) Глюкагона		доступа:
	4) Эстрогенов		https://medbase.ru/book/
	1) Serperenon		GLR000409.html
			OLICOUTO J.IIIIII

Don	осы с развернутым ответом	
$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Источник
1.	Основные причины гипогликемий у детей	17. Контроль сахарного диабета при физических нагрузках у детей и подростков с сахарным диабетом Режим доступа: https://medbase.ru/book/MIR003284.html

2.	Особенности самоконтроля гликемии у детей	17. Контроль
		сахарного диабета при
		физических нагрузках у
		детей и подростков с
		сахарным диабетом
		Режим доступа:
		https://medbase.ru/book/
		MIR003284.html
3.	Показания для проведения УЗИ щитовидной железы у детей	11. Диффузный
		токсический зоб 2021
		Режим доступа:
		https://medbase.ru/book/
		GLR000413.html

УК-1 ИД УК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Заместительную терапию левотироксином при скрининге в родильном доме на врожденный гипотиреоз назначают при уровне ТТГ: 1) до 20 мкЕД/мл; 2) 20-50 мкЕД/мл; 3) 50-100 мкЕД/мл 4) более 100 мкЕД/мл	4) более 100 мкЕД/мл	4. Врожденный гипотиреоз у детей Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2024 URL: https://medbase.ru/book/ GLR005648.html (дата обращения: 01.04.2025).
2.	У детей с врожденной дисфункцией коры надпочечников отмечают: 1) ускорение костного возраста по отношению к паспортному; 2) отставание костного возраста по отношению к паспортному; 3) неравномерную оссификацию; 4) эпифизарный дисгенез	1) ускорение костного возраста по отношению к паспортному	1. Врожденная дисфункция коры надпочечников (адреногенитальный синдром). 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000404.html
3.	Что такое "эффект Сомоджи"? 1) Гипогликемия на фоне повышения инсулина 2) Утренняя гипергликемия вследствие ночной гипогликемии 3) Гипертензия при гипергликемии 4) Дефицит калия	2) Утренняя гипергликемия вследствие ночной гипогликемии	17. Контроль сахарного диабета при физических нагрузках у детей и подростков с сахарным диабетом Режим доступа: https://medbase.ru/book/MIR003284.html
4.	Что важно при сборе анамнеза у ребенка с ожирением? 1) Только генетическая предрасположенность 2) Только диета 3) Все факторы: питание, активность, психоэмоциональный фон 4) Исключительно ИМТ родителей	3) Все факторы: питание, активность, психоэмоциональный фон	3. Ожирение у детей и подростков / П.Л. Окороков, О.В. Васюкова, Н.А. Стребкова, А.Л. Калинин; под ред. Петерковой В.А Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024 152 с ISBN 978-5-9704-8411-1 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970484111.ht ml
5.	Какая информация собирается при физикальном обследовании?	3) Измерение роста, веса, ИМТ	13. Идиопатическа

1) Титры антител 2) Уровни гормонов	я низкорослость у детей и подростков
3) Измерение роста, веса, ИМТ	2021 Режим доступа:
4) Анализ мочи	https://medbase.ru/book/
	GLR000412.html

Ситуационные задачи/кейсы

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Для какого заболевания характерна	Врожденный гипотиреоз	4. Врожденный
	следующая клиническая картина: большая		гипотиреоз у детей
	масса тела при рождении; отечное лицо и		Москва : ГЭОТАР-
	губы, макроглоссия; признаки незрелости		Медиа, 2024 URL:
	при доношенной беременности; низкий,		https://medbase.ru/book/
	грубый голос при крике и плаче; позднее		GLR005648.html (дата
	отхождение мекония; плохая эпителизация		обращения:
	пупочной ранки; затянувшаяся желтуха.		01.04.2025).

Вопросы с развёрнутым ответом

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Источник
1.	Особенности изменения массы тела в различные возрастные периоды	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Эпидемиологические критерии йодного дефицита	1. Заболевания и состояния, связанные с дефицитом йода 2024 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005936.html
3.	Обучение технике инъекций инсулина у детей	17. Контроль сахарного диабета при физических нагрузках у детей и подростков с сахарным диабетом Режим доступа: https://medbase.ru/book/MIR003284.html

УК-4. Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности УК-4 ИД УК-1

Задания закрытого типа

ſ	№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Ī	1.	Какой стиль общения предпочтителен при	3. Партнерский	1. Детская

	работе с родителями ребенка? 1. Авторитарный 2. Покровительственный 3. Партнерский 4. Игнорирующий		эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Что нужно учитывать при передаче информации коллегам? 1. Только диагноз 2. Только жалобы 3.Полную, структурированную и объективную информацию 4. Личные оценки пациента	3.Полную, структурированную и объективную информацию	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Какая из характеристик общения наиболее важна при работе с подростками? 1. Дистанцированность 2. Настойчивость 3. Открытость и уважение 4. Краткость общения	3. Открытость и уважение	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
4.	В чем состоит роль обратной связи от пациента и семьи в процессе лечения? 1) Не имеет значения 2) Только для статистики 3) Помогает адаптировать лечение и повысить его эффективность 4) Только для отчетов	3) Помогает адаптировать лечение и повысить его эффективность	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL:

					https://www.studentlibra
					ry.ru/book/ISBN978597
					0465141.html
ĺ	5.	Что важно учитывать при планировании	3) Подготовленность	семьи,	1. Детская
		выписки пациента?	информированность	И	эндокринология :
		1) Только дату	преемственность		учебник / И. И. Дедов,
		2) Только лабораторные показатели			В. А. Петеркова, О. А.
		3) Подготовленность семьи,			Малиевский, Т. Ю.
		информированность и преемственность			Ширяева Москва:
		4) Административные требования			ГЭОТАР-Медиа, 2022.
					- 256 c ISBN 978-5-
					9704-6514-1 Текст:
					электронный // ЭБС
					"Консультант
					студента" : [сайт]
					URL:
					https://www.studentlibra
					ry.ru/book/ISBN978597
					0465141.html

N_{0}	Содержание задания	Источник
1.	Опишите принципы эффективной коммуникации между врачом- детским эндокринологом и семьей пациента	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Как выстраивать доверительные отношения с подростком, страдающим хроническим заболеванием?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	В чем суть пациент-ориентированного подхода в педиатрической эндокринологии?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва:

	ГЭОТАР-Медиа, 2022.
	- 256 c ISBN 978-5-
	9704-6514-1 Текст:
	электронный // ЭБС
	"Консультант студента"
	: [сайт] URL :
	https://www.studentlibrar
	y.ru/book/ISBN9785970
	465141.html

УК-4 ИД УК-2

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

	ы (необходимо выбрать один правильный ответ)		
$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Что способствует установлению доверия между врачом и семьей пациента? 1) Угроза госпитализации 2) Формальное объяснение диагноза 3) Эмпатия и участие 4) Игнорирование эмоций	3. Эмпатия и участие	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Какую информацию врач обязан предоставить родителям ребенка с эндокринной патологией? 1) Только диагноз 2) Только метод лечения 3) Полную информацию о состоянии, лечении и прогнозе 4) Только то, что считает нужным	3. Полную информацию о состоянии, лечении и прогнозе	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Как должен поступить врач, если коллега ошибочно интерпретировал анализы пациента? 1) Проигнорировать ситуацию 2) Указать на ошибку в присутствии пациента 3) Тактично обсудить с коллегой и скорректировать данные 4) Сообщить заведующему отделением	3) Тактично обсудить с коллегой и скорректировать данные	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL:

ſ					T
					https://www.studentlibra
					ry.ru/book/ISBN978597
					0465141.html
ĺ	4.	Какую стратегию выбрать при несогласии	3) Провести	повторную	1. Детская
		родителей с назначением?	консультацию,	выслушать,	эндокринология :
		1) Прекратить наблюдение	обсудить риски	•	учебник / И. И. Дедов,
		2) Навязать решение			В. А. Петеркова, О. А.
		3) Провести повторную консультацию,			Малиевский, Т. Ю.
		выслушать, обсудить риски			Ширяева Москва:
		4) Убрать назначение			ГЭОТАР-Медиа, 2022.
					- 256 c ISBN 978-5-
					9704-6514-1 Текст:
					электронный // ЭБС
					"Консультант
					студента" : [сайт]
					URL:
					https://www.studentlibra
					ry.ru/book/ISBN978597
					0465141.html

$N_{\overline{0}}$	Содержание задания	Источник
1.	Как правильно сообщить родителям ребенка о наличии хронической патологии?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Каким образом можно повысить вовлеченность семьи в лечебный процесс?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Какие методы мотивации наиболее эффективны при работе с детьми и подростками?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва:

	ГЭОТАР-Медиа, 2022.
	- 256 c ISBN 978-5-
	9704-6514-1 Текст:
	электронный // ЭБС
	"Консультант студента"
	: [сайт] URL :
	https://www.studentlibrar
	y.ru/book/ISBN9785970
	465141.html

УК-4 ИД УК-3

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

	гы (необходимо выбрать один правильный ответ)		,
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Как врач должен реагировать на агрессию со стороны родителей пациента? 1. Проявить ответную агрессию 2. Прекратить беседу 3. Сохранять спокойствие и выяснить причину реакции 4. Вызвать охрану	3. Сохранять спокойствие и выяснить причину реакции	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Какая стратегия взаимодействия наиболее эффективна при работе с ребенком с хронической патологией? 1) Ориентация только на родителей 2) Игнорирование мнения ребенка 3) Учет мнения и интересов ребенка 4) Минимизация общения	3) Учет мнения и интересов ребенка	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Как реагировать на выраженные эмоции родителей (гнев, страх)? 1) Прерывать беседу 2) Игнорировать эмоции 3) Проявлять эмпатию, сохранять спокойствие 4) Заменить врача	3) Проявлять эмпатию, сохранять спокойствие	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL:

			https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
4.	Что делать, если пациент или родитель плохо владеет русским языком? 1) Использовать сложные термины 2) Прекратить прием 3) Пригласить переводчика или использовать простую лексику 4) Попросить написать заявление об отказе	3) Пригласить переводчика или использовать простую лексику	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
5.	Что важно учитывать при ведении подростков с диабетом? 1) Только уровень глюкозы 2) Физическую активность 3) Эмоциональное состояние и уровень зрелости 4) Вес	3) Эмоциональное состояние и уровень зрелости	5. Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html

Ситуационные задачи/кейсы

No	ационные задачи/кеисы Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Родители ребенка с сахарным диабетом 1 типа категорически отказываются от инсулинотерапии, считая, что "инсулин вызывает привыкание". Какие шаги предпримет врач-эндокринолог для конструктивного взаимодействия?	Правильныи ответ Врач должен спокойно выслушать родителей, оценить уровень их информированности, предоставить научно обоснованную информацию о необходимости инсулина для жизни пациента, предложить дополнительную консультацию, вовлечь психолога или провести семейное консультирование.	5. Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
2.	Между педиатром и детским эндокринологом возник конфликт по поводу ведения случая. Как разрешить ситуацию?	Организовать коллегиальное обсуждение, опираясь на клинические рекомендации и данные пациента. При необходимости — консультация стороннего эксперта. Цель — обеспечение наилучших интересов пациента.	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970

			465141.html
3.	Пациент с гипотиреозом отказывается от повторной госпитализации. Родители поддерживают его решение. Как действовать?	Провести разъяснительную беседу о возможных осложнениях, предложить альтернативные формы наблюдения (дневной стационар, амбулаторные визиты), дать письменные рекомендации и пригласить на контрольный осмотр.	15. Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при врожденном гипотиреозе (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ N 479н от 07.07.2022): ГЭОТАР-Медиа: 2024

Вопр	Вопросы с развёрнутым ответом				
No	Содержание задания	Источник			
1.	Опишите алгоритм передачи пациента от одного специалиста другому с минимизацией риска недопонимания.	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html			
2.	Что делать, если родители отказываются от предложенного лечения?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html			
3.	Как вовлекать юного пациента в процесс контроля над заболеванием?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html			

ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности ОПК-1 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Оператор информационных систем в сфере здравоохранения должен проводить организационные мероприятия, направленные на повышение уровня знаний работников по вопросам обеспечения безопасности информационных систем в сфере здравоохранения и о возможных угрозах безопасности информации 1) не реже одного раза в год; 2) по приказу руководителя; 3) ежеквартально; 4) ежемесячно; 5) каждое полугодие.	1) не реже одного раза в год;	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html
2.	Кто проводит проверки по информбезопасности? 1) Федеральная служба по техническому и экспортному контролю; 2) Росздравнадзор; 3) Роспотребнадзор.	1) Федеральная служба по техническому и экспортному контролю	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html
3.	Медорганизациям нужно ввести должность заместителя главврача по обеспечению информационной безопасности, создать соответствующий отдел и провести обучение. Для кого есть исключения? 1) Для госклиник; 2) Для частников; 3) Исключений нет.	3) Исключений нет	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
4.	Автоматизированное рабочее место врача – это:	1) компьютерная информационная система,	1. Детская эндокринология:

	1) компьютерная информационная система,	предназначенная для	учебник / И. И. Дедов,
	предназначенная для автоматизации всего	автоматизации всего	В. А. Петеркова, О. А.
	технического процесса врача	технического процесса	Малиевский, Т. Ю.
	соответствующей специальности и	врача соответствующей	Ширяева Москва:
	обеспечивающая информационную	специальности и	ГЭОТАР-Медиа, 2022.
	поддержку при принятии диагностических и	обеспечивающая	- 256 c ISBN 978-5-
	тактических врачебных решений	информационную	9704-6514-1 Текст:
	2) рабочее место врача, оснащенное	поддержку при принятии	электронный // ЭБС
	персональным компьютером	диагностических и	"Консультант
	3) рабочее место врача, оснащенное	тактических врачебных	студента" : [сайт]
	персональным компьютером и Интернетом	решений	URL:
	4) рабочее место врача, оснащенное	_	https://www.studentlibra
	техническими устройствами		ry.ru/book/ISBN978597
	, ,		0465141.html
5.	К какому уровню МИС относится АРМ	2) базовому	1. Детская
	врача?	•	эндокринология:
	1) территориальному		учебник / И. И. Дедов,
	2) базовому		В. А. Петеркова, О. А.
	3) региональному		Малиевский, Т. Ю.
	4) уровню лпу		Ширяева Москва:
			ГЭОТАР-Медиа, 2022.
			- 256 c ISBN 978-5-
			9704-6514-1 Текст:
			электронный // ЭБС
			"Консультант
			студента" : [сайт]
			URL:
			https://www.studentlibra
			ry.ru/book/ISBN978597
			0465141.html

№	осы с развернутым ответом Содержание задания	Источник
1.	Что обязан делать врач деткий эндокринолог для обеспечения информационной безопасности на рабочем месте?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Нормативно-правовое обеспечение информационной безопасности в здравоохранении. Классификация медицинских информационных систем	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL:

		https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 465141.html
3.	Защита персональных данных в медицинских организациях. Организация защиты конфиденциальной информации в медицинских организациях	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
4.	Дайте характеристику врачебной тайны. Каким нормативным документом охраняется врачебная тайна.	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

ОПК-1 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Связь по схеме сети («много точек»), в результате чего все участники могут общаться друг с другом, организуется в рамках такой телемедицинской технологии, как 1) телемедицинская консультация 2) телемедицинская лекция 3) дистанционная медицинская помощь 4) телемедицинское совещание	4) телемедицинское совещание	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html
2.	Режим, который подразумевает общение больного или его лечащего врача с консультантом в интерактивном режиме, - это 1) on-line режим	1) on-line режим	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю.

	2) off-line режим3) режим записи4) режим отсроченной передачи данных		Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
3.	Одной из основных задач телемедицинских центров медицинских учреждений регионального уровня является: 1) своевременное направление заявок на телеконсультации 2) подготовка данных о пациенте в электронном виде согласно установленным требованиям 3) методическая помощь врачам удаленных лпу 4) электронная очередь	3) методическая помощь врачам удаленных лпу	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
4.	Выберите простейшую технологию для проведения телемедицинских консультаций 1) электронная почта 2) телеметрия 3) телемониторинг 4) консилиум	1) электронная почта	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html
5.	К телемедицинским технологиям относят: 1) искусственный интеллект 2) мобильную связь 4g 3) телеметрию 4) 3d-принтеры	3) телеметрию	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Методы защиты медицинской информации	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Дайте определение конфиденциальной информации. Классификация категорий сведений конфиденциального характера. Какими нормативными документами регулируется режим конфиденциальности информации	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Применение информационных технологий в медицине.	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

ОПК-1 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

1 00	тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)		
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Общее руководство по вопросам обеспечения информационной безопасности	4) руководитель организации сферы	https://www.lehmanns.d e/page/ebookcup
	осуществляет	здравоохранения или его	
	1) структурное подразделение по	заместитель	

		T	1
	информационной безопасности;		
	2) специалист по информационной		
	безопасности;		
	3) подразделения, обеспечивающие		
	функционирование информационных систем		
	в сфере здравоохранения;		
	4) руководитель организации сферы		
	здравоохранения или его заместитель;		
	5) работники, обеспечивающие		
	функционирование информационных систем		
	в сфере здравоохранения.	A) = 100	
2.	Если не назначить ответственного за	2) До 100 тыс. руб.	https://www.lehmanns.d
	информбезопасность, клинику оштрафуют.		e/page/ebookcup
	Какие санкции?		
	1) До 50 тыс. руб.;		
	2) До 100 тыс. руб.;		
	3) До 40 тыс. руб		
3.	Информационная система – это:	1) взаимосвязанная	https://www.lehmanns.d
	1) взаимосвязанная совокупность	совокупность средств,	e/page/ebookcup
	средств, методов и персонала, участвующих	методов и персонала,	
	в обработке информации	участвующих в обработке	
	2) взаимосвязанная совокупность	информации	
	средств, методов и персонала, участвующих		
	в обработке информации и объединенная		
	общей территорией		
	3) взаимосвязанная совокупность		
	средств, методов и персонала, участвующих		
	в обработке информации, работающих в сети		
	Интернет		
	4) взаимосвязанная совокупность		
	средств, методов и персонала, работающих в		
	одной организации		
4.	Какого уровня мис не существует?	2) континентальный	https://www.lehmanns.d
	1) базовый		e/page/ebookcup
	2) континентальный		
	3) территориальный		
	4) федеральный		
5.	Укажите, кто несет ответственность за	1) лечащий врач	https://www.lehmanns.d
	результат лечения, назначенного в ходе		e/page/ebookcup
	телемедицинской консультации		
	1) лечащий врач		
	2) руководитель центра телемедицинских		
	консультаций		
	3) консультант		
	4) администратор сети		

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В детской городской поликлинике использовались журналы самозаписи пациентов на прием к врачу. В регистратуре стоит стол, на котором в хаотичном порядке лежат папки самозаписи к врачам, в зависимости от участка, куда родители должны вписать ФИО ребенка, год рождения, полный возраст, место проживания для того, чтобы попасть на прием к своему специалисту в определенное	Ввести систему «электронная регистратура». В журнале самозаписи на прием к врачу удалить графы с датой рождения ребенка, местом проживания. В журнала сделать приписку, что все данные, вносимые в папки самозаписи,	https://www.lehmanns.de /page/ebookcup
	время. Данные папки лежат в	становятся	

общедоступном месте, и, при желании, общ злоумышленник, посмотрев, когда родители приведут на лечение ребенка, в это время	едоступными.
может обокрасть квартиру, где проживает данный ребенок, тем самым причинив значительный ущерб субъекту персональных данных. По этому факту была проведена проверка Роскомнадзора и выдано предписание на устранение нарушений. Каким образом можно исправить данное нарушение?	
муниципальной детской поликлиники с просьбой направить его на прием к детскому эндокринологу. При обращении гражданин Б. отказался предоставить свои персональные данные (не показывает паспорт, полис и другие документы). Каковы дальнейшие действия медицинского регистратора? Каковы дальнейшие действия медицинского регистратора? Меди отненей меди данно оказ осне дого оказ услу не п заст обяз меди стра обущения обяз услу не п заст обяз меди стра офор илли «зак «анс пом отка пред	мента направляют на ем к детскому окринологу. Отказать интув оказании ищинских услуг, если он предоставляет свои сональные данные (то не показывает паспорт, ис и другие документы), ызя в силу публичного актера договора вания услуг (ст. 426 ГК . Медицинская низащия должна ществлять оказание ищинских услуг в ошении каждого, кто к обратится. на Однако ищинская помощь в ном случае может быть вана только возмездной ове на основании овора возмездного вания медицинских уг, поскольку пациент юдтвердил статус рахованного лица по вательному ихованию. При рмлении договора, акта счета в графе казчик» указывается отм, что пациент взался от щоставления сональных данных.

No	Содержание задания	Источник
1.	Что считается персональными данными? Какие есть правила работы с	https://www.lehmanns.de
	персональными данными пациентов?	/page/ebookcup
2.	Ответственность, предусмотренная за правонарушения в сфере защиты	https://www.lehmanns.de
	информации	/page/ebookcup
3.	Приведите примеры оформления согласия пациента на обработку	https://www.lehmanns.de
	персональных данных	/page/ebookcup

ОПК- 4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов

ОПК-4 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

No No	ы (неооходимо выорать один правильный ответ) Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Нормальные показатели гликемии через 2 ч после нагрузки глюкозой при проведении глюкозотолерантного теста: 1) <7,8 ммоль/л; 2) 7,8-11,0 ммоль/л; 3) >11,1 ммоль/л	1) <7,8 ммоль/л	13. Стандарт медицинской помощи детям при сахарном диабете 1 типа (диагностика и лечение) (приказ МЗ РФ № 695н от 18.12.2024): ГЭОТАР-Медиа: 2025
2.	Какой код по МКБ-10 соответствует сахарному диабету 1 типа? 1) Е10 2) Е11 3) Е13 4) Е16	1) E10	5. Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
3.	Какой симптом наиболее типичен при гипотиреозе у новорождённого? 1) Тахикардия 2) Укорочение языка 3) Пролонгированная желтуха 4) Тревожност	3) Пролонгированная желтуха	4. Врожденный гипотиреоз у детей Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2024 URL: https://medbase.ru/book/ GLR005648.html (дата обращения: 01.04.2025).
4.	У подростка с гипогонадизмом выявляется низкий уровень ЛГ и ФСГ. Какой тип гипогонадизма вероятен? 1) Первичный 2) Вторичный 3) Центральный диабет несахарный 4) Адреногенитальный синдром	2) Вторичный	8. Гипогонадизм у детей и подростков/ 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR000407.html
5.	Какой из признаков наиболее специфичен для болезни Иценко-Кушинга у детей? 1) Гиперпигментация 2) Центральное ожирение 3) Судороги 4) Запоры		1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html

Задания открытого типа

zenpetar t pusatping ramin erations			
№	Содержание задания	Источник	
1.	Какие основные жалобы и симптомы позволяют заподозрить эндокринную	1. Детская	

	HOTOHOPHIO V MANAHIOO?	DITTO CONTINUE CONTIN
	патологию у ребенка?	эндокринология:
		учебник / И. И. Дедов,
		В. А. Петеркова, О. А.
		Малиевский, Т. Ю.
		Ширяева Москва:
		ГЭОТАР-Медиа, 2022.
		- 256 c ISBN 978-5-
		9704-6514-1 Текст:
		электронный // ЭБС
		"Консультант студента"
		: [сайт] URL :
		https://www.studentlibrar
		y.ru/book/ISBN9785970
		465141.html
2.	Опишите алгоритм сбора анамнеза у ребенка с подозрением на сахарный	5. Сахарный
	диабет 1 типа.	диабет 1 типа у детей:
		клиническая
		рекомендация
		Москва : ГЭОТАР-
		Медиа, 2022 URL:
		https://medbase.ru/book/
		GLR002342.html
3.	Какие особенности физикального обследования важны при подозрении на	13.
	нарушение роста у детей?	Идиопатическа
		я низкорослость у детей
		и подростков 2021
		Режим доступа:
		https://medbase.ru/book/
		GLR000412.html

ОПК-4 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

	ы (неооходимо выорать один правильный ответ)		1
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Для диагностики врожденной дисфункции коры надпочечников необходимо определение следующих гормонов: 1) ЛГ и ФСГ; 2) 17-оксипрогестерона в крови; 3) инсулина, С-пептида; 4) тиреотропного гормона и тироксина	2) 17-оксипрогестерона в крови	1. Врожденная дисфункция коры надпочечников (адреногенитальный синдром). 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000404.html
2.	Какой синдром сопровождается избыточной секрецией андрогенов надпочечниками? 1) Синдром Швахмана 2) Адреногенитальный синдром 3) Гипогонадизм 4) Синдром Дауна	2) Адреногенитальный синдром	8. Гипогонадизм у детей и подростков/ 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/boo k/GLR000407.html
3.	При синдроме Каллмана отмечается: 1) Повышенный ЛГ 2) Аносмия 3) Тахикардия 4) Гипергликемия	2) Аносмия	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС

			"Консультант
			студента" : [сайт]
			URL:
			https://www.studentlibra
			ry.ru/book/ISBN978597
			0465141.html
4.	Voyey Took Have constant and Heavy constant	2) Teem a www.www.	
4.	Какой тест применяют для диагностики	3) Тест с инсулином	1. Детская
	дефицита соматотропного гормона?		эндокринология:
	1) Тест с дексаметазоном		учебник / И. И. Дедов,
	2) Тест толерантности к глюкозе		В. А. Петеркова, О. А.
	3) Тест с инсулином		Малиевский, Т. Ю.
	4) Проба с адреналином		Ширяева Москва:
			ГЭОТАР-Медиа, 2022.
			- 256 c ISBN 978-5-
			9704-6514-1 Текст:
			электронный // ЭБС
			"Консультант
			студента" : [сайт]
			URL:
			https://www.studentlibra
			ry.ru/book/ISBN978597
			0465141.html
5.	У ребенка выявлены гипонатриемия и	3)Врожденная	1. Несахарный
	гиперкалиемия. Какой диагноз вероятен?	недостаточность	диабет у детей и
	1) Несахарный диабет	надпочечников	подростков 2021
	2) Гипопаратиреоз		Режим доступа:
	3)Врожденная недостаточность		https://medbase.ru/book/
	надпочечников		GLR000418.html
	4) Гиперинсулинизм		

No	Содержание задания	Источник
1.	Опишите подход к диагностике гипофизарного нанизма	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Какие лабораторные показатели необходимы для первичной диагностики гипотиреоза у ребенка?	4. Врожденный гипотиреоз у детей Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2024 URL: https://medbase.ru/book/ GLR005648.html (дата обращения: 01.04.2025).
3.	Как отличить физиологическое половое развитие от преждевременного полового созревания?	3. Преждевремен ное половое развитие

	Москва: ГЭОТАР-
	Медиа, 2024 URL:
	https://medbase.ru/book/
	GLR005645.html

ОПК-4 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)				
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник	
1.	Какой код по МКБ-10 соответствует врожденному гипотиреозу? 1) Е03.0 2) Е00 3) Е01.9 4) Р05.0	1) E03.0	4. Врожденный гипотиреоз у детей Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2024 URL: https://medbase.ru/book/ GLR005648.html (дата обращения: 01.04.2025).	
2.	Для синдрома Тернера характерен следующий кариотип: 1) 46,XX 2) 45,X 3) 47,XXY 4) 46,XY	2) 45,X	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html	
3.	При оценке костного возраста чаще всего используют рентген: 1) Колена 2) Локтя 3) Кисти 4) Стопы	3) Кисти	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html	
4.	Что НЕ характерно для гипопаратиреоза? 1) Тетания 2) Гипокальциемия 3) Гиперфосфатемия	4) Гиперкальциемия	9.	
5.	4) Гиперкальциемия Что характерно для центрального несахарного диабета?	1) Гипернатриемия	GLR000408.html 1. Несахарный диабет у детей и	

	1\ T		2021
	 Гипернатриемия Гиперкалиемия Гипогликемия Гиперкальциемия 		подростков 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR000418.html
6.	Какое из заболеваний эндокринной системы может быть вызвано нарушением работы гипофиза у детей? 1. Гипотиреоз 2. Сахарный диабет 1 типа 3. Гипофизарная карликовость 4. Адреногенитальный синдром	3. Гипофизарная карликовость	15. Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при врожденном гипотиреозе (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ N 479н от 07.07.2022): ГЭОТАР-Медиа: 2024
7.	Какой тест используется для диагностики диабетической нефропатии у детей? 1. Ультразвуковое исследование почек 2. Анализ на микроскопическую альбуминурию 3. Электрокардиограмма 4. Тест на антитела к инсулину	2. Анализ на микроскопическую альбуминурию	13. Стандарт медицинской помощи детям при сахарном диабете 1 типа (диагностика и лечение) (приказ МЗ РФ № 695н от 18.12.2024) : ГЭОТАР-Медиа : 2025
8.	Какой из следующих симптомов характерен для синдрома Иценко-Кушинга у детей? 1. Замедление роста 2. Снижение массы тела 3. Увеличение массы тела и гипертензия 4. Гипогликемия	3. Увеличение массы тела и гипертензия	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html
9.	Какие исследования необходимо провести при подозрении на гипотиреоз у ребенка? 1. Ультразвуковое исследование щитовидной железы 2. Лабораторные исследования: ТТГ, Т4 свободный 3. Сканирование щитовидной железы 4. ЭКГ	2. Лабораторные исследования: ТТГ, Т4 свободный	15. Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при врожденном гипотиреозе (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ N 479н от 07.07.2022): ГЭОТАР-Медиа: 2024
10.	Какой диагноз можно предположить при снижении массы тела, полиурии и жажде у ребенка? 1. Гипогликемия 2. Сахарный диабет 1 типа 3. Гипотиреоз 4. Гипогонодизм	2. Сахарный диабет 1 типа	13. Стандарт медицинской помощи детям при сахарном диабете 1 типа (диагностика и лечение) (приказ МЗ РФ № 695н от

			10.10.000A) EDOTAD
			18.12.2024) : ГЭОТАР- Медиа : 2025
11.	Для диагностики адреногенитального	1. Тестостерон и 17-ОН	6. Врожденная
11.	синдрома у девочек необходимо измерить:	прогестерон	дисфункция коры
	1. Тестостерон и 17-ОН прогестерон	прогестероп	
	2. ТТГ и Т4		надпочечников
	3. Уровень кортизола		(адреногенитальный
	4. Уровень кальция		синдром). 2021 Режим
	4. У ровень кальция		доступа:
			https://medbase.ru/book/
			GLR000404.html
12.	Какое из следующих состояний может быть	2. Замедление роста и	15. Стандарт
	вызвано гипотиреозом у детей?	психоэмоциональное	первичной медико-
	1. Синдром Кушинга	развитие	санитарной помощи
	2. Замедление роста и психоэмоциональное		детям при врожденном
	развитие		гипотиреозе
	3. Гипогликемия		(диагностика, лечение
	4. Гипертония		и диспансерное
			наблюдение) (приказ
			МЗ РФ N 479н от
			07.07.2022) : ГЭОТАР-
			Медиа: 2024
13.	При отоуготрии оффакта от точения	1 Hananuag Hanara	, ,
15.	При отсутствии эффекта от лечения гипотиреоза, что может быть причиной?	1. Неверная дозировка	15. Стандарт
		левотироксина	первичной медико-
	1. Неверная дозировка левотироксина		санитарной помощи
	2. Психосоматические расстройства		детям при врожденном
	3. Применение витаминов		гипотиреозе
	4. Наличие инфекционного заболевания		(диагностика, лечение
			и диспансерное
			наблюдение) (приказ
			МЗ РФ N 479н от
			07.07.2022) : ГЭОТАР-
			Медиа: 2024
14.	Какую роль играет УЗИ щитовидной железы	2. Оценка объема и	11. Диффузный
	в диагностике заболеваний эндокринной	структуры железы,	токсический зоб 2021
	системы у детей?	выявление узлов	Режим доступа:
	1. Определение уровня гормонов		https://medbase.ru/book/
	2. Оценка объема и структуры железы,		GLR000413.html
	выявление узлов		021000110111111
	3. Оценка состояния суставов		
	4. Измерение массы тела		
15.	При диагностике сахарного диабета 2 типа у	1. Метформин	6. Сахарный
	подростков, какое лечение будет первым		диабет 2 типа у детей
	выбором?		Москва : ГЭОТАР-
	1. Метформин		Медиа, 2024 URL:
	2. Лантус		https://medbase.ru/book/
	3. Левотироксин		GLR005649.html
	4. Глюкокортикоиды		SEROSSOT J.IIIIIII
16.	Эндемический зоб развивается в результате:	2) дефицита йода	1. Заболевания и
	1) недостатка железа		состояния, связанные с
	2) дефицита йода		дефицитом йода 2024
	3) избытка йода		Режим доступа:
	4) белково-калорийной недостаточности		https://medbase.ru/book/
	,,		GLR005936.html
17	При порринием гулгатура составления ТТГ	1) HODINGS	
17.	При первичном гипотиреозе уровень ТТГ в	1) повышен;	15. Стандарт
	крови:		первичной медико-
	1) повышен;		санитарной помощи
	2) не изменен;		детям при врожденном
	3) понижен		гипотиреозе

			(диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ N 479н от 07.07.2022) : ГЭОТАР-
18.	Основные клинические симптомы тиреотоксикоза: 1) боли в горле, насморк, кашель; 2) увеличение щитовидной железы, эмоциональная неустойчивость, стойкая тахикардия, экзофтальм 3) полиурия, полидипсия, похудение, сухость кожи и слизистых оболочек, запах ацетона в выдыхаемом воздух	2) увеличение щитовидной железы, эмоциональная неустойчивость, стойкая тахикардия, экзофтальм	Медиа: 2024 11. Диффузный токсический зоб 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR000413.html
19.	Нормальное содержание общего кальция в крови: 1) 2,25-2,75 ммоль/л; 2) 1,13-1,32 ммоль/л; 3) 3,33-5,55 ммоль/л	1) 2,25-2,75 ммоль/л;	Остеопороз и остеопатии - Научно-практический медицинский рецензируемый журнал, Москва: Издво ГНЦ РФ ФГБУ, с 1998 г.
20.	Нормальный рост при рождении; задержка роста с 2-4-летнего возраста; темпы роста менее 4 см в год; дефицит роста более 3 SDS; пропорциональное телосложение; отставание костного возраста от паспортного на 3-4 года и более - характерные проявления: 1) ахондроплазии; 2) соматотропной недостаточности (СТГ-дефицита); 3) несахарного диабета; 4) гипопаратиреоза	2) соматотропной недостаточности (СТГ-дефицита);	13. Идиопатическа я низкорослость у детей и подростков 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR000412.html

Ситуационные задачи/кейсы

	ационные задачи/кеисы	п .	T.T.
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Девочка 12 лет, жалуется на головные боли, нарушение зрения. УЗИ ЩЖ — норма. При МРТ гипофиза — объёмное образование. Доп. данные: Пролактин — 1500 мМЕ/л (повышен).Вероятный диагноз? Тактика ведения?	Подозрение на пролактиному. Диагноз — гормонально активная аденома гипофиза. Консультация нейрохирурга, офтальмолога. Назначение агонистов дофамина (каберголин), динамика по MPT.	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Мальчик 11 лет, жалобы на потемнение кожи, снижение массы тела, слабость. Данные: Кортизол утренний — низкий, АКТГ — высокий. Предположительный диагноз?	Первичная надпочечниковая недостаточность (болезнь Аддисона)	1. Первичная хроническая надпочечниковая недостаточность 2022 Режим доступа:

			https://medbase.ru/book/ GLR003285.html
3.	Мальчик 6 лет, жалуется на учащённое	Несахарный диабет.	1. Несахарный
	мочеиспускание, жажду. Отрицательные	Дифференциальная	диабет у детей и
	сахара в моче. Осмолярность мочи — низкая,	диагностика центральной и	подростков 2021
	при пробе с водной депривацией	нефрогенной формы.	Режим доступа:
	осмолярность не увеличивается.		https://medbase.ru/book/
	Предположительный диагноз?		GLR000418.html

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие методы визуализации наиболее информативны при подозрении на опухоль гипофиза?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	В чем клиническая разница между гипо- и гипергликемическими состояниями у детей?	13. Стандарт медицинской помощи детям при сахарном диабете 1 типа (диагностика и лечение) (приказ МЗ РФ № 695н от 18.12.2024): ГЭОТАР-Медиа: 2025
3.	Какова диагностическая ценность кариотипирования у девочки с задержкой полового развития?	8. Гипогонадизм у детей и подростков/ 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR000407.html

ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность ОПК-5 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	При лечении гипотиреоза у детей, какой из препаратов является первым выбором? 1. Левотироксин 2. Метимазол 3. Лиотиронин 4. Кальцитонин	1. Левотироксин	15. Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при врожденном гипотиреозе (диагностика, лечение и диспансерное

		наблюдение) (приказ
		МЗ РФ N 479н от
		07.07.2022) : ГЭОТАР-
		Медиа: 2024
2. Какой препарат используется для	лечения 3. Десмопрессин	1. Несахарный
несахарного диабета у детей?		диабет у детей и
1. Левотироксин		подростков 2021
2. Соматотропин		Режим доступа:
3. Десмопрессин		https://medbase.ru/book/
4. Пролактин		GLR000418.html
3. Основной метод лечения при деф	иците СТГ 2. Рекомбинантный гормон	13.
у детей:	роста	Идиопатическа
1. Инсулинотерапия		я низкорослость у
2. Рекомбинантный гормон роста		детей и подростков
3. Лечение тиреоидными гормона	ми	2021 Режим доступа:
4. Местные глюкокортикоиды		https://medbase.ru/book/
		GLR000412.html
4. Для лечения гипогликемии	у детей 1. Глюкозу в вену	13. Стандарт
необходимо использовать:		медицинской помощи
1. Глюкозу в вену		детям при сахарном
2. Инсулин		диабете 1 типа
3. Левотироксин		(диагностика и
4. Глюкокортикоиды		лечение) (приказ МЗ
		РФ № 695н от
		18.12.2024) : ГЭОТАР-
		Медиа : 2025
5. Для контроля за лечением гипоти	реоза у 1. ТТГ и Т4 свободного	15. Стандарт
ребенка, необходимо мониториро	вать	первичной медико-
уровень:		санитарной помощи
1. ТТГ и Т4 свободного		детям при врожденном
2. Кальция		гипотиреозе
3. Пролактина		(диагностика, лечение
4. Глюкозы в крови		и диспансерное
		наблюдение) (приказ
		МЗ РФ N 479н от
		07.07.2022) : ГЭОТАР-
		Медиа: 2024

No	Содержание задания	Источник
1.	Контроль эффективности инсулинотерапии у детей ссахарным диабетом 1 типа?	5. Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/ GLR002342.html
2.	Опишите основные принципы лечения гипотиреоза у детей.	15. Стандарт первичной медико- санитарной помощи детям при врожденном гипотиреозе (диагностика, лечение и диспансерное

		наблюдение) (приказ МЗ РФ N 479н от 07.07.2022) : ГЭОТАР- Медиа : 2024
3.	Каковы основные подходы к лечению адреногенитального синдрома у девочек?	6. Врожденная дисфункция коры надпочечников (адреногенитальный синдром). 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR000404.html

ОПК-5 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

Tect	ы (необходимо выбрать один правильныи ответ)		
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой препарат используется для лечения гипопаратиреоза у детей? 1. Глюкокортикоиды 2. Витамин D и кальций 3. Глюкоза 4. Левотироксин	2. Витамин D и кальций	9.
2.	При сахарном диабете 2 типа у детей, какой из препаратов может быть первым в лечении? 1. Левемир 2. Метформин 3. Лантус 4. Инсулинотерапия	2. Метформин	6. Сахарный диабет 2 типа у детей Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2024 URL: https://medbase.ru/book/ GLR005649.html
3.	В каком возрасте рекомендуется начинать лечение рекомбинантным гормоном роста у детей с его дефицитом? 1. С рождения 2. После 3 лет 3. При задержке роста, независимо от возраста 4. Не ранее 5 лет	3. При задержке роста, независимо от возраста	13. Идиопатическа я низкорослость у детей и подростков 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR000412.html
4.	Для терапии гипертиреоза у детей в возрасте до 10 лет наиболее показан: 1. Тиреостатик (метимазол) 2. Левотироксин 3. Радиоактивный йод 4. Глюкокортикоиды	1. Тиреостатик (метимазол)	Клиническая и экспериментальная тиреоидология - Научно-практический медицинский рецензируемый журнал. Москва: Издво ГНЦ РФ ФГБУ с 2005 года.
5.	При дефиците гормона роста у детей для мониторинга лечения необходимо использовать: 1. Гликированный гемоглобин 2. Уровень инсулина в крови 3. Костный возраст 4. ТТГ	3. Костный возраст	13. Идиопатическа я низкорослость у детей и подростков 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR000412.html

Задания открытого типа

No॒	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Девочка 14 лет обратилась к педиатру с жалобами на повышенную нервозность, постепенно прогрессирующий тремор в руках и ногах. Выявлена тахикардия, 130—140 ударов в минуту по данным ЭКГ. Педиатром было заподозрено нарушение функции щитовидной железы, пациентка направлена к детскому эндокринологу. УЗИ выявило увеличение объема щитовидной железы до 28 см3 (в 2 раза больше верхней границы нормы для данного возраста). Гормональное исследование подтвердило гипертиреоз (тиреотоксикоз): ТТГ — менее 0,01 мкМЕ/мл (норма 0,5–4,0), Т4св — 36,1 пмоль/л (норма 11,5–23,2), Т3св — 19,2 пмоль/л (норма 3,5–6,5). Выявление высокого титра АТ к рТТГ — 6,7 МЕ/мл (норма до 1) — подтвердило диагноз: диффузно-токсический зоб. Какова тактика ведения данного заболевания?	Под контролем детского эндокринолога начать тиреостатическую терапию (тиамазол) в дозе 30 мг в сутки в 3 приема. Для нормализации пульса добавить симптоматическую терапию β-адреноблокаторами. В дальнейшем при достижении эутиреоза возможна отмена β-адреноблокаторов, дозу тиреостатика следует снижать постепенно (в течение нескольких месяцев). Пациентка нуждается в контроле общеклинического анализа крови для своевременного выявления побочных эффектов терапии — лейкопении, нейтропении (на фоне высоких доз тиреостатиков еженедельно, а при снижении дозы — ежемесячно). При контрольных УЗИ не реже 1 раза в 3 месяца проводится измерение объема щитовидной железы. При увеличении щитовидной железы, рецидивах тиреотоксикоза, выраженном экзофтальме может рассматриваться вопрос о хирургическом удалении щитовидной железы. В случае тиреоидэктомии потребуется заместительная гормональная терапия левотироксином натрия.	11. Диффузный токсический зоб 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GL R000413.html

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие риски связаны с длительным применением гормона роста у детей, и как их минимизировать?	13. Идиопатическ ая низкорослость у детей и подростков 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/boo k/GLR000412.html
2.	Какие противопоказания существуют для лечения витамином D при гипокальциемии у детей?	Остеопороз и остеопатии - Научно- практический медицинский рецензируемый

_		
		журнал, Москва:
		Изд-во ГНЦ РФ
		ФГБУ, с 1998 г.
3.	Какой контроль следует проводить при назначении тиреостатиков детям с	14. Стандарт
	гипертиреозом?	медицинской
		помощи детям при
		тиреоидитах
		(диагностика,
		лечение и
		диспансерное
		наблюдение) (приказ
		МЗ РФ N 421н от
		20.06.2022):
		ГЭОТАР-Медиа

ОПК-5 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Для оценки эффективности лечения гиперпаратиреоза у детей необходимо следить за уровнем: 1. Кальция в крови 2. Глюкозы в крови 3. ТТГ 4. Т4 свободного	1. Кальция в крови	Остеопороз и остеопатии - Научно-практический медицинский рецензируемый журнал, Москва : Издво ГНЦ РФ ФГБУ, с 1998 г.
2.	В случае диагностики врожденного гипотиреоза у новорожденных, первое лечение будет заключаться в применении: 1. Левотироксина 2. Метимазола 3. Кортикостероидов 4. Препаратов кальция	1. Левотироксина	4. Врожденный гипотиреоз у детей Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2024 URL: https://medbase.ru/book/ GLR005648.html (дата обращения: 01.04.2025).
3.	В каком случае при сахарном диабете 1 типа необходимо назначение инсулина ультракороткого действия? 1. При гипогликемии 2. При гипергликемии в экстренной ситуации 3. Для коррекции сахара после еды 4. Для лечения кетоацидоза	3. Для коррекции сахара после еды	5. Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
4.	Какой из препаратов может быть назначен при диабетической нефропатии у детей? 1. Препараты, снижающие уровень глюкозы 2. Ингибиторы АПФ 3. Витамин D 4. Глюкокортикоиды	2. Ингибиторы АПФ	6. Сахарный диабет 2 типа у детей Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2024 URL: https://medbase.ru/book/ GLR005649.html
5.	В каком случае при сахарном диабете детям может быть назначен метформин? 1. При контроле гипогликемии 2. Для улучшения чувствительности клеток к инсулину при ожирении 3. При осложнениях на почки 4. Для контроля за уровнем тестостерона	2. Для улучшения чувствительности клеток к инсулину при ожирении	6. Сахарный диабет 2 типа у детей Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2024 URL: https://medbase.ru/book/ GLR005649.html

Ситуационные задачи/кейсы

№	ационные задачи/кеисы Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	У ребёнка, 12 лет, выявлен гипотиреоз с уровнем ТТГ 50 мкМЕ/л. Какой препарат следует начать и какая дозировка?	Левотироксин натрия (начальная доза 2-4 мкг/кг массы тела в сутки), контроль через 4-6 недель с титрованием дозы для достижения нормального уровня ТТГ и Т4.	15. Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при врожденном гипотиреозе (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ N 479н от 07.07.2022): ГЭОТАР-Медиа: 2024
2.	7-летний мальчик с дефицитом гормона роста. Какие препараты и как часто следует назначать?	Рекомбинантный гормон роста, дозировка — 0.025-0.05 мг/кг массы тела в сутки, инъекции ежедневно, контроль роста каждые 3-6 месяцев.	13. Идиопатическа я низкорослость у детей и подростков 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR000412.html
3.	Подросток 15 лет с гипогликемией (глюкоза 2.3 ммоль/л) после тренировки. Какие меры нужно принять?	Быстрое в/в или пероральное введение простых углеводов (например, глюкоза 10-20 г.), контроль уровня глюкозы через 15 минут, при необходимости повторить введение простых углеводов.	13. Стандарт медицинской помощи детям при сахарном диабете 1 типа (диагностика и лечение) (приказ МЗ РФ № 695н от 18.12.2024): ГЭОТАР-Медиа: 2025
4.	У девочки 6 лет с адреногенитальным синдромом повышены 17-ОН прогестерон и тестостерон. Что включить в лечение?	Заместительная терапия глюкокортикоидами (преднизолон), контроль за ростом и развитием половых признаков, регулярные обследования на андрогены.	8. Гипогонадизм у детей и подростков/ 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR000407.html

No	Содержание задания	Источник
1.	Как проводят диагностику и лечение дефицита витамина D у детей?	Остеопороз и остеопатии - Научно-практический медицинский рецензируемый журнал, Москва: Издво ГНЦ РФ ФГБУ, с 1998 г.
2.	Каковы особенности лечения врожденного гипотиреоза у новорожденных и детей младшей возрастной группы?	4. Врожденный гипотиреоз у детей Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024 URL: https://medbase.ru/book/GLR005648.html (дата обращения: 01.04.2025).
3.	Какие осложнения могут возникнуть при применении гормональных препаратов у детей с эндокринными заболеваниями?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-

	9704-6514-1 Текст :
	электронный // ЭБС
	"Консультант студента"
	: [сайт] URL :
	https://www.studentlibrar
	y.ru/book/ISBN9785970
	465141.html

ОПК-6. способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилиации инвалидов ОПК-6 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой основной документ используется для планирования реабилитации ребенка-инвалида? 1) Индивидуальная программа реабилитации и абилитации 2) История болезни 3) Медицинская карта 4) Санаторная карта	1) Индивидуальная программа реабилитации и абилитации (ИПРА)	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Что включает медицинская реабилитация при сахарном диабете 1 типа у ребенка? 1) Только инсулинотерапия 2)Инсулинотерапия, обучение, психологическая помощь, ЛФК 3) Медикаментозное лечение 4) Терапия и госпитализация	2) Инсулинотерапия, обучение, психологическая помощь, ЛФК	5. Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
3.	Что из ниже перечисленного НЕ входит в этапы реабилитации? 1) Оценка состояния 2) Ликвидация инвалидности 3) Построение цели 4) Оценка результата	2) Ликвидация инвалидности	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
4.	Какой критерий указывает на эффективность медицинской реабилитации? 1) Увеличение числа назначений 2) Улучшение показателей здоровья и качества жизни 3) Частота госпитализаций 4) Количество процедур	2) Улучшение показателей здоровья и качества жизни	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС

			"Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
5.	Что такое абилитация? 1) Восстановление утраченных функций 2) Развитие отсутствующих у ребенка функций 3) Реанимация 4) Психотерапия	2) Развитие отсутствующих у ребенка функций	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Что такое индивидуальная программа реабилитации и абилитации и какова ее цель?	1. Детская эндокринология:
2.	Какие этапы включает медицинская реабилитация ребенка?	учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А.
3.	Чем отличается реабилитация от абилитации?	Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 465141.html

ОПК-6 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой из компонентов входит в медицинскую реабилитацию? 1) Социальная помощь 2) Лечебная физкультура 3) Льготы 4) Питание в школе	2) Лечебная физкультура	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Как часто проводится контроль эффективности индивидуальной программы	2) Регулярно, по этапам реализации программы	1. Детская эндокринология :

	реабилитации и абилитации? 1) Один раз в 5 лет 2) Регулярно, по этапам реализации программы 3) После окончания лечения 4) Только по запросу родителей		учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Какой из методов используется в абилитации детей с ожирением? 1) Медикаментозное лечение 2) Инсулинотерапия 3) Поведенческая терапия и психокоррекция 4) Химиотерапия	3) Поведенческая терапия и психокоррекция	3. Ожирение у детей и подростков / П.Л. Окороков, О.В. Васюкова, Н.А. Стребкова, А.Л. Калинин ; под ред. Петерковой В.А Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024 152 с ISBN 978-5-9704-8411-1 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970484111.ht ml
4.	Какой основной нормативный документ регулирует индивидуальную программу реабилитации и абилитации в РФ? 1) Закон «Об образовании» 2) Федеральный закон №181-ФЗ «О социальной защите инвалидов» 3) Конституция 4) Уголовный кодекс	2) Федеральный закон №181- ФЗ «О социальной защите инвалидов»	1. Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0459645.html
5.	В каком возрасте можно начинать абилитационные мероприятия? 1) С 7 лет 2) С раннего возраста 3) С 18 лет 4) После постановки диагноза	2) С раннего возраста	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html

Ситуационные задачи/кейсы

CHIY	ационные зада ил кейем		
No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Ребенку с СД 1 типа оформлена	Необходимо провести	13. Стандарт медицинской помощи
	индивидуальная программа реабилитации и абилитации, но родители не выполняют	разъяснительную беседу,	детям при сахарном
	абилитации, но родители не выполняют рекомендации. Что делать в такой ситуации?	привлечь психолога, организовать	диабете 1 типа
	рекомендации. 110 делать в такон онгущим.	сопровождение	(диагностика и лечение) (приказ МЗ

		соцработника, обсудить пересмотр программы.	РФ № 695н от 18.12.2024) : ГЭОТАР- Медиа : 2025
2.	Мальчик с ожирением не может пройти ЛФК по причине астмы. Какие дейстивия должны быть приняты в данной ситуации?	Корректировать индивидуальную программу реабилитации и абилитации с участием пульмонолога, подобрать индивидуальный щадящий комплекс, включить дыхательную гимнастику.	3. Ожирение у детей и подростков / П.Л. Окороков, О.В. Васюкова, Н.А. Стребкова, А.Л. Калинин; под ред. Петерковой В.А Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024 152 с ISBN 978-5-9704-8411-1 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970484111.htm 1

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие методы оценки эффективности индивидуальной программы реабилитации и абилитации вы знаете?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 465141.html
2.	Каковы цели абилитации при ожирении у детей?	3. Ожирение у детей и подростков / П.Л. Окороков, О.В. Васюкова, Н.А. Стребкова, А.Л. Калинин; под ред. Петерковой В.А Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2024 152 с ISBN 978-5-9704-8411-1 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970484111.htm 1
3.	Каковы задачи детского эндокринолога при сопровождении ребенка- инвалида?	1. Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 459645.html

ОПК- 6 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
2.	Кто составляет индивидуальную программу реабилитации и абилитации для ребенка? 1) Педиатр 2) Родители 3) Врачебная комиссия с участием специалистов по МСЭ 4) Учитель	3) Врачебная комиссия с участием специалистов по МСЭ	1. Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0459645.html
3.	Что такое мониторинг эффективности реабилитации? 1) Подсчет процедур 2) Оценка достигнутых результатов на основе критериев 3) Оценка расходов 4) Проверка сроков лечения	2) Оценка достигнутых результатов на основе критериев	1. Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html
4.	Какой врач координирует реабилитацию при сахарном диабете 1 типа у ребенка? 1) Педиатр 2) Детский эндокринолог 3) Физиотерапевт 4) Хирург	2) Детский эндокринолог	5. Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
5.	Какие данные необходимы для составления индивидуальной программы реабилитации и абилитации? 1) Только диагноз 2) Диагноз, функциональное состояние, ограничения жизнедеятельности 3) Результаты ЕГЭ 4) Список препаратов	2) Диагноз, функциональное состояние, ограничения жизнедеятельности	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html

Ситуационные задачи/кейсы

Ситуа	итуационные задачи/кейсы				
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник		
1.	Ребенок с надпочечниковой	Назначить ЛФК по	1. Первичная		
	недостаточностью нуждается в специальной	индивидуальному плану,	хроническая		
	физкультурной нагрузке. Что должен	учесть противопоказания,	надпочечниковая		
	сделать врач детский эндокринолог в такой	контролировать нагрузку,	недостаточность 2022		
	ситуации?	включить рекомендации в	Режим доступа:		
		индивидуальную программу	https://medbase.ru/book/		
		реабилитации и абилитации	GLR003285.html		
		ребенка			

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Каков порядок оформления индивидуальной программы реабилитации и абилитации в МСЭ?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Какие документы требуются для контроля эффективности индивидуальной программы реабилитации и абилитации?	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html.html
3.	Назовите критерии успешности реабилитационных мероприятий.	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

ОПК-7. способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу ОПК-7 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Что является основанием для направления ребенка на МСЭ? 1) Желание родителей 2) Наличие заболевания 3) Выраженное стойкое ограничение жизнедеятельности 4) Переезд в другой регион	3) Выраженное стойкое ограничение жизнедеятельности	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0459645.html

2.	Кто имеет право направить ребенка на медико-социальную экспертизу? 1) Учитель 2) Социальный работник 3) Врачебная комиссия медицинской организации 4) Родственники	3) Врачебная комиссия медицинской организации	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html
3.	Сколько критериев ограничения жизнедеятельности учитывается при МСЭ? 1) 2 2) 4 3) 6 4) 8	3) 6	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html
4.	Что НЕ является критерием для установления инвалидности ребенку? 1) Нарушение способности к самообслуживанию 2) Нарушение зрения 3) Снижение дохода семьи 4) Ограничение обучаемости	3) Снижение дохода семьи	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0459645.html.html
5.	Какие заболевания чаще всего приводят к инвалидности у детей с эндокринной патологией? 1) Гипотиреоз 2) Сахарный диабет 1 типа с осложнениями 3) Нарушение полового развития 4) Ожирение первой степени	2) Сахарный диабет 1 типа с осложнениями	1. Ожирение у детей и подростков / П.Л. Окороков, О.В. Васюкова, Н.А. Стребкова, А.Л. Калинин; под ред. Петерковой В.А Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024 152 с ISBN 978-5-9704-8411-1 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970484111.ht ml

Don	осы с развернутым ответом	
No	Содержание задания	Источник
1.	В каких случаях ребенок с эндокринной патологией подлежит направлению на МСЭ?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева:
		ГЭОТАР-Медиа, 2022.

		- 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 465141.html
2.	Как пересматривается инвалидность?	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html.html
3.	Какие специалисты участвуют в комиссии МСЭ?	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 459645.html

ОПК-7 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	С какого возраста может быть установлена инвалидность ребенку? 1) С 7 лет 2) С 3 месяцев 3) С рождения 4) С 5 лет	3) С рождения	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html
2.	Какой срок действия инвалидности у ребенка до 18 лет? 1) Пожизненно 2) До 1 года 3) До 3 лет 4) До выздоровления	2) До 1 года	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html

3.	Что входит в обязанности врача перед направлением ребенка на МСЭ? 1) Написать заявление 2) Провести необходимое обследование и оформить документы 3) Сообщить в полицию 4) Назначить лечение	2) Провести необходимое обследование и оформить документы	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html.html
4.	Как часто можно проходить МСЭ? 1) Один раз 2) Один раз в 5 лет 3) По мере необходимости, при изменении состояния 4) Не чаще одного раза в 3 года	3) По мере необходимости, при изменении состояния	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0459645.html
5.	При каком диагнозе инвалидность может быть установлена бессрочно (после 18 лет)? 1) Легкая форма ожирения 2) СД1 с ангиопатией, ретинопатией, нефропатией 3) Тиреоидит 4) Дефицит витамина D	2) СД1 с ангиопатией, ретинопатией, нефропатией	1. Ожирение у детей и подростков / П.Л. Окороков, О.В. Васюкова, Н.А. Стребкова, А.Л. Калинин; под ред. Петерковой В.А Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024 152 с ISBN 978-5-9704-8411-1 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970484111.ht ml
6.	Какие специалисты обычно входят в состав комиссии МСЭ? 1) Офтальмолог, акушер 2) Педиатр, эндокринолог, психиатр 3) Учителя 4) Экономисты	2) Педиатр, эндокринолог, психиатр	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html

Ситуационные задачи/кейсы

Chry	ситуационные задачи кейем				
No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник		
1.	Ребенок с осложненным сахарным диабетом 1типа не получает технических средств (глюкометр, инсулиновая помпа). Что могут сделать родители в данной ситуации.	Оформить индивидуальную программы реабилитации и абилитации через МСЭ с включением технических средств реабилитации. Без	5. Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL:		

	индивидуальной программы реабилитации и абилитации технические средства реабилитации не	https://medbase.ru/book/ GLR002342.html
	предоставляются.	

Вопросы с развёрнутым ответом

$N_{\overline{0}}$	Содержание задания	Источник
1.	Какие документы необходимы для проведения МСЭ?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Какие показания для технических средств реабилитации при СД 1 типа?	13. Стандарт медицинской помощи детям при сахарном диабете 1 типа (диагностика и лечение) (приказ МЗ РФ № 695н от 18.12.2024): ГЭОТАР-Медиа: 2025
3.	Какую помощь может получить ребенок после установления инвалидности?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

ОПК-7 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

N_{0}	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой документ обязательно оформляется при направлении на МСЭ? 1) Заявление родителей 2) Выписка из истории болезни 3) Форма №088/у-06 4) Направление в санаторий	3) Форма №088/у-06	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL:

	1	T	Τ
			https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0459645.html
2.	Что обязательно должно быть в выписке к форме 088/y-06? 1) Телефон родителей 2) Паспортные данные врача 3) Подробное описание диагноза, течения болезни, прогноз 4) Согласие на госпитализацию	3) Подробное описание диагноза, течения болезни, прогноз	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597
3.	Кто принимает решение об установлении инвалидности? 1) Один врач 2) Родители 3) Комиссия МСЭ 4) Главврач больницы	3) Комиссия МСЭ	0459645.html Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0459645.html
4.	На какой срок назначается инвалидность ребенку? 1) На 5 лет 2) До снятия по заключению МСЭ 3) На 3 месяца 4) Пожизненно	2) До снятия по заключению МСЭ	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0459645.html
5.	Что является показанием для повторного направления на МСЭ? 1) Возраст ребенка 2) Прогрессирование заболевания 3) Желание врача 4) Отсутствие лечения	2) Прогрессирование заболевания	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0459645.html
6.	Каков срок оформления формы 088/y-06? 1) 1 день 2) 3 дня 3) До 30 календарных дней 4) 60 дней	3) До 30 календарных дней	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС

			"Консультант студента" : [сайт]
			URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0459645.html
7.	Какой документ выдается после прохождения МСЭ? 1) Паспорт здоровья 2) Заключение бюро МСЭ 3) Медицинская карта 4) Направление в школу	2) Заключение бюро МСЭ	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0459645.html
8.	Что может быть причиной отказа в признании инвалидности? 1) Нет жалоб 2) Недостаточное обоснование диагноза и функционального дефицита 3) Родители не согласны 4) Нет лекарств	2) Недостаточное обоснование диагноза и функционального дефицита	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html
9.	Кто может присутствовать на МСЭ вместе с ребенком? 1) Представитель Роспотребнадзора 2) Участковый 3) Родитель или законный представитель 4) Учитель	3) Родитель или законный представитель	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html
10.	Какой из этих факторов влияет на решение МСЭ? 1) Адрес проживания 2) Профессия родителей 3) Клиническая картина и уровень нарушений функций 4) Национальность	3) Клиническая картина и уровень нарушений функций	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html

No	Содержание задания	Источник
1.	Какова роль родителей в оформлении документов на МСЭ? Как	Детские болезни:
	оформляется отказ родителей от МСЭ?	учебник / под ред.

		It VDD
		Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 459645.html
2.	Какие ошибки чаще всего встречаются при направлении на МСЭ?	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 459645.html
3.	Какова роль формы 088/y-06 в направлении на МСЭ? Кто заполняет форму 088/y-06 и в какие сроки?	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 459645.html

ОПК-8. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения ОПК-8 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Что НЕ входит в санитарно-гигиеническое просвещение детей? 1. Лекции и беседы 2. Раздача брошюр 3. Применение лекарственных средств 4. Обучающие видеоролики	3. Применение лекарственных средств	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0459645.html
2.	Основной задачей профилактики эндокринных заболеваний у детей является: 1) Назначение витаминов 2) Устранение факторов риска 3) Назначение гормонов	2) Устранение факторов риска	Остеопороз и остеопатии - Научно-практический медицинский рецензируемый журнал, Москва: Изд-

	4) Регулярные госпитализации		во ГНЦ РФ ФГБУ, с 1998 г.
3.	Что относится к первичной профилактике ожирения? 1) Лечение метаболического синдрома 2) Формирование правильных пищевых привычек 3) Назначение статинов 4) Хирургическое вмешательство	2) Формирование правильных пищевых привычек	1. Ожирение у детей и подростков / П.Л. Окороков, О.В. Васюкова, Н.А. Стребкова, А.Л. Калинин; под ред. Петерковой В.А Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024 152 с ISBN 978-5-9704-8411-1 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970484111.ht ml
4.	Какой возраст наиболее восприимчив к формированию ЗОЖ? 1) 0–2 года 2) 3–7 лет 3) 12–15 лет 4) После 18 лет	2) 3–7 лет	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0459645.html
5.	Что помогает родителям правильно организовать образ жизни ребенка с эндокринной патологией? 1) Самообразование 2) Консультации специалистов 3) Онлайн-курсы 4) Общение со сверстниками	2) Консультации специалистов	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html

№	Содержание задания	Источник
1.	Профилактика йод-дефицитных состояний	1. Заболевания и состояния, связанные с дефицитом йода 2024 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005936.html
2.	Какие компоненты включает здоровый образ жизни у детей с эндокринной патологией?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента"

		: [сайт] URL : https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 465141.html
3.	Какие последствия несоблюдения режима питания при СД 1 типа?	13. Стандарт медицинской помощи детям при сахарном диабете 1 типа (диагностика и лечение) (приказ МЗ РФ № 695н от 18.12.2024) : ГЭОТАР-Медиа : 2025

ОПК-8 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой метод наиболее эффективен для раннего выявления эндокринной патологии? 1) Массовый скрининг 2) Случайная диагностика 3) Жалобы родителей 4) Симптоматическое лечение	1) Массовый скрининг	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html
2.	Что из ниже перечисленного относится к вторичной профилактике? 1) Проведение УЗИ 2) Обучение больных самоконтролю 3) Профилактика в школе 4) Вакцинация	2) Обучение больных самоконтролю	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html
3.	Что важно в санитарно-гигиеническом обучении детей с гипотиреозом? 1) Обучение уколам 2) Регулярность приема лекарств 3) Диета с большим количеством жиров 4) Снижение активности	2) Регулярность приема лекарств	15. Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при врожденном гипотиреозе (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ N 479н от 07.07.2022): ГЭОТАР-Медиа: 2024
4.	Что способствует снижению риска развития СД 2 у подростков? 1) Режим питания и физнагрузки 2) Прием антибиотиков 3) Исключение белка	1) Режим питания и физнагрузки	5. Сахарный диабет 2 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL:

	4) Повышение йода		https://medbase.ru/book/ GLR002342.html
5.	Какой метод визуальной оценки используется при ЗОЖ-просвещении? 1) Ангиография 2) Таблицы роста и веса 3) Спирометрия 4) Рентген	2) Таблицы роста и веса	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0459645.html

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Ребенок с СД1 часто нарушает режим питания. Какие меры просвещения и контроля можно предложить семье?	Проведение семейной школы диабета, индивидуальное консультирование по питанию, дневник самоконтроля, участие родителей в планировании рациона	5. Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
2.	Ребенок с сахарныйм диабетом боится уколов и избегает самоконтроля. Как можно помочь ребенку преодолеть страх?	Психологическая поддержка, тренировки с игрушками, постепенное вовлечение в самоконтроль, поощрение успехов.	5. Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html

No	Содержание задания	Источник
1.	Неонатальный скрининг эндокринных заболеваний	
2.	Какие мероприятия входят в первичную профилактику ожирения у детей?	1. Ожирение у детей и подростков / П.Л. Окороков, О.В. Васюкова, Н.А. Стребкова, А.Л. Калинин; под ред. Петерковой В.А Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024 152 с ISBN 978-5-9704-8411-1 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970484111.htm 1
3.	Как можно вовлечь ребенка в контроль над собственным заболеванием?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL:

	https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 465141.html
--	---

ОПК-8 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

	ы (необходимо выбрать один правильный ответ)		
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Профилактика каких заболеваний входит в 3ОЖ при эндокринной патологии? 1) Травм 2) Инфекций 3) Осложнений основного заболевания 4) Нарушений слуха	3) Осложнений основного заболевания	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html
2.	Что включает в себя индивидуальный план профилактики у ребенка с предиабетом? 1. Назначение антибиотиков 2. Полное исключение углеводов 3.Диету, физнагрузку, мониторинг и информационную поддержку 4. Госпитализацию	3.Диету, физнагрузку, мониторинг и информационную поддержку	5. Сахарный диабет 1 типа у детей : клиническая рекомендация Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
3.	Какие дети входят в основную группу риска по развитию эндокринных заболеваний? 1. Все дети до 5 лет 2. Дети с ожирением, нарушением обмена веществ и семейным анамнезом 3. Спортсмены 4. Дети, проживающие в сельской местности	2. Дети с ожирением, нарушением обмена веществ и семейным анамнезом	1. Ожирение у детей и подростков / П.Л. Окороков, О.В. Васюкова, Н.А. Стребкова, А.Л. Калинин; под ред. Петерковой В.А Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024 152 с ISBN 978-5-9704-8411-1 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970484111.ht ml
4.	Как часто следует проводить оценку эффективности программ по формированию ЗОЖ? 1. Один раз в 5 лет 2. Только по запросу родителей 3. Регулярно, с учетом индивидуальных результатов 4. Не требуется	3. Регулярно, с учетом индивидуальных результатов	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0459645.html
5.	Какова основная цель санитарно- гигиенического просвещения детей с эндокринной патологией?	3. Формирование мотивации к ЗОЖ и приверженности лечению	Детские болезни : учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р

	·
1. Повышение уровня медицинских	Москва : ГЭОТАР-
знаний среди врачей	Медиа, 2021 800 с
2. Снижение расходов на лечение	ISBN 978-5-9704-5964-
3. Формирование мотивации к ЗОЖ и	5 Текст:
1 1	электронный // ЭБС
приверженности лечению	"Консультант
4. Изоляция пациентов от социума	студента" : [сайт]
	URL:
	https://www.studentlibra
	ry.ru/book/ISBN978597
	0459645.html

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В районе высокий уровень эндокринной патологии у детей. Какие шаги по массовой профилактике необходимы?	Скрининги, образовательные кампании, улучшение школьного питания, формирование команд по просвещению.	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html

вопр	Вопросы с развёрнутым ответом			
№	Содержание задания	Источник		
1.	Как влияет гиподинамия на развитие эндокринной патологии?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html		
2.	Какие показатели используют для контроля состояния здоровья при эндокринной патологии?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 465141.html		
3.	Что важно учитывать при работе с детьми с задержкой роста?	1. Идиопатическа		
		я низкорослость у детей		

	и подростков 2021
	Режим доступа:
	https://medbase.ru/book/
	GLR000412.html

ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала ОПК-9 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	-	•	Детская
1.	Какой документ используется для регистрации приема ребенка у врачадетского эндокринолога? 1) Форма 025/у 2) Форма 003/у 3) Форма 066/у 4) Форма 114/у	1) Форма 025/у	эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Какой из показателей отражает распространенность эндокринных заболеваний у детей? 1) Число выздоровевших 2) Общее количество зарегистрированных случаев 3) Количество осложнений 4) Уровень смертности	2) Общее количество зарегистрированных случаев	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
3.	Какой документ используется для ведения диспансерного наблюдения ребенка? 1) Лист назначений 2) Индивидуальная карта диспансерного наблюдения 3) Медицинская справка 4 Паспорт здоровья	2) Индивидуальная карта диспансерного наблюдения	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0459645.html
4.	Что входит в обязанности детского эндокринолога? 1) Назначение реабилитации 2) Диагностика, лечение, диспансеризация детей с эндокринной патологией	2) Диагностика, лечение, диспансеризация детей с эндокринной патологией	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022.

	3) Ведение медицинского архива 4) Санитарная обработка помещений		- 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
5.	Какая отчетная форма используется для анализа деятельности детского эндокринолога? 1) Форма №60 2) Форма №12 3) Форма №16 4) Форма №30	2) Форма №12	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html

No	Содержание задания	Источник
1.	Почему важен учет осложнений при эндокринных заболеваниях?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Каковы задачи детского эндокринолога при организации профилактики?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	В чем отличие общей и первичной заболеваемости?	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС

	"Консультант студента"
	: [сайт] URL :
	https://www.studentlibrar
	y.ru/book/ISBN9785970
	459645.html

ОПК-9 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

Tec	Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)				
No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник		
1.	Что такое первичная заболеваемость? 1) Число впервые выявленных заболеваний 2) Общее количество заболеваний 3) Рецидивы 4) Заболевания с осложнениями	1) Число впервые выявленных заболеваний	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html		
2.	Что включает план работы детского эндокринолога? 1) Отпуска 2) Прием, диспансеризация, профилактика, отчетность 3) Финансовые расходы 4) Составление рецептов	2) Прием, диспансеризация, профилактика, отчетность	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html		
3.	Как оформляется постановка ребенка на диспансерный учет? 1) Устное согласие 2) Запись в медицинскую карту, оформление индивидуальной карты диспансерного наблюдения 3) Только направление к специалисту 4) Запись в школьный журнал	2) Запись в медицинскую карту, оформление индивидуальной карты диспансерного наблюдения	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html		
4.	С какой частотой проводится отчет по заболеваемости у детей? 1) Ежегодно 2) Раз в 5 лет 3) Только при проверках 4) Раз в квартал	1) Ежегодно	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597		

			0459645.html
5.	Что входит в содержание индивидуального плана наблюдения? 1) Паспортные данные 2) Частота осмотров, обследования, лечение 3) Форма обучения 4) Льготы по транспорту	2) Частота осмотров, обследования, лечение	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0459645.html

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В отчетности выявлен рост гипотиреоза у детей. Какие шаги должен предпринять врач для анализа причин?	Сравнение по возрасту, району, выявляемость, возможные ошибки в скрининге, усиление профилактики.	15. Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при врожденном гипотиреозе (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ N 479н от 07.07.2022): ГЭОТАР-Медиа: 2024

No	Содержание задания	Источник
1.	Как оформляется диспансеризация детей?	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html
2.	Какова структура индивидуального плана диспансерного наблюдения?	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 459645.html
3.	Какие профилактические мероприятия важны при детской эндокринной патологии?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-

	9704-6514-1 Текст:
	электронный // ЭБС
	"Консультант студента"
	: [сайт] URL :
	https://www.studentlibrar
	y.ru/book/ISBN9785970
	465141.html

ОПК-9 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

Содержание задания	Правильный ответ	Источник
-	•	Детские болезни:
1) Количество инвалидов на 100 больных 2) Количество выздоровевших 3) Средний возраст 4) Количество осложнений	1) количество инвалидов на 100 больных	учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0459645.html
Какая форма предназначена для временной нетрудоспособности ребенка? 1) Листок нетрудоспособности 2) Форма 095/у 3) Паспорт 4) Протокол осмотра	2) Форма 095/у	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0459645.html
Какие данные обязательно включаются в	2) Возраст, пол, диагноз,	Детские болезни:
отчет по заболеваемости? 1) Только диагноз 2) Возраст, пол, диагноз, дата постановки 3) Профессия 4) Доход семьи	дата постановки	учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0459645.html
Какой документ оформляется при консультации ребенка в стационаре? 1) Направление 2) Выписка из истории болезни 3) Форма 112/у 4) Амбулаторная карта	2) Выписка из истории болезни	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС
	2) Количество выздоровевших 3) Средний возраст 4) Количество осложнений Какая форма предназначена для временной нетрудоспособности ребенка? 1) Листок нетрудоспособности 2) Форма 095/у 3) Паспорт 4) Протокол осмотра Какие данные обязательно включаются в отчет по заболеваемости? 1) Только диагноз 2) Возраст, пол, диагноз, дата постановки 3) Профессия 4) Доход семьи Какой документ оформляется при консультации ребенка в стационаре? 1) Направление 2) Выписка из истории болезни 3) Форма 112/у	Что такое коэффициент инвалидизации? 1) Количество инвалидов на 100 больных 2) Количество выздоровевших 3) Средний возраст 4) Количество осложнений Какая форма предназначена для временной негрудоспособности ребенка? 1) Листок нетрудоспособности 2) Форма 095/у 3) Паспорт 4) Протокол осмотра Какие данные обязательно включаются в отчет по заболеваемости? 1) Только диагноз 2) Возраст, пол, диагноз, дата постановки 3) Профессия 4) Доход семьи Какой документ оформляется при консультации ребенка в стационаре? 1) Направление 2) Выписка из истории болезни 3) Форма 112/у 2) Выписка из истории болезни 3) Форма 100 больных 2) Форма 095/у 2) Форма 095/у 2) Возраст, пол, диагноз, дата постановки 2) Возраст, пол, диагноз, дата постановки 2) Выписка из истории болезни 3) Форма 112/у

			"Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0459645.html
5.	Что обязательно оформляется при направлении ребенка в санаторий? 1) Санаторно-курортная карта 2) Справка 095/у 3) Рецепт 4) Журнал посещений	1) Санаторно-курортная карта	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0459645.html

Ситуационные задачи/кейсы

	ационные задачи кенеы		T
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	У ребенка впервые выявлен сахарный диабет 1 типа. Опишите действия врача и оформление документации.	Запись в карту, оформление формы 003/у, направление к специалистам, оформление диспансерного учета, заполнение формы №12, извещение.	5. Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
2.	Ребенок с нарушением функции щитовидной железы выпал из диспансерного наблюдения. Какие меры необходимо препринять?	Уточнить причину, возобновить наблюдение, оформить документацию, уведомить родителей, организовать контрольные визиты.	11.Диффузныйтоксический зоб 2021Режим доступа:https://medbase.ru/book/GLR000413.html

Бопр	осы с развернутым ответом	
No	Содержание задания	Источник
1.	Что включает анализ деятельности детского эндокринолога?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Что входит в структуру отчета формы №12?	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента"

		: [сайт] URL : https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 459645.html
3.	Как формируется отчет о заболеваемости?	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 459645.html

ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства ОПК-10 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Основной признак дыхательной недостаточности у ребенка: 1) Головная боль 2) Цианоз 3) Сухая кожа 4) Повышенное давление	2) Цианоз	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0459645.html
2.	ЧСС у новорожденного считается критической при значении ниже: 1) 140 2) 60 3) 80 4) 120	2) 60	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0459645.html
3.	Признак гиповолемического шока: 1) Бледность, тахикардия 2) Зуд 3) Головокружение 4) Повышенная температура	1) Бледность, тахикардия	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0459645.html

4.	При каком состоянии показано немедленное введение фуросемида? 1. Острый гастрит 2. Отеки нижних конечностей 3. Отек легких 4. Гипогликемия	3. Отек легких	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС
			"Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
5.	Что НЕ характерно для печеночной колики? 1. Боль в эпигастрии 2. Тошнота 3. Иррадиация боли в правое плечо 4. Повышение артериального давления	4. Повышение артериального давления	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Чем отличается СЛР у ребенка от взрослого?	Детская
2.	Чем опасен отек гортани у детей?	эндокринология : учебник / И. И. Дедов,
3.	Какие признаки указывают на шок у ребенка?	В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

ОПК-10 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Наиболее частая причина остановки дыхания у детей: 1) Инфаркт 2) Обструкция дыхательных путей 3) Интоксикация 4) Стеноз артерий	2) Обструкция дыхательных путей	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС

		T	HTC
			"Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0459645.html
2.	Что НЕ включается в алгоритм СЛР у детей: 1) Компрессии 2) Вентиляция 3) Промывание желудка 4) Оценка сознания	3) Промывание желудка	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	На каком этапе СЛР вводят адреналин: 1) До начала компрессий 2) После 3 циклов СЛР 3) Через 10 минут 4) После восстановления дыхания	2) После 3 циклов СЛР	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
4.	Показание к интубации у ребенка: 1) Апноэ 2) Кашель 3) Головная боль 4) Судороги	1) Апноэ	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
5.	Что включает оценка "АВС" при неотложной помощи? 1) Дыхательные пути, дыхание, кровообращение 2) Аллергия, бактерии, ЦНС 3) Артерии, боль, сознание 4) Анализы, БПН, ЦРБ	1) Дыхательные пути, дыхание, кровообращение	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597

0465141.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Ребенок 5 лет начал задыхаться, лицо синее, слышно стридорозное дыхание. Опишите действия при подозрении на обструктивный ларингит.	Успокоить ребенка, обеспечить доступ кислорода, при необходимости — небулайзер с будесонидом и адреналином. Госпитализация.	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

Вопр	осы с развёрнутым ответом	
$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Источник
1.	Как контролировать эффективность СЛР у ребенка?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Как выявить гипоксию у новорожденного?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Как минимизировать риск реанимационной травмы у ребенка?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrar

	y.ru/book/ISBN9785970 465141.html
--	--------------------------------------

ОПК-10 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

	ы (необходимо выбрать один правильныи ответ)		11
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Неотложная помощь при гипогликемии: 1) прием легкоусвояемых углеводов (сока, сладкого чая), при затруднении глотания - внутривенно струйно 40-80 мл 20-40% раствора глюкозы или глюкагон в дозе 1 мг подкожно или внутримышечно; 2) введение инсулина короткого действия; 3) введение винкристина	1) прием легкоусвояемых углеводов (сока, сладкого чая), при затруднении глотания - внутривенно струйно 40-80 мл 20-40% раствора глюкозы или глюкагон в дозе 1 мг подкожно или внутримышечно;	17. Контроль сахарного диабета при физических нагрузках у детей и подростков с сахарным диабетом Режим доступа: https://medbase.ru/book/ MIR003284.html
2.	Что нужно сделать при аспирации инородного тела ребенком: 1) Дать воду 2) Провести удары между лопатками и надавливания 3) Оставить ребенка в покое 4) Назначить антибиотики	2) Провести удары между лопатками и надавливания	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html
3.	Частота компрессий у младенца: 1) 30 в мин 2) 100–120 в мин 3) 60 в мин 4) 80 в мин		Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
4.	Объем первой дозы адреналина при СЛР (в/в): 1) 0.5 мг/кг 2) 0.01 мг/кг 3) 0.1 мг/кг 4) 1 мг/кг	2) 0.01 мг/кг	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra

			ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
5.	Какой симптом свидетельствует о внутреннем кровотечении у ребенка? 1. Повышенное АД 2. Брадикардия 3. Падение артериального давления и тахикардия 4. Повышенная температура	3. Падение артериального давления и тахикардия	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
6.	Что может быть осложнением гипертонического криза? 1. Эпилепсия 2. Отек мозга 3. Отек гортани 4. Обезвоживание	2. Отек мозга	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0459645.html
7.	Первая помощь при массивном носовом кровотечении у ребенка: 1) Промыть нос 2) Положить ребенка набок 3) Наклонить голову вперед и прижать крылья носа 4) Запрокинуть голову назад	3) Наклонить голову вперед и прижать крылья носа	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Ребенок 3 лет потерял сознание, не дышит. Опишите алгоритм СЛР.	Проверка сознания, вызов помощи, 5 вдохов, затем компрессии 15:2 (если вдвоем), 30:2 (в одиночку)	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 459645.html

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Как быстро стабилизировать состояние ребенка при кровотечении?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Как правильно провести искусственную вентиляцию легких у младенца?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Опишите тактику ведения ребенка с подозрением на желчную колику.	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

ПК – 1. Способен к оказанию медицинской помощи детям с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы

ПК-1.1. Способен к проведению обследования детей в целях выявления заболеваний и (или) состояний эндокринной системы, установления диагноза ПК-1.1. ИД ПК-1

Задания закрытого типа

1 ec	гесты (неооходимо выорать один правильный ответ)			
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник	
1.	Удельный вес мочи при несахарном диабете: 1) высокий; 2) низкий; 3) нормальный	2) низкий	1. Несахарный диабет у детей и подростков 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000418.html	

			1.5
2.	При каком уровне ТТГ и Т4 возможен диагноз вторичного гипотиреоза? 1) ТТГ высокий, Т4 высокий 2) ТТГ низкий, Т4 низкий 3) ТТГ высокий, Т4 низкий 4) ТТГ нормальный, Т4 высокий	2) ТТГ низкий, Т4 низкий	15. Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при врожденном гипотиреозе (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ N 479н от 07.07.2022): ГЭОТАР-Медиа: 2024
3.	Какой из признаков указывает на позднее	1) Отсутствие вторичных	8. Гипогонадизм
	половое развитие?	половых признаков к 13	у детей и подростков/
	1) Отсутствие вторичных половых	годам у девочек	2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/
	ізнаков к 13 годам у девочек		GLR000407.html
	2) Появление акне		021000 107 intilli
	3) Увеличение молочных желез к 9 годам		
	4) Появление волос в подмышках		
4.	Что чаще всего встречается при	1) Гипокальциемия	9.
	гипопаратиреозе?		Гипопаратирео
	1) Гипокальциемия		з. 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/
	2) Гипогликемия		GLR000408.html
	3) Гипергликемия		222300100
	4) Гиперкальциемия		
5.	Для синдрома Клайнфельтера характерен	2) 47,XXY	1. Детская
	кариотип:		эндокринология: учебник / И.И.Дедов,
	1) 45,X		В. А. Петеркова, О. А.
	2) 47,XXY		Малиевский, Т. Ю.
	3) 46,XY		Ширяева Москва:
	4) 47,XYY		ГЭОТАР-Медиа, 2022.
			- 256 c ISBN 978-5-
			9704-6514-1 Текст:
			электронный // ЭБС "Консультант
			студента" : [сайт]
			URL:
			https://www.studentlibra
			ry.ru/book/ISBN978597
			0465141.html

Вопросы с развёрнутым ответом

No॒	Содержание задания	Источник
1.	Какие особенности есть в диагностике эндокринных заболеваний у подростков?	Детская эндокринология:
2.	Как учитывать возрастные нормы при интерпретации гормонального анализа?	учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю.
3.	В каких случаях показано генетическое тестирование в детской эндокринологии?	Наинський, 1. 10. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 465141.html

ПК-1.1. ИД ПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Клиническая картина несахарного диабета связана с абсолютной или относительной недостаточностью: 1) тироксина; 2) кортизола; 3) вазопрессина; 4) окситоцина; 5) альдостерона	3) вазопрессина	1. Несахарный диабет у детей и подростков 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000418.html
2.	При синдроме Шерешевского-Тернера отсутствует: 1) Низкий рост 2) Гипертония 3) Менархе 4) Вторичные половые признаки	4) Вторичные половые признаки	8. Гипогонадизм у детей и подростков/ 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR000407.html
3.	Какой из методов наиболее чувствителен для диагностики аутоиммунного тиреоидита? 1) УЗИ щитовидной железы 2) Определение антител к ТПО 3) Измерение пульса 4) Термометрия	2) Определение антител к ТПО	 Тиреоидиты у детей Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024 URL: https://medbase.ru/book/ GLR005646.html
4.	Для гипогонадотропного гипогонадизма характерен уровень ЛГ и ФСГ: 1) Высокий 2) Пониженный 3) Нормальный 4) Волнообразный	2) Пониженный	8. Гипогонадизм у детей и подростков/ 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR000407.html
5.	Что характерно для синдрома Прадера— Вилли? 1) Гиперактивность 2) Гипотония и ожирение 3) Акромегалия 4) Кетоацидоз	2) Гипотония и ожирение	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие ошибки чаще всего совершаются при диагностике врожденного гипотиреоза?	15. Стандарт первичной медикосанитарной помощи детям при врожденном гипотиреозе (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ N 479н от 07.07.2022): ГЭОТАР-Медиа: 2024
2.	Какие критерии необходимо использовать для дифференциальной диагностики типов сахарного диабета у детей?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю.

	-	
		Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 465141.html
3.	Какие методы используются для оценки инсулинорезистентности в педиатрии?	17. Контроль сахарного диабета при физических нагрузках у детей и подростков с сахарным диабетом Режим доступа: https://medbase.ru/book/MIR003284.html

ПК-1.1. ИД ПК-3

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

	ты (необходимо выбрать один правильный ответ)		T ==
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какое обследование подтверждает диагноз несахарного диабета? 1) Проба Зимницкого 2) Проба с сухоедением 3) Проба с дексаметазоном 4) Проба с глюкозой	2) Проба с сухоедением	1. Несахарный диабет у детей и подростков 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000418.html
2.	Маркер контроля терапии СТГ у детей: 1) Кортизол 2) ИФР-1 3) Инсулин 4) Пролактин	2) ИФР-1	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Синдром Морриса — это: 1) Полная тестикулярная феминизация 2) Недостаточность надпочечников 3) Гипопитуитаризм 4) Первичный гипотиреоз	1) Полная тестикулярная феминизация	8. Diagnosis, management, and follow up of the incidentally discovered adrenal mass (Диагностика, лечение и последующее наблюдение за случайно обнаруженным образованием надпочечников) [Электронный ресурс] / - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLF005463.html
4.	При синдроме Швахмана-Даймонда	3) Панкреатическая	1. Детская
	наблюдаются: 1) Гипогликемии	недостаточность	эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А.

	2) Эндокринопатии 3) Панкреатическая недостаточность 4) Тахикардия		Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
5.	Какое исследование подтверждает половое созревание у мальчиков? 1) Измерение роста 2) Объем яичек 3) УЗИ щитовидной железы 4) Измерение массы тела	2) Объем яичек	8. Гипогонадизм у детей и подростков/ 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR000407.html

Ситуационные залачи/кейсы

$N_{\overline{0}}$	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Пациентка 16 лет страдает ожирением с 7 лет. Наследственность отягощена по сахарному диабету 2 типа (мать и бабушки). При осмотре выявлено конституционально-экзогенное ожирение 2 степени (рост = 168 см, масса тела = 88 кг, ИМТ = 31,18 кг/м2, SDS ИМТ = +2,61), на коже шеи и в подмышечных впадинах выражен черный акантоз (acanthosis nigricans – темные следы, напоминающие пыльную, немытую кожу, в области естественных складок тела). Подкожно-жировая клетчатка развита избыточно, распределена равномерно. При биохимическом исследовании крови натощак глюкоза в пределах нормы. Через 2 ч после нагрузки глюкозой – 11,7 ммоль/л. Какой диагноз можно заподозрить у пациенки?	Уровень глюкозы через 2 ч после нагрузки — 11,7 ммоль/л подтверждает наличие сахарного диабета. Учитывая ожирение, клинические симптомы, патогномоничные для инсулинорезистености (черный акантоз), отягощенность наследственного анамнеза, вероятнее сахарный диабет 2 типа.	6. Сахарный диабет 2 типа у детей Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2024 URL: https://medbase.ru/book/ GLR005649.html
2.	Девочка 14 лет обратилась к педиатру с жалобами на повышенную нервозность, постепенно прогрессирующий тремор в руках и ногах. Выявлена тахикардия, 130—140 ударов в минуту по данным ЭКГ. Педиатром было заподозрено нарушение функции щитовидной железы, пациентка направлена к детскому эндокринологу. УЗИ выявило увеличение объема щитовидной железы до 28 см3 (в 2 раза больше верхней границы нормы для данного возраста). Гормональное исследование ТТГ — менее 0,01 мкМЕ/мл (норма 0,5–4,0), Т4св — 36,1 пмоль/л (норма 11,5–23,2), Т3св — 19,2 пмоль/л (норма 3,5–6,5). Выявление высокого титра АТ к рТТГ — 6,7 МЕ/мл (норма до 1). Какой диагноз может быть поставлен пациентке?	На основании данных клинической картины, данных УЗИ и лабораторной диагностики вероятный диагноз диффузно-токсический зоб.	11. Диффузный токсический зоб 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000413.html

No॒	Содержание задания	Источник
1.	Чем отличаются нормы роста у мальчиков и девочек в педиатрии?	1. Идиопатическа я низкорослость у детей и подростков 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000412.html
2.	Какова роль МРТ в диагностике эндокринных заболеваний?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 465141.html
3.	Назовите ключевые лабораторные и инструментальные методы при подозрении на тиреотоксикоз	Клиническая и экспериментальная тиреоидология - Научно-практический медицинский рецензируемый журнал. Москва: Издво ГНЦ РФ ФГБУ с 2005 года.

ПК-1.2. Способен к назначению лечения детям с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, контроль его эффективности и безопасности ПК-1.2. ИД ПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Пик действия ультракороткого инсулина отмечают: 1) через 8-12 ч; 2) 1 ч; 3) 30 мин	2) 1 ч	17. Контроль сахарного диабета при физических нагрузках у детей и подростков с сахарным диабетом Режим доступа: https://medbase.ru/book/MIR003284.html
2.	При помповой терапии сахарного диабета 1 типа используют инсулин: 1) короткого действия; 2) ультракороткого действия; 3) средней продолжительности действия	2) ультракороткого действия;	5. Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
3.	Препарат для заместительной гормональной терапии несахарного диабета: 1) десмопрессин 2) индометацин; 3) гидрохлоротиазид 4) глюкагон	1) десмопрессин	1. Несахарный диабет у детей и подростков 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000418.html
4.	Какой гормон необходимо контролировать при лечении левотироксином? 1) ТТГ 2) Пролактин	1) TTF	15. Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при врожденном гипотиреозе

	3) AKTΓ		(диагностика, лечение
	4) Инсулин		и диспансерное
	•		наблюдение) (приказ
			МЗ РФ N 479н от
			07.07.2022) : ГЭОТАР-
			Медиа : 2024
5.	Основная цель инсулинотерапии у детей с	2) Компенсация	17. Контроль
	СД1:	метаболических нарушений	сахарного диабета при
	1) Повышение уровня глюкозы	17	физических нагрузках
	2) Компенсация метаболических		у детей и подростков с
			сахарным диабетом
	нарушений		Режим доступа:
	3) Снижение массы тела		https://medbase.ru/book/
	4) Снижение уровня инсулина		MÎR003284.html

Вопросы с развёрнутым ответом

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Источник
1.	Оценка эффективности терапии у детей с гипопитуитаризмом?	1. Гипопитуитари зм 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR000409.html
2.	Какие маркеры используются для мониторинга терапии СД1 у детей?	17. Контроль сахарного диабета при физических нагрузках у детей и подростков с сахарным диабетом Режим доступа: https://medbase.ru/book/MIR003284.html
3.	В каких случаях возможно временное приостановление терапии гормоном роста?	1. Идиопатическа я низкорослость у детей и подростков 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000412.html

ПК-1.2. ИД ПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Комплексное лечение диабетической катаракты включает: 1) местное (глазное) применение глюкокортикоидов; 2) местное применение антибактериальных средств; 3) местное применение витаминных и антиоксидантных средств	3) местное применение витаминных и антиоксидантных средств	5. Сахарный диабет 1 типа у детей : клиническая рекомендация Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
2.	При острой надпочечниковой недостаточности необходимо срочно ввести: 1) Глюкозу 2) Адреналин 3) Гидрокортизон 4) Инсулин	3) Гидрокортизон	1. Первичная хроническая надпочечниковая недостаточность 2022 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR003285.html
3.	Наиболее частое осложнение неправильного введения инсулина: 1) Повышение температуры 2) Гипогликемия 3) Гипертензия 4) Снижение аппетита	2) Гипогликемия	5. Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/

			GLR002342.html
4.	Что нужно учитывать при расчете дозы гормона роста у ребенка? 1) Группа крови 2) Масса тела и площадь поверхности 4) Уровень ферритина 5) Возраст родителей	2) Масса тела и площадь поверхности	1. Идиопатическа я низкорослость у детей и подростков 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR000412.html
5.	Основная цель терапии СД 1типа у детей: 1) Поддержание компенсации и предотвращение осложнений 2) Повышение глюкозы 3) Увеличение массы тела 4) Снижение аппетита	1) Поддержание компенсации и предотвращение осложнений	 Сахарный диабет 1 типа у детей : клиническая рекомендация Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Ребенок с гипотиреозом испытывает тахикардию после начала терапии левотироксином натрия. Какова тактика детского эндокринолога?	Проверить дозировку, возможно, избыточна. Уточнить приверженность, отменить на 1–2 дня, затем начать с меньшей дозы. Повторный контроль ТТГ и T4.	15. Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при врожденном гипотиреозе (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ N 479н от 07.07.2022): ГЭОТАР-Медиа: 2024
2.	Подросток с СД 1типа стал резко снижать дозу инсулина из-за боязни набора веса. Какова тактика детского эндокринолога?	Обсудить риски кетоацидоза, нарушений метаболизма, объяснить важность правильной дозировки. Привлечь к проблеме диетолога, психолога, родителей. Рассмотреть вариант помповой инсулинотерапии, помочь в контроле веса.	5. Ведение детей и подростков при развитии диабетического кетоацидоза и диабетической комы при сахарном диабете. 2013 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR000446.html

	осы с развёрнутым ответом	1
No	Содержание задания	Источник
1.	В каких случаях показана терапия гидрокортизоном у новорождённых?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Опишите подход к лечению субклинического гипотиреоза у детей.	15. Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при врожденном гипотиреозе

		(диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ N 479н от 07.07.2022) : ГЭОТАР-Медиа : 2024
3.	Какие осложнения возможны при передозировке левотироксина у детей?	15. Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при врожденном гипотиреозе (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ N 479н от 07.07.2022): ГЭОТАР-Медиа: 2024

ПК-1.2. ИД ПК-3

Задания закрытого типа

	ы (необходимо выбрать один правильный ответ)		
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какое состояние является основным показанием для назначения заместительной терапии глюкокортикоидами у детей? 1. Гипогликемия 2. Адреногенитальный синдром 3. Аддисонизм 4. Гипертиреоз	3. Аддисонизм	6. Врожденная дисфункция коры надпочечников (адреногенитальный синдром). 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000404.html
2.	В случае обнаружения опухоли гипофиза, которая вызывает гормональные расстройства, какое лечение будет приоритетным? 1. Радиоактивный йод 2. Хирургическое удаление опухоли 3. Применение глюкокортикоидов 4. Консервативное наблюдение	2. Хирургическое удаление опухоли	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	При каком заболевании назначается минералокортикоидная терапия? 1) Гипотиреоз 2) Врождённая гиперплазия коры надпочечников 3) Несахарный диабет 4) СД1	2) Врождённая гиперплазия коры надпочечников	1. Врожденная дисфункция коры надпочечников (адреногенитальный синдром). 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000404.html
4.	Противопоказание к терапии гормоном роста: 1) Малый рост 2) Активный онкологический процесс 3) Недоедание 4) Легкая гипотрофия	2) Активный онкологический процесс	1. Идиопатическа я низкорослость у детей и подростков 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000412.html
5.	Что входит в лечение синдрома Шерешевского—Тернера? 1) Гормон роста и половая гормональная терапия 2) Только эстрогены	1) Гормон роста и половая гормональная терапия	8. Гипогонадизм у детей и подростков/ 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR000407.html

3) Метформин 4) Йол	
1) 1104	

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Подросток с гипотиреозом забывает принимать левотироксин и отмечает сонливость, прибавку в весе. Какова тактика детского эндокринолога?	Уточнить режим приема препарата, объяснить последствия несоблюдения терапии, откорректировать дозу при необходимости, наладить мотивацию к лечению, подключить семью.	15. Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при врожденном гипотиреозе (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ N 479н от 07.07.2022): ГЭОТАР-Медиа: 2024
2.	Ребенок с гипофизарным нанизмом плохо отвечает на терапию гормоном роста. Какова тактика детского эндокринолога?	Оценить приверженность лечению, пересмотреть диагноз, провести повторное обследование (МРТ, ИФР-1, стимуляционные пробы), исключить сопутствующую патологию	1. Идиопатическа я низкорослость у детей и подростков 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000412.html

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие особенности ведения детей с сочетанной эндокринной патологией?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Какой подход используется при терапии СД2 у подростков в сочетании с ожирением?	1. Ожирение у детей и подростков / П.Л. Окороков, О.В. Васюкова, Н.А. Стребкова, А.Л. Калинин; под ред. Петерковой В.А Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024 152 с ISBN 978-5-9704-8411-1 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970484111.htm I
3.	Как убедиться в правильности назначения дозы левотироксина?	15. Стандарт первичной медикосанитарной помощи детям при врожденном гипотиреозе (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ N 479н от 07.07.2022): ГЭОТАР-

Медиа : 2024

ПК-1.3. Способен к оказанию медицинской помощи в экстренной форме ПК-1.3. ИД ПК-1

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой симптом наиболее характерен для гипогликемии у ребенка? 1) Полиурия 2) Потливость и тремор 3) Гипертермия 4) Учащенное дыхание	2) Потливость и тремор	Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
2.	Какой симптом характерен для острой надпочечниковой недостаточности? 1) Гипергликемия 2)Гипотензия и слабость 3) Лихорадка 4) Тахипно	2)Гипотензия и слабость	1. Первичная хроническая надпочечниковая недостаточность 2022 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR003285.html
3.	Какой препарат используют при гипокальциемии у новорожденного? 1) Кальция глюконат 2) Инсулин 3) Глюкокортикоиды 4) Адреналин	1) Кальция глюконат	9. Гипопаратирео 3. 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR000408.html
4.	Что наиболее характерно для тиреотоксического криза? 1) Снижение ЧСС 2) Тахикардия, лихорадка, возбуждение 3) Задержка стула 4 Охлаждение конечностей	2) Тахикардия, лихорадка, возбуждение	Клиническая и экспериментальная тиреоидология - Научно-практический медицинский рецензируемый журнал. Москва: Издво ГНЦ РФ ФГБУ с 2005 года.
5.	Первый признак гипогликемии у маленького ребенка: 1) Раздражительность 2) Цианоз 3) Брадикардия 4) Судороги	1) Раздражительность	Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/ GLR002342.html

Задания открытого типа

№	Содержание задания	Источник
1.	Каковы критерии тяжести гипогликемии?	Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/ GLR002342.html
2.	Какие признаки указывают на гипокальциемию?	9. Гипопаратирео 3. 2021 Режим доступа: https://medbase.ru/book/

		GLR000408.html
3.	Чем опасна гиперкалиемия у детей с надпочечниковой недостаточностью?	1. Первичная хроническая надпочечниковая недостаточность 2022 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR003285.html

ПК-1.3. ИД ПК-2

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

	ы (неооходимо выорать один правильный ответ)		
No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Поддерживающий объем вводимых растворов при лечении диабетического кетоацидоза ребенку 10-14 лет (с массой тела 30-50 кг): 1) 80 мл/кг; 2) 70 мл/кг; 3) 60 мл/кг; 4) 50 мл/кг	4) 50 мл/кг	5. Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
2.	При острой надпочечниковой недостаточности у детей в первую очередь вводится: 1) Гидрокортизон 2) Адреналин 3) Натрия хлорид 4) Глюкоза		1. Первичная хроническая надпочечниковая недостаточность 2022 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ GLR003285.html
3.	Какова цель инфузионной терапии при кетоацидозе? 1) Коррекция гиповолемии 2) Лечение инфекции 3) Введение гормонов 4) Поддержка дыхания	1) Коррекция гиповолемии	5. Ведение детей и подростков при развитии диабетического кетоацидоза и диабетической комы при сахарном диабете. 2013 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000446.html
4.	Какой лабораторный признак указывает на кетоацидоз? 1) Кетонурия 2) Гипокалиемия 3) Лейкопения 4) Гиперкальциемия	1) Кетонурия	5. Ведение детей и подростков при развитии диабетического кетоацидоза и диабетической комы при сахарном диабете. 2013 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000446.html
5.	Что может вызвать гипокальциемию у новорожденного? 1) Избыток витамина D 2) Дефицит паратгормона 3) Гиперкалиемия 4) Йод	2) Дефицит паратгормона	9.

Задания открытого типа

	Donp	Вопросы с развернутым ответом		
	$N_{\overline{0}}$	Содержание задания	Источник	
-	1.	Какую роль играет мониторинг электролитов в неотложной эндокринологии?	Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация	

		Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/ GLR002342.html
2.	Как распознать микседематозную кому у ребенка?	4. Врожденный гипотиреоз у детей Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2024 URL: https://medbase.ru/book/ GLR005648.html (дата обращения: 01.04.2025).
3.	Каковы особенности диагностики Аддисонического криза у грудничков?	15. Первичная хроническая надпочечниковая недостаточность 2022 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR003285.html

ПК-1.3. ИД ПК-3

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

	есты (необходимо выбрать один правильный ответ)			
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник	
1.	Неотложная помощь при гипогликемии: 1) прием легкоусвояемых углеводов (сока, сладкого чая), при затруднении глотания - внутривенно струйно 40-80 мл 20-40% раствора глюкозы или глюкагон в дозе 1 мг подкожно или внутримышечно; 2) введение инсулина короткого действия; 3) введение винкристина	1) прием легкоусвояемых углеводов (сока, сладкого чая), при затруднении глотания - внутривенно струйно 40-80 мл 20-40% раствора глюкозы или глюкагон в дозе 1 мг подкожно или внутримышечно	Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html	
2.	Запавшие глазные яблоки, симптом белого пятна более 3 с - клинические признаки дегидратации с потерей жидкости: 1) 3%; 2) 5%; 3) 10%; 4) >10%	3) 10%	Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/ GLR002342.html	
3.	Первая помощь при тиреотоксическом кризе у ребенка: 1) Йод внутрь 2) Бета-блокаторы, глюкокортикоиды 3) Инсулин 4) Калий	2) Бета-блокаторы, глюкокортикоиды	Клиническая и экспериментальная тиреоидология - Научно-практический медицинский рецензируемый журнал. Москва: Издво ГНЦ РФ ФГБУ с 2005 года.	
4.	Какая скорость введения инсулина при кетоацидозе? 1) 0.5 Ед/кг/ч 2) 0.1 Ед/кг/ч 3) 1 Ед/кг/ч 4) Болюс 10 Ед	2) 0.1 Ед/кг/ч	5. Ведение детей и подростков при развитии диабетического кетоацидоза и диабетической комы при сахарном диабете. 2013 Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000446.html	

5.	Какой препарат снижает ЧСС при	3) Пропранолол	Клиническая и	l
	тиреотоксическом кризе?	- / 1 1	экспериментальная	l
	1) Инсулин		тиреоидология -	l
	2)Преднизолон		Научно-практический	ı
			медицинский	ı
	3) Пропранолол		рецензируемый	ı
	4) Йодид калия		журнал. Москва: Изд-	ı
	,		во ГНЦ РФ ФГБУ с	ı
			2005 года.	ı

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Девочка. 5 лет поступила в стационар с	1. Синдром кетоацидоза,	5. Ведение детей
	жалобами на вялость, одышку, неукротимую	соответствующий по	и подростков при
	жажду, тошноту. Девочка больна СД 1 типа	тяжести 2 степени	развитии
	в течение 2-х лет, Получает базисно-	(прекома): нарушение	диабетического
	болюсную терапию (актропид и хумулин Н	сознания в виде	кетоацидоза и
	из расчета 0,4 ед/кг/сутки). Состояние	заторможенности;	диабетической комы
	ухудшилось 4 дня тому назад. Началось с	симптомы эксикоза –	при сахарном диабете.
	повышения температуры, кашля, насморка,	сухость кожи и слизистых,	2013 Режим доступа:
	болей в горле при глотании, затем	западение глазных яблок,	https://medbase.ru/book/
	появились нарастающая слабость,	прогрессирующая жажда;	GLR000446.html
	прогрессирующая жажда, боли в животе,	запах ацетона изо рта;	
	тошнота. Об-но: Масса тела – 15,5 кг,	истощение; боли в животе и	
	состояние тяжелое, заторможена, запах	гепатомегалия; симптомы	
	ацетона изо рта, истощена, кожа, слизистые	интоксикации —	
	и губы сухие, глаза запали, тахикардия,	нарастающая слабость,	
	печень +4 см, рН крови - 6,9.	вялость, тошнота,	
	Вопросы: 1. Какие симптомы и синдромы	тахикардия, дыхание	
	можете выделить? 73 2. Чем обусловлена	Куссмауля (одышка).	
	данная симптоматика, укажите патогенез? 3.	Согласно рН крови = 6,9 –	
	Какие исследования необходимы, и какие	ацидоз	
	результаты ожидаете получить? 4.	декомпенсированный	
	Сформулируйте диагноз по классификации	метаболический. 2. Данная	
	и обоснуйте его согласно диагностическим	симптоматика обусловлена	
	критериям? 5. Распишите неотложную	декомпенсацией СД,	
	помощь и последующую базисно-болюсную	причина которой связана с	
	терапию. 6. Проанализируйте и укажите	дефицитом инсулина в	
	причины ухудшение состояния больного?	результате отсутствия	
		коррекции дозы	
		(повышения дозы) на фоне	
		инфекционного	
		заболевания. Патогенез:	
		значительное возрастание	
		потребности в инсулине из-	
		за повышения уровня	
		контринсулярных гормонов на фоне интеркуррентного	
		заболевания. 3.	
		Необходимые	
		исследования: уровень	
		глюкозы крови; КЩР (КОС)	
		крови; осмолярность крови,	
		мочевина, креатинин крови,	
		мочевина, креатинин крови, калий, кальций, натрий	
		крови, общий белок, АПТВ,	
		фибриноген, β-	
		оксимасляная кислота (по	
		возможности); развернутый	
		возможности); развернутыи общий анализ крови с	

тромбоцитами, гематокрит; кетоны в моче, общий анализ мочи; при подозрении на инфекцию: посев крови, мочи, мазок из зева; рентгенологическое исследование грудной клетки; ЭКГ. Ожидаемые результаты: уровень глюкозы крови – 20-40 ммоль/л, глюкозурия > 2%, кетоны в сыворотке крови > 7 ммоль/л, β-оксимасляная кислота в крови повышена, кетонурия +++ /++++, Hb и Ht – повышены за счет сгущения крови, уровень К + и Na++снижены, мочевина и креатинин крови повышены, осмолярность крови 310-320 мОсм/л; КЩС: ВЕ крови > -10, SB < 16 ммоль/л; в общем анализе крови тромбоцитоз и нейтрофильный лейкоцитоз. ЭКГ признаки гипокалиемии и метаболических нарушений. 4. Диагноз: СД 1 тип, спорадический, 5/2. Декомпенсация с кетозом 2 степени (прекома). Группа риска отека головного мозга. Диагноз выставлен на основании наличия синдрома кетоацидоза 2 степени, включающего нарушение сознания в виде заторможенности; симптомы эксикоза по степени дегидратации соответствует 10% (сухость кожи и слизистых, западение глазных яблок, прогрессирующая жажда); запах ацетона изо рта; истощение; боли в животе (за счет увеличения печени и сдавления ее капсулы) гепатомегалию до +4 см; симптомы интоксикации (нарастающая слабость, вялость, тошнота, тахикардия), дыхание Куссмауля (одышка) и по параклинике декомпенсированный ацидоз согласно рН крови =

6,9. 5. В/в введение 0,9% раствора NaCI в дозе 10 мл/кг массы тела (150 мл) в течение 20 мин, если периферическая пульсация остается слабой, следует повторить это введение. Больного необходимо перевести на почасовое в/в введение короткого инсулина в дозе 0,05 ед/кг/час: 0,8 ед инсулина в час. Предварительно развести 50 ед инсулина в 50 мл физиологического раствора, в результате 1 ед = 1 мл, затем 50 мл данной смеси пропускают струйно через систему для в/в инфузий для абсорбции инсулина на стенках системы. Вводить физ. раствор с инсулином до снижения уровня сахара крови до 14 ммоль/л, затем подключить 5% р-р глюкозы. Снижение уровня гликемии в первые часы должно составлять 4-5 ммоль/л/час. Базисноболюсная терапия из расчета 0,5-0,6 ед/кг/сут. Ориентировочная суточная доза составит при фактической массе 15,5 кг -7,5-8 ед. Соотношение инсулина короткий/ пролонгированный – 50/50%, актропид: -2eд -1(1,5) ед – 1ед, хумулин Н; 2ед -2ед. 6. Причиной ухудшения состояния больного является отсутствие повышения дозы инсулина на фоне ОРВИ. Сахарный диабет 1 2. Ребенок 4 мес., машиной «скорой помощи» Состояние ребенка тяжелое, типа у детей: поступил в приемный покой детской за счет гипогликемии. 2. клиническая больницы. Объективно: Рост – 58 см, масса – Синдром гипогликемии рекомендация. -5,2 кг. Обращает внимание необычное (бледность, потливость, Москва: ГЭОТАР-«кукольное» лицо, выражена бледность тремор, беспокойство), Медиа, 2022. - URL: кожных покровов, потливость, тремор синдром мышечной https://medbase.ru/book/ подбородка и конечностей, беспокойство, на гипотонии (большой GLR002342.html осмотр реагирует негативно, выражена выступающий живот), мышечная гипотония. Перкуторные границы кардиомегалия, сердца расширены вправо и влево. фенотипические Выступающий живот, печень +4 см из-под особенности («кукольное» края реберной дуги. Параклинически: сахар лицо). 3. Параклинически: крови глюкометром – 1,9 ммоль/л; общий гипогликемия (опасная или анализ крови: эр. $-4,1 \times 1012/\pi$, Нв $-106 \Gamma/\pi$, жизнеугрожаемая) 1,8-1,9 Tr - 285,8x 109/л, Le - 4,8x1012/л, э-2, π -3, сммоль/л; в общем анализе

30, л-58, м7, СОЭ-ХІ мм/ч.

Вопросы:.

1. Оценить и обосновать тяжесть состояния ребенка?

2. Выделить синдромы и расшифровать их? 3. Оцените результаты исследования. 4. Сформулируйте диагноз по классификации и обоснуйте его согласно диагностическим критериям? 5. Какие заболевания /состояния следует включить в круг дифференциальной диагностики? 6. Окажите неотложную помощь?

крови – анемия легкая, гипохромная (СГЭ=25,6), тромбоцитарный и белый росток – в норме. 4. Гипогликемия персистирующая, стойкая, тяжелая. Врожденное нарушение обмена углеводов, гликогеноз 1 типа (дефицит глюкозо-6фосфатазы). Диагноз выставлен на основании наличия: синдрома гипогликемии клинического (бледность, потливость, тремор, беспокойство) и лабораторного (сахар крови 1,8-1,9 ммоль/л), фенотипических признаков («кукольное лицо»), синдрома мышечной гипотонии, кардиомегалии, гепатомегалии. 5. В круг дифференциальной диагностики следует включить: врожденный порок сердца, т.к. имеется кардиомегалия и гепатомегалия; гипотиреоз, т.к. имеется задержка роста, снижение темпов линейного роста, гепатомегалия, мышечная гипотония, анемия; другие варианты гликогенозов; активный гепатит (т.к. есть гепатомегалия и задержка физического развития). 6.. При тяжелой гипогликемии: в/в струйно 20% р-р глюкозы 10 мл (из расчета 400 мг/кг или 2 мл/кг), затем 10% р-р глюкозы из расчета 4-6 мг/кг/мин

No	Содержание задания	Источник
1.	Как проводится мониторинг при введении инсулина в ОРИТ?	Сахарный диабет 1 типа у детей : клиническая рекомендация Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
2.	Опишите неотложные меры при тиреотоксическом кризе	Клиническая и экспериментальная тиреоидология - Научно-практический медицинский рецензируемый журнал. Москва: Изд-

		во ГНЦ РФ ФГБУ с 2005 года.
3.	Назовите противопоказания к введению инсулина в неотложной помощи.	Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/ GLR002342.html

Критерии и шкала оценки по оценочному средству

1. Тест

Шкала оценивания	Критерий оценивания		
Согласно БРС ВолгГМУ:	% ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ		
61 – 75% – Удовлетворительно (3)	61 – 75		
76 – 90% – Хорошо (4)	76–90		
91-100% - Отлично (5)	91 - 100		

2. Ситуационная задача

Шкала оценивания Критерий оценивания			
При соответствии — трем критериям — Удовлетворительно (3)	1. Полнота знания учебного материала по теме занятия		
– четырем критериям – Хорошо (4)– пяти критериям – Отлично (5)	2. Знание алгоритма решения		
	3. Уровень самостоятельного мышления		
	4. Аргументированность решения		
	 Умение увязывать теоретические положения с практикой, в том числе и с будущей профессиональной деятельностью 		

3. Собеседование

Шкала оценивания	Критерий оценивания
При соответствии – трем критериям – Удовлетворительно (3) – четырем критериям – Хорошо (4) – пяти и/или шести критериям – Отлично (5)	1. Краткость 2. Ясная, четкая структуризация материала, логическая последовательность в изложении материала 3. Содержательная точность, то есть научная корректность 4. Полнота раскрытия вопроса 5. Наличие образных или символических опорных компонентов 6. Оригинальность индивидуального представления материала (наличие вопросов собственных суждений, своих символов и знаков и т. п.)

Заведующий кафедрой внутренних болезней Института НМФО, д.м.н., профессор

/ С.В.Недогода

Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Подготовка к ПСА» для обучающихся 2024, 2025 годов поступления по основной профессиональной образовательной программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.17 Детская эндокринология.на 2025-2026 учебный год

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ (КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)

Перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников и индикаторы их достижения.

Универсальные компетенции (УК):

Наименование категории (группы)	Код и наименование универсальной	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) Содержание и структура универсальных компетенций/ индикаторы их достижения				
универсальных компетенций	компетенции выпускника	знания / ИД УК-1	умения / ИД УК-2	навыки / ИД УК-3		
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	знать методики поиска, сбора и обработки информации в области медицины	уметь анализировать достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	владеть навыками по внедрению полученных результатов анализа достижений в области медицины и фармации и применять их на практике в повседневной деятельности		
Самоорганизация и саморазвитие (в т.ч. здоровьесбережение)	УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории.	знать перспективные сферы и направления личной и профессиональной самореализации	уметь эффективно планировать и контролировать собственное время и личностное развитие	владеть навыками планирования траектории собственного профессионального и личностного развития		

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

Коды и наименование общепрофессиональной		Содержание и структ	ура общепрофессиональных компетен	-
110,431 11 110	компетенции	ид ук-1	ИД УК-2	ИД УК-3
		знание	умение	навыки владеть навыками поиска необходимой
опк-1 способен использовать информационно- коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности		знать основные направления использования современных информационных технологий в работе врача, телемедицинские технологии, основные требования информационной безопасности	уметь использовать основные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, структурировать и формализовать медицинскую информацию, использовать основные принципы обеспечения информационной безопасности	владеть навыками поиска необходимой медицинской информации, навыками работы в медицинской информационной системе, ведения электронной медицинской карты, использования основных принципов обеспечения информационной безопасности в медицинской организации
ОПК-4	способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	знать основные законодательные и нормативно-правовые акты, регулирующие деятельность медицинских организаций и оказание медицинской помощи населению; знать методику сбора информации о состоянии здоровья и клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи пациентам; методы лабораторных и инструментальных исследований для дифференциальной диагностики заболеваний.	уметь осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни проводить физикальное обследование пациента и анализировать полученную информацию; уметь оценивать тяжесть состояния; определять показания для назначения лабораторных и инструментальных исследования у пациентов	владеть навыками постановки предварительного диагноза (на основании собранного анамнеза, жалоб, физикального обследования); владеть назначением и интерпретацией результатов лабораторных и инструментальных исследований пациентам с заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями;
способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность		знать алгоритмы оказания помощи пациентам; знать показания к применению и дозировки препаратов, применяемых при оказании помощи пациентам с учетом выявленной патологии и возраста; знать принципы контроля эффективности проводимой терапии с позиций доказательной	уметь разрабатывать план лечения пациентов с учетом характера заболевания и степени тяжести клинического состояния; уметь определять показания для применения фармакологических препаратов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской	владеть навыками назначения терапии пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; владеть навыками оценки динамики клинической симптоматики и данных лабораторно-инструментальных обследований пациентов с учетом проводимой терапии;

		медицины	помощи	
			уметь анализировать клиническую	
			картину, данные лабораторных и	
			инструментальных исследований с	
			учетом возможных эффектов	
			проводимой терапии	
ОПК-6	способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	знать механизм воздействия реабилитационных мероприятий на организм пациентов и способы определения эффективности мероприятий по медицинской реабилитации; знать различные принципы, виды и технологии реабилитации и абилитации пациентов, в том числе и пожилого возраста.	уметь разработать план мероприятий по медицинской реабилитации пациентов в соответствии действующим порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторнокурортного лечения; уметь проводить медицинскую реабилитацию пациентов и оценивать эффективность, безопасность мероприятий по медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальных программ для инвалидов при различных заболеваниях	владеть навыками составления плана мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с различными заболеваниями, порядком организации санаторно-курортного лечения; владеть навыками оценки эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации, в том числе реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов
ОПК-7	способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	знать нормативные правовые документы, регламентирующие проведение МСЭ и правила оформления и выдачи медицинских документов при направлении пациентов на медико-социальную экспертизу знать основы проведения и порядок направления на медико-социальную экспертизу; знать признаки стойкого нарушения функций организма, обусловленного заболеваниями, последствиями травм или дефектами	уметь выявлять признаки стойкого нарушения функций организма, обусловленного заболеваниями, последствиями травм или дефектами и оформлять направительные документы для проведения медико-социальной экспертизы; уметь организовать направление пациентов с заболеваниями и (или) состояниями на медицинскую экспертизу при наличии показаний	владеть навыками определения медицинских показаний для направления пациентов на медико-социальную экспертизу; владеть навыками подготовки и оформления медицинской документации для направления пациентов на медико-социальную экспертизу в учреждения медико-социальной экспертизы
ОПК-8	способен проводить и	знать основные принципы проведения и контроля	уметь разработать и рекомендовать профилактические и	владеть навыками пропаганды здорового образа жизни, профилактики заболеваний

контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарногигиеническому просвещению населения	профилактике и формированию здорового образа жизни; знать порядок проведения диспансеризации населения, диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными	оздоровительные мероприятия по вопросам ведения здорового образа жизни, коррекции факторов риска основных хронических неинфекционных и профилактики их осложнений; уметь оценивать и контролировать соблюдение пациентом профилактических мероприятий;	здорового образа жизни, коррекции
--	--	--	-----------------------------------

Профессиональные компетенции (ПК):

Код и		Код и	Код и	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)		
наименова	Код и	наименование	наименование	Содержание и структура про	Содержание и структура профессиональных компетенций/ инд	
ние обобщенно й трудовой функции	наименование трудовой функции	профессионал ьной компетенции выпускника	индикаторов достижения профессиональн ой компетенции	знания /ИД ПК-1	умения /ИД ПК-2	навыки / ИД ПК-3
A	A/01.8	ПК-1.	ПК-1.1. Способен	Знать порядок оказания	Уметь осуществлять сбор	Владеть навыками сбора
Оказание	Проведение	Способен к	к проведению	медицинской помощи по профилю	жалоб, анамнеза жизни и	жалоб, анамнеза жизни и
медицинско	обследования	оказанию	обследования	«детская	заболевания у детей (их	заболевания, осмотром детей с
й помощи	детей в целях	медицинской	детей в целях	эндокринология», клинические	законных представителей) при	заболеваниями и (или)
детям с	выявления	помощи детям	выявления	рекомендации (протоколы	заболеваниях и (или)	состояниями эндокринной
заболевани	заболеваний и	c	заболеваний и	лечения) и	состояниях эндокринной	системы;
ями и (или)	(или) состояний	заболеваниями	(или) состояний	стандарты первичной	системы;	формулирования
состояниям	эндокринной	и (или)	эндокринной	специализированной медико-	выявлять клинические	предварительного диагноза и
И	системы,	состояниями	системы,	санитарной помощи,	симптомы и синдромы у детей	составление плана
эндокринно	установления	эндокринной	установления	специализированной, в том числе	с заболеваниями и (или)	лабораторных исследований и
й системы	диагноза	системы	диагноза	высокотехнологичной,	состояниями эндокринной	инструментальных
				медицинской помощи детям с	системы с учетом возрастных	обследований детей с
				заболеваниями и (или)	анатомо-функциональных	заболеваниями и (или)
				состояниями эндокринной	особенностей (ИМТ, стигмы	состояниями эндокринной
				системы;	дисэмбриогенеза, шкалы	системы;
				методику сбора анамнеза жизни и	Таннера, Прадера, Ферримана –	направления детей с

		заболевания, жалоб, осмотра и обследования детей с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы; методы лабораторных исследований и инструментальных обследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов у детей с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы; этиологию и патогенез, патоморфологию, клиническую картину, дифференциальную диагностику, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний и (или) патологических состояний органов эндокринной системы.	Галвея); обосновывать и планировать объем лабораторного исследования детей с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколам лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; интерпретировать и анализировать результаты инструментального обследования детей с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы (УЗИ, МРТ, КТ, нагрузочно-разгрузочные пробы для исследования углеводного обмена, стимуляционные пробы на выброс СТГ, с аналогом Гн-Рг; с ХГЧ; нагрузочные пробы для исследования функциональной активности надпочечников; сцинтиграфия щитовидной железы и шеи; суточное мониторирование	заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы на инструментальное, лабораторное исследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; интерпретации результатов осмотра, лабораторного исследования и инструментального обследования детей с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы; установления диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)
A/02.8	ПК-1.2 Способен	Знать порядок оказания	гликемии. Уметь разрабатывать план	Владеть навыками разработки
Назначение лечения детям с	к назначению лечения детям с	медицинской помощи детям по профилю «детская	лечения детей с заболеваниями и (или) состояниями	плана лечения детей с заболеваниями и (или)

заболеваниями и	заболеваниями и	эндокринология», стандарты	эндокринной системы с учетом	состояниями эндокринной
(или)	(или)	первичной медико-санитарной	диагноза, возраста и	системы с учетом диагноза,
состояниями	состояниями	помощи, специализированной	клинической картины в	возраста и клинической
эндокринной	эндокринной	медицинской помощи,	соответствии с действующими	картины в соответствии с
системы,	системы,	клинические рекомендации	порядками оказания	действующими порядками
контроль его	контроль его	(протоколы лечения) по вопросам	медицинской	оказания медицинской
эффективности и	эффективности и	оказания медицинской помощи	помощи, клиническими	помощи, клиническими
безопасности	безопасности	детям с заболеваниями и (или)	рекомендациями (протоколами	рекомендациями
		состояниями эндокринной	лечения) по вопросам оказания	(протоколами лечения) по
		системы;	медицинской помощи, с учетом	вопросам оказания
		современные методы лечения	стандартов	медицинской помощи, с
		детей с заболеваниями и (или)	медицинской помощи;	учетом стандартов
		состояниями	назначать лекарственные	медицинской помощи;
		эндокринной системы в	препараты, медицинские	назначения лекарственных
		соответствии с действующими	изделия и лечебное питание	препаратов, медицинских
		порядками оказания медицинской	детям с заболеваниями и (или)	изделий и лечебного питания
		помощи, клиническими	состояниями эндокринной	детям с заболеваниями и (или)
		рекомендациями (протоколами	системы;	состояниями эндокринной
		лечения) по вопросам оказания	оценивать эффективность и	системы;
		медицинской помощи, с учетом	безопасность применения	оценки эффективности и
		стандартов	лекарственных препаратов,	безопасности применения
		медицинской помощи;	медицинских изделий и	лекарственных препаратов,
		механизм действия лекарственных	лечебного питания у детей с	медицинских изделий и
		препаратов, медицинских изделий	заболеваниями и (или)	лечебного питания у детей с
		и лечебного питания,	состояниями эндокринной	заболеваниями и (или)
		применяемых в эндокринологии;	системы;	состояниями эндокринной
		медицинские	устанавливать и проводить	системы;
		показания и медицинские	мониторинг эффективности	определение медицинских
		противопоказания к назначению,	помповой инсулинотерапии у	показаний и медицинских
		возможные	детей с заболеваниями и (или)	противопоказаний к
		осложнения, побочные действия,	состояниями эндокринной	проведению хирургических
		нежелательные реакции, в том	системы;	вмешательств детям с
		числе	предотвращать или устранять	заболеваниями и (или)
		непредвиденные;	осложнения, побочные	состояниями эндокринной
		предоперационную подготовка и	действия, нежелательные	системы;
		послеоперационное ведение детей	реакции, в том числе	направления детей с
		С	непредвиденные, возникшие в	заболеваниями и (или)

		заболеваниями и (или)	результате диагностических	состояниями эндокринной
		состояниями эндокринной	манипуляций, применения	системы для оказания
		системы	лекарственных препаратов,	медицинской помощи в
			медицинских изделий,	условиях стационара или
			лечебного питания,	дневного стационара при
			немедикаментозного лечения,	наличии медицинских
			хирургических и	показаний.
			диагностических вмешательств.	

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «ПОДГОТОВКА К ПСА»

основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.17 Детская эндокринология

а) Основная литература:

- 1. Детская эндокринология : учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. 256 с. ISBN 978-5-9704-6514-1. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
- 2. Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи при неотложных и экстремальных состояниях: учебник / И. П. Левчук, С. Л. Соков, А. В. Курочка, А. П. Назаров. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. 288 с. ISBN 978-5-9704-7581-2, DOI: 10.33029/9704-5518-0-PRI-2020-1-288. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN 9785970475812.html
- 3. Скорая медицинская помощь. Клинические рекомендации / под ред. С. Ф. Багненко. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. 896 с. 896 с. ISBN 978-5-9704-7735-9. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970477359.html
- 4. Первая помощь и медицинские знания : практическое руководство по действиям в неотложных ситуациях / под ред. Дежурного Л. И., Миннуллина И. П. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. 256 с. ISBN 978-5-9704-5426-8. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454268.html . Режим доступа : по подписке
- 5. Сахарный диабет 1 типа у детей : клиническая рекомендация. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
- 6. Помповая инсулинотерапия и непрерывное мониторирование гликемии (клиническая практика и перспективы) / под ред. А. В. Древаля. 2-е изд., перераб. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970454435.html
- 7. Интенсивная терапия : национальное руководство : в 2 т. Т. 2 / под ред. И. Б. Заболотских, Д. Н. Проценко. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. (Национальные руководства)/ URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970471913.html
- 8. Интенсивная терапия : национальное руководство : в 2 т. Т. 1 / под ред. И. Б. Заболотских, Д. Н. Проценко. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. (Национальные руководства). URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970471906.html

б) Дополнительная литература:

- 1. Детские болезни : учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. 800 с. ISBN 978-5-9704-5964-5. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html
- 2. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова. 3-е изд., испр. и доп. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. 264 с. ISBN 978-5-9704-6375-8. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463758.html
- 3. Алгоритмы диагностики и лечения коматозных состояний / А. А. Демидов, Т. Н. Панова, А. Т. Абдрашитова и др. Астрахань : Астраханский ГМУ, 2018. 92 с. ISBN 9785442404074. Текст : электронный // ЭБС "Букап" : [сайт]. URL : https://www.books-up.ru/ru/book/algoritmy-diagnostiki-i-lecheniya-komatoznyh-

sostoyanij-10784536

4. Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-4977-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970449776.html . - Режим доступа : по подписке.

в) Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Электронные ресурсы: базы данных, информационно-справочные и поисковые системы - Интернет ресурсы, отвечающие тематике дисциплины, в том числе:

интернет ресурсы	ы, отвечающие тематике дисцип	лины, в том числе.
НИИ, учреждения, клиники, кафедры	ФГБУ Эндокринологический научный центр Минздрава России	http://www.endocrincentr.ru
	Эндокринологический диспансер ДЗ г. Москвы	http://www.mosgorzdrav.ru/ed
Общественные организации/ ассоциации специалистов	Российская ассоциация эндокринологов	http://www.endocrincentr.ru/society/rus_asoc/
	Российская диабетологическая ассоциация (РДА)	http://www.diabetes-ru.org/
	Общероссийский Общественный Союз Российская диабетическая федерация (ООС «РДФ»)	http://diabetportal.ru/diabetic-federation.html
	Российская диабетическая ассоциация Общероссийская общественная организация инвалидов	http://www.rda.org.ru
	Министерства здравоохранения РФ, и ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России	http://mednet.ru/ru/statistika/zabolevaemost- naseleniya/zabolevaemost-vsego-naseleniya.html
	Стандарты медицинской помощи	http://www.rspor.ru/index.php mod1=standarts3&mod2=db
	Европейский совет по реанимации	www.erc.edu
Электронные версии журналов/ медицинских изданий	Научно-практические журналы, издаваемые ФГБУ Эндокринологическим научным центром Минзд	http://www.endocrincentr.ru/science/public/magazine/
, ,	«Сахарный диабет»	http://dmjournal.ru/ru
Сайты, посвященные отдельным нозологическим формам	-	http://www.hypogonadism.ru
	Диабетическое информационное агентство «Диабет-Новости»	http://www.diabet-news.ru
	Диабетпортал	http://diabetportal.ru/
	Информационный портал о сахарном диабете	http://www.diabet.ru/
	Информация по остеопорозу	http://www.osteoporoz.ru
_	О щитовидной железе	http://thyronet.rusmedserv.com/
		http://www.thyronet.rusmedserv.com/
		http://www.thyroid.ru/
Разное	Помповая инсулинотерапия	http://www.insulinpump.ru
	Эндокринные болезни в Интернете	http://www.endocrine.ru
Англоязычные		http://care.diabetesjournals.org/

сайты	
	http://thyroid.about.com/
	http://www.aace.com
	http://www.co-endocrinology.com
	http://www.diabetes.org
	http://www.endocrine.niddk.nih.gov/
	http://www.endocrine.org/
	http://www.endocrinology-journals.org
	http://www.endo-society.org
	http://www.medscape.com/diabets-endocrinology

Фонд оценочных средств (компетентностный подход) для дисциплины «Подготовка к ПСА»

обязательная дисциплина части, формируемой участниками образовательных отношений, основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности: 31.08.17 Детская эндокринология

УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте УК-1 ИД УК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Ацетоновые тела синтезируются в организме непосредственно из: 1) глюкозы; 2) жирных кислот; 3) ацетил-КоА	3) ацетил-КоА	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html
2.	Причина развития диабетической гиперкетонемической комы у детей и подростков: 1) избыток инсулина; 2) избыток глюкагона; 3) дефицит инсулина; 4) дефицит глюкагона	3) дефицит инсулина	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

3.	Процесс депонирования гликогена в печени у больных сахарным диабетом: 1) ускоряется 2) не изменяется; 3) снижается	3) снижается	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст:
4.	Эффекты паратгормона:	1) повышает уровень	электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html 1. Детская
	Эффекты паратгормона: 1) повышает уровень кальция в крови, понижет уровень фосфатов; 2) понижает уровень кальция в крови, повышает уровень фосфатов	1) повышает уровень кальция в крови, понижет уровень фосфатов	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
5.	В клубочковой зоне коры надпочечников вырабатываются: 1) глюкокортикоиды; 2) минералокортикоиды; 3) половые гормоны; 4) вазопрессин; 5) адреналин	2) минералокортикоиды	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html

Бопр	осы с развернутым ответом	
$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Источник
1.	Профилактика осложнений сахарного диабета у детей	1. Детская
2.	Классификация зоба	эндокринология:
3.	Особенности регуляции кальций-фосфорного обмена у детей	учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю.
		Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022.

	- 256 c ISBN 978-5-
	9704-6514-1 Текст:
	электронный // ЭБС
	"Консультант студента"
	: [сайт] URL :
	https://www.studentlibrar
	y.ru/book/ISBN9785970
	465141.html

УК-1 ИД УК-2

Задания закрытого типа

№	ы (необходимо выбрать один правильный ответ) Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Паращитовидные железы продуцируют: 1) инсулин; 2) паратгормон; 3) тироксин; 4) трийодтиронин; 5) кортизол; 6) тиреокальцитонин	2) паратгормон	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html
2.	В мозговой части надпочечников вырабатываются: 1) тиреоидные гормоны; 2) катехоламины (адреналин, норадреналин); 3) гонадотропные гормоны; 4) Т- и В-лимфоциты	2) катехоламины (адреналин, норадреналин)	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Для диагностики врожденной дисфункции коры надпочечников необходимо определение следующих гормонов: 1) ЛГ и ФСГ; 2) 17-оксипрогестерона в крови; 3) инсулина, С-пептида; 4) тиреотропного гормона и тироксина	2) 17-оксипрогестерона в крови	1. Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html

4.	Что является важным аспектом ведения подростков с диабетом? 1) Назначение монотерапии 2) Игнорирование психоэмоционального статуса 3) Участие семьи в лечении 4) Изоляция пациента	3) Участие семьи в лечении	5. Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/
			GLR002342.html
5.	При акромегалии наблюдается избыток: 1) Инсулина 2) Соматотропного гормона 3) Глюкагона 4) Эстрогенов	2) Соматотропного гормона	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

No	Содержание задания	Источник
1.	Основные причины гипогликемий у детей	6. Помповая инсулинотерапия и непрерывное мониторирование гликемии (клиническая практика и перспективы) / под ред. А. В. Древаля 2-е изд., перераб. и доп М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020 URL: https://medbase.ru/book/I SBN9785970454435.htm 1
2.	Особенности самоконтроля гликемии у детей	5. Сахарный диабет 1 типа у детей : клиническая рекомендация Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/ GLR002342.html
3.	Показания для проведения УЗИ щитовидной железы у детей	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст:

	электронный // ЭБС
	"Консультант студента"
	: [сайт] URL :
	https://www.studentlibrar
	y.ru/book/ISBN9785970
	465141.html

УК-1 ИД УК-3

Задания закрытого типа

No	ы (необходимо выбрать один правильный ответ) Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Заместительную терапию левотироксином при скрининге в родильном доме на врожденный гипотиреоз назначают при уровне ТТГ: 1) до 20 мкЕД/мл; 2) 20-50 мкЕД/мл; 3) 50-100 мкЕД/мл 4) более 100 мкЕД/мл	4) более 100 мкЕД/мл	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	У детей с врожденной дисфункцией коры надпочечников отмечают: 1) ускорение костного возраста по отношению к паспортному; 2) отставание костного возраста по отношению к паспортному; 3) неравномерную оссификацию; 4) эпифизарный дисгенез	1) ускорение костного возраста по отношению к паспортному	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Что такое "эффект Сомоджи"? 1) Гипогликемия на фоне повышения инсулина 2) Утренняя гипергликемия вследствие ночной гипогликемии 3) Гипертензия при гипергликемии 4) Дефицит калия	2) Утренняя гипергликемия вследствие ночной гипогликемии	1. Помповая инсулинотерапия и непрерывное мониторирование гликемии (клиническая практика и перспективы) / под ред. А. В. Древаля 2-е изд., перераб. и доп М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970454435.ht ml
4.	Что важно при сборе анамнеза у ребенка с ожирением?	3) Все факторы: питание, активность,	2. Физикальное обследование ребенка:

	Только генетическая предрасположенность Только диета Все факторы: питание, активность, психоэмоциональный фон Исключительно ИМТ родителей	психоэмоциональный фон	учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0463758.html
5.	Какая информация собирается при физикальном обследовании? 1) Титры антител 2) Уровни гормонов 3) Измерение роста, веса, ИМТ 4) Анализ мочи	3) Измерение роста, веса, ИМТ	Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова З-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463758.html

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Для какого заболевания характерна следующая клиническая картина: большая масса тела при рождении; отечное лицо и губы, макроглоссия; признаки незрелости при доношенной беременности; низкий, грубый голос при крике и плаче; позднее отхождение мекония; плохая эпителизация пупочной ранки; затянувшаяся желтуха.	Врожденный гипотиреоз	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

Benpools o pushoping this otherest		
No	Содержание задания	Источник
1.	Особенности изменения массы тела в различные возрастные периоды	1. Детская
		эндокринология:
		учебник / И. И. Дедов,
		В. А. Петеркова, О. А.

		Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС
		"Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970
		465141.html
2.	Эпидемиологические критерии йодного дефицита	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Обучение технике инъекций инсулина у детей	1. Сахарный диабет 1 типа у детей : клиническая рекомендация Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/ GLR002342.html

УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории.

УК-5 ИД УК-1

Задания закрытого типа

No	Содерж	кание задания	Правильный ответ	Источник
1.		ияется ключевым элементом в овании профессионального развития Повышение заработной платы Составление индивидуального плана развития Увеличение рабочего времени Количество пациентов в день	2. Составление индивидуального плана развития	4. Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597

			0449776.html Режим
2.	Какой из перечисленных инструментов наиболее эффективно помогает врачу отслеживать прогресс в карьерном развитии? 1. Онлайн-опрос пациентов 2. Портфолио достижений 3. Социальные сети 4. Личные записи без структуры	2. Портфолио достижений	доступа: по подписке. 4. Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа: по подписке.
3.	 Что из следующего отражает принцип SMART в постановке профессиональных целей? 1. Цели должны быть расплывчатыми 2. Цели должны быть достижимыми и конкретными 3. Цели должны быть только амбициозными 4. Цели должны быть без временных ограничения 	2. Цели должны быть достижимыми и конкретными	4. Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа: по подписке.
4.	Какой формат дополнительного образования считается непрерывным профессиональным развитием? 1. Раз в 10 лет 2. Ежегодная сертификация и курсы 3. Только участие в конференциях 4. Чтение статей без анализа	2. Ежегодная сертификация и курсы	4. Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа: по подписке.
5.	Какой документ чаще всего отражает	3. Индивидуальный	4. Оценка

карьерн	ные цели врача?	план развития	профессиональной
1.	История болезни пациента		готовности
2.	Медицинская лицензия		специалистов в
3.	Индивидуальный план развития		системе
4.	Журнал амбулаторного приёма		здравоохранения /
			под ред. Семеновой Т.
			В Москва : ГЭОТАР-
			Медиа, 2019 272 с
			ISBN 978-5-9704-4977-
			6 Текст:
			электронный // ЭБС
			"Консультант
			студента" : [сайт]
			URL:
			https://www.studentlibra
			ry.ru/book/ISBN978597
			0449776.html Режим
			доступа: по подписке.

Вопросы с развёрнутым ответом

	осы с развернутым ответом	1
$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Источник
1.	Какие личные качества способствуют успешной реализации карьерных	4. Оценка
	целей врача детского эндокринолога?	профессиональной
2.	ак системно подходить к постановке целей личностного развития в	готовности
	медицинской профессии?	специалистов в системе
3.	Как может повлиять участие в профессиональных сообществах на развитие	здравоохранения / под
	карьеры в медицине?	ред. Семеновой Т. В
		Москва : ГЭОТАР-
		Медиа, 2019 272 с
		ISBN 978-5-9704-4977-
		6 Текст:
		электронный // ЭБС
		"Консультант студента"
		: [сайт] URL:
		https://www.studentlibrar
		y.ru/book/ISBN9785970
		449776.html Режим
		доступа: по подписке.

УК-5 ИД УК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Что из перечисленного можно считать признаком профессионального выгорания? 1. Повышенная мотивация 2. Появление новых идей 3. Эмоциональное истощение 4. Участие в профессиональных сообществах	3. Эмоциональное истощение	Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977-6 Текст:

			электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа : по подписке.
2.	Какой из методов является эффективным для самооценки компетенций? 1. Опрос родственников 2. Обратная связь от пациентов 3. Саморефлексия и опросники 4. Мнение случайных людей	3. Саморефлексия и опросники	4. Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа: по подписке.
3.	Какой из шагов первым предпринимается при смене карьерной траектории? 1. Смена рабочего места 2. Обучение новым навыкам 3. Анализ личных целей и интересов 4. Повышение зарплаты	3. Анализ личных целей и интересов	4. Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа: по подписке.
4.	 Что необходимо для адаптации к новым профессиональным требованиям? 1. Игнорирование изменений 2. Пассивное ожидание инструкций 3. Обучение и развитие гибких навыков 4. Снижение нагрузки 	3. Обучение и развитие гибких навыков	4. Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977-6 Текст:

			электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа : по подписке.
5.	Какой из источников может способствовать осознанному карьерному выбору? 1. Слухи коллег 2. Случайные вакансии 3. Профессиональный коучинг и менторство 4. Неофициальные паблики	3. Профессиональный коучинг и менторство	4. Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа: по подписке.

Вопросы с развёрнутым ответом

Donp	осы с развернутым ответом	
№	Содержание задания	Источник
1.	Какие факторы необходимо учитывать при выборе направления для	1. Оценка
	профессионального развития детского эндокринолога?	профессиональной
2.	В чём заключается значимость рефлексии профессионального опыта для	готовности
	планирования карьерной траектории?	специалистов в системе
3.	Какие методы помогают выявить зоны профессионального дефицита у	здравоохранения / под
	специалиста в области детской эндокринологии?	ред. Семеновой Т. В
		Москва : ГЭОТАР-
		Медиа, 2019 272 с
		ISBN 978-5-9704-4977-
		6 Текст:
		электронный // ЭБС
		"Консультант студента"
		: [сайт] URL:
		https://www.studentlibrar
		y.ru/book/ISBN9785970
		449776.html Режим
		доступа: по подписке.

УК-5 ИД УК-3

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

	тесты (неооходимо выорать один правильный ответ)								
N	0.	Содержание задания		Правильный ответ	Источник				
1.		Что означает термин "карьерная гибкость"?		2. Способность	1. Оценка				
		1. Частая смена специальностей		адаптироваться к	профессиональной				
		2.	Способность	адаптироваться	К	изменениям	готовности		
			изменениям				специалистов в		

	T	T	1
	Наличие двух дипломов Работа в двух местах		системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977- 6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим
2.	Какой из навыков относится к «мягким» навыкам? 1. Интерпретация лабораторных данных 2. Умение проводить УЗИ 3. Эмпатия и коммуникация 4. Знание стандартов лечения	3. Эмпатия и коммуникация	доступа: по подписке. 1. Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977- 6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа: по подписке.
3.	В чём заключается преимущество карьерного консультирования для врача? 1. Получение лицензии 2. Увеличение стажа 3. Определение направлений развития 4. Снижение нагрузки	3. Определение направлений развития	1. Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа: по подписке.
4.	Что может стать «триггером» для изменения профессионального пути? 1. Желание отпуска 2. Повышение в должности 3. Недовольство текущей работой 4. Снижение зарплаты	3. Недовольство текущей работой	1. Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т.

				В Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977- 6 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа : по подписке.
5.	Что из перечисленного способствует профессиональной самореализации? 1. Консервативность в подходах 2. Изоляция от коллег 3. Активное участие в НМО 4. Ограничение внешних контактов	3. HMO	Активное участие в	1. Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа: по подписке.

Ситуационные задачи/кейсы

№	ационные задачи/кеисы Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	1	1	
1.	Врач детский эндокринолог испытывает	План действий:	1. Оценка
	профессиональное выгорание. Опишите	Оценить уровень выгорания	профессиональной
	пошаговый план самодиагностики и	(опросники: Маслач,	готовности
	формирования стратегии восстановления	Copenhagen Burnout	специалистов в системе
	мотивации и карьерных ориентиров.	Inventory).	здравоохранения / под
		Выявить причины:	ред. Семеновой Т. В
		перегрузка, монотонность,	Москва : ГЭОТАР-
		нехватка признания,	Медиа, 2019 272 с
		конфликт ценностей.	ISBN 978-5-9704-4977-
		Сопоставить текущую	6 Текст:
		деятельность с личными и	электронный // ЭБС
		профессиональными	"Консультант
		приоритетами.	студента" : [сайт]
		Определить, что приносит	URL:
		удовлетворение, а что –	https://www.studentlibrar
		стресс.	y.ru/book/ISBN9785970
		Перераспределение задач,	449776.html Режим
		делегирование, отпуск,	доступа: по подписке.
		снижение внештатной	
		активности.	
		Проанализировать пробелы	
		в знаниях/умениях, выбрать	
		интересные направления	
		(например, диабетология,	
		эндокринная генетика).	

Психоэмоциональное
восстановление:
Психотерапия, медитация,
физическая активность.
Установление границ
между работой и личной
жизнью.
Общение с коллегами,
менторство. Участие в
профессиональных
сообществах.

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие барьеры чаще всего мешают врачам принимать решения о развитии или изменении карьеры?	1. Оценка профессиональной
2.	В чём преимущества и риски самостоятельного выбора нестандартного пути карьерного развития в медицине?	готовности специалистов в системе
3.	Как использовать обратную связь от коллег и пациентов для личностного и профессионального развития?	здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977-6 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 449776.html Режим доступа : по подписке.

ОПК- 1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности ОПК-1 ИД ОПК-1

ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности ОПК-1 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Оператор информационных систем в сфере здравоохранения должен проводить организационные мероприятия, направленные на повышение уровня знаний работников по вопросам обеспечения безопасности информационных систем в сфере здравоохранения и о возможных угрозах безопасности информации 1) не реже одного раза в год; 2) по приказу руководителя; 3) ежеквартально; 4) ежемесячно; 5) каждое полугодие.	1) не реже одного раза в год;	Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL:

			https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа: по подписке
2.	Кто проводит проверки по информбезопасности? 1) Федеральная служба по техническому и экспортному контролю; 2) Росздравнадзор; 3) Роспотребнадзор.	1) Федеральная служба по техническому и экспортному контролю	Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977- 6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа: по подписке
3.	Медорганизациям нужно ввести должность заместителя главврача по обеспечению информационной безопасности, создать соответствующий отдел и провести обучение. Для кого есть исключения? 1) Для госклиник; 2) Для частников; 3) Исключений нет.	3) Исключений нет	Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977- 6 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа : по подписке
4.	Автоматизированное рабочее место врача — это: 1) компьютерная информационная система, предназначенная для автоматизации всего технического процесса врача соответствующей специальности и обеспечивающая информационную поддержку при принятии диагностических и тактических врачебных решений 2) рабочее место врача, оснащенное персональным компьютером 3) рабочее место врача, оснащенное персональным компьютером и Интернетом 4) рабочее место врача, оснащенное техническими устройствами	1) компьютерная информационная система, предназначенная для автоматизации всего технического процесса врача соответствующей специальности и обеспечивающая информационную поддержку при принятии диагностических и тактических врачебных решений	Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977- 6 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим

			доступа: по подписке
5.	К какому уровню МИС относится АРМ врача? 1) территориальному 2) базовому 3) региональному 4) уровню лпу	2) базовому	Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977- 6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа: по подписке

Вопросы с развёрнутым ответом

Donp	осы с развернутым ответом	
№	Содержание задания	Источник
1.	Что обязан делать врач деткий эндокринолог для обеспечения	Оценка
	информационной безопасности на рабочем месте?	профессиональной
2.	Нормативно-правовое обеспечение информационной безопасности в	готовности
	здравоохранении. Классификация медицинских информационных систем	специалистов в системе
3.	Защита персональных данных в медицинских организациях. Организация	здравоохранения / под
	защиты конфиденциальной информации в медицинских организациях	ред. Семеновой Т. В
4.	Дайте характеристику врачебной тайны. Каким нормативным документом	Москва : ГЭОТАР-
	охраняется врачебная тайна.	Медиа, 2019 272 с
		ISBN 978-5-9704-4977-
		6 Текст:
		электронный // ЭБС
		"Консультант студента"
		: [сайт] URL:
		https://www.studentlibrar
		y.ru/book/ISBN9785970
		449776.html Режим
		доступа: по подписке

ОПК-1 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Связь по схеме сети («много точек»), в результате чего все участники могут общаться друг с другом, организуется в рамках такой телемедицинской технологии, как 1) телемедицинская консультация 2) телемедицинская лекция 3) дистанционная медицинская помощь 4) телемедицинское совещание	4) телемедицинское совещание	Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант

		T	
			студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibra
			ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим
			доступа: по подписке
2.	Режим, который подразумевает общение	1) on-line режим	Оценка
2.	больного или его лечащего врача с консультантом в интерактивном режиме,	1) on the political	профессиональной готовности
	это		специалистов в
	1) on-line режим		системе
	2) off-line режим		здравоохранения /
	3) режим записи		под ред. Семеновой Т.
	4) режим отсроченной передачи данных		В Москва : ГЭОТАР-
			Медиа, 2019 272 с
			ISBN 978-5-9704-4977-
			6 Текст :
			электронный // ЭБС "Консультант
			студента" : [сайт] URL:
			https://www.studentlibra
			ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим
			доступа: по подписке
3.	Одной из основных задач телемедицинских	3) методическая помощь	Оценка
	центров медицинских учреждений	врачам удаленных лпу	профессиональной
	регионального уровня является:		готовности
	1) своевременное направление заявок на телеконсультации		специалистов в системе
	2) подготовка данных о пациенте в		здравоохранения /
	электронном виде согласно установленным требованиям		под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР-
	3) методическая помощь врачам удаленных		Медиа, 2019 272 с
	лпу 4) электронная очередь		ISBN 978-5-9704-4977- 6 Текст :
	ту электронная с тереда		электронный // ЭБС "Консультант
			студента" : [сайт]
			URL:
			https://www.studentlibra
			ry.ru/book/ISBN978597
			0449776.html Режим
4.	Выберите простейшую технологию для	1) электронная почта	доступа: по подписке Оценка
7.	Выберите простейшую технологию для проведения телемедицинских консультаций	т, электронная почта	профессиональной
	1) электронная почта		готовности
	2) телеметрия		специалистов в
	3) телемониторинг		системе
	4) консилиум		здравоохранения /
	•		под ред. Семеновой Т.
			В Москва : ГЭОТАР-
			Медиа, 2019 272 с
			ISBN 978-5-9704-4977-
			6 Текст :
			электронный // ЭБС "Консультант
			студента": [сайт]
			URL:
			https://www.studentlibra
		L	T

			ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа : по подписке
5.	К телемедицинским технологиям относят: 1) искусственный интеллект 2) мобильную связь 4g 3) телеметрию 4) 3d-принтеры	3) телеметрию	Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977- 6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа: по подписке

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Методы защиты медицинской информации	Оценка
2.	Дайте определение конфиденциальной информации. Классификация категорий сведений конфиденциального характера. Какими нормативными документами регулируется режим конфиденциальности информации	профессиональной готовности специалистов в системе
3.	Применение информационных технологий в медицине.	здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977-6 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 449776.html Режим доступа : по подписке

ОПК-1 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Общее руководство по вопросам обеспечения информационной безопасности осуществляет 1) структурное подразделение по информационной безопасности; 2) специалист по информационной безопасности; 3) подразделения, обеспечивающие функционирование информационных систем	4) руководитель организации сферы здравоохранения или его заместитель	Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 272 с

_			,
2.	в сфере здравоохранения; 4) руководитель организации сферы здравоохранения или его заместитель; 5) работники, обеспечивающие функционирование информационных систем в сфере здравоохранения. Если не назначить ответственного за	2) До 100 тыс. руб.	ISBN 978-5-9704-4977- 6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа: по подписке
	информбезопасность, клинику оштрафуют. Какие санкции? 1) До 50 тыс. руб.; 2) До 100 тыс. руб.; 3) До 40 тыс. руб		профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа: по подписке
3.	Информационная система — это: 1) взаимосвязанная совокупность средств, методов и персонала, участвующих в обработке информации 2) взаимосвязанная совокупность средств, методов и персонала, участвующих в обработке информации и объединенная общей территорией 3) взаимосвязанная совокупность средств, методов и персонала, участвующих в обработке информации, работающих в сети Интернет 4) взаимосвязанная совокупность средств, методов и персонала, работающих в одной организации	1) взаимосвязанная совокупность средств, методов и персонала, участвующих в обработке информации	Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977- 6 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа : по подписке
4.	Какого уровня мис не существует? 1) базовый 2) континентальный 3) территориальный 4) федеральный	2) континентальный	Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977- 6 Текст : электронный // ЭБС

			"Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа : по подписке
5.	Укажите, кто несет ответственность за результат лечения, назначенного в ходе телемедицинской консультации 1) лечащий врач 2) руководитель центра телемедицинских консультаций 3) консультант 4) администратор сети	1) лечащий врач	Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0449776.html Режим доступа: по подписке

Ситуационные задачи/кейсы

№	ационные задачи/кеисы Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В детской городской поликлинике использовались журналы самозаписи пациентов на прием к врачу. В регистратуре стоит стол, на котором в хаотичном порядке лежат папки самозаписи к врачам, в зависимости от участка, куда родители должны вписать ФИО ребенка, год рождения, полный возраст, место проживания для того, чтобы попасть на прием к своему специалисту в определенное время. Данные папки лежат в общедоступном месте, и, при желании, злоумышленник, посмотрев, когда родители приведут на лечение ребенка, в это время может обокрасть квартиру, где проживает данный ребенок, тем самым причинив значительный ущерб субъекту персональных данных. По этому факту была проведена проверка Роскомнадзора и выдано предписание на устранение нарушений. Каким образом можно исправить данное нарушение?	Ввести систему «электронная регистратура». В журнале самозаписи на прием к врачу удалить графы с датой рождения ребенка, местом проживания. В журнала сделать приписку, что все данные, вносимые в папки самозаписи, становятся общедоступными.	Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019 272 с ISBN 978-5-9704-4977- 6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 449776.html Режим доступа: по подписке
2.	Гражданин Б. обратился в регистратуру муниципальной детской поликлиники с просьбой направить его на прием к детскому эндокринологу. При обращении гражданин Б. отказался предоставить свои персональные данные (не показывает паспорт, полис и другие документы). Каковы дальнейшие действия медицинского	Пациента направляют на прием к детскому эндокринологу. Отказать пациенту в оказании медицинских услуг, если он не предоставляет свои персональные данные (то есть не показывает паспорт,	Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения / под ред. Семеновой Т. В Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019 272 с

регистратора?	полис и другие документы),	ISBN 978-5-9704-4977-
rrara	нельзя в силу публичного	6 Текст:
	характера договора	электронный // ЭБС
	оказания услуг (ст. 426 ГК	"Консультант
	РФ). Медицинская	студента" : [сайт]
	организация должна	URL:
	осуществлять оказание	https://www.studentlibrar
	медицинских услуг в	y.ru/book/ISBN9785970
	отношении каждого, кто к	449776.html Режим
	ней обратится. на Однако	доступа: по подписке
	медицинская помощь в	доступа : по подписке
	данном случае может быть	
	оказана только возмездной	
	основе на основании	
	договора возмездного	
	оказания медицинских	
	услуг, поскольку пациент	
	не подтвердил статус	
	застрахованного лица по	
	обязательному	
	медицинскому	
	страхованию. При	
	оформлении договора, акта или счета в графе	
	«заказчик» указывается	
	«аноним», и делается	
	пометка о том, что пациент	
	отказался от	
	предоставления	
	персональных данных.	

Вопросы с развёрнутым ответом

Бопр	осы с развернутым ответом	
№	Содержание задания	Источник
1.	Что считается персональными данными? Какие есть правила работы с	Оценка
	персональными данными пациентов?	профессиональной
2.	Ответственность, предусмотренная за правонарушения в сфере защиты	готовности
	информации	специалистов в системе
3.	Приведите примеры оформления согласия пациента на обработку	здравоохранения / под
	персональных данных	ред. Семеновой Т. В
		Москва : ГЭОТАР-
		Медиа, 2019 272 с
		ISBN 978-5-9704-4977-
		6 Текст:
		электронный // ЭБС
		"Консультант студента"
		: [сайт] URL:
		https://www.studentlibrar
		y.ru/book/ISBN9785970
		449776.html Режим
		доступа: по подписке

ОПК- 4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов ОПК-4 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

100	ты (песоходимо выорать один правильный ответ)		
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Нормальные показатели гликемии через 2 ч	1) <7,8 ммоль/л	1. Детская
	после нагрузки глюкозой при проведении		эндокринология :

	глюкозотолерантного теста: 1) <7,8 ммоль/л; 2) 7,8-11,0 ммоль/л; 3) >11,1 ммоль/л		учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra
2.	Какой код по МКБ-10 соответствует сахарному диабету 1 типа? 1) Е10	1) E10	ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html Сахарный диабет 1 типа у детей : клиническая
	2) E11 3) E13 4) E16		рекомендация Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/ GLR002342.html
3.	Какой симптом наиболее типичен при гипотиреозе у новорождённого? 1) Тахикардия 2) Укорочение языка 3) Пролонгированная желтуха 4) Тревожност	3) Пролонгированная желтуха	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
4.	У подростка с гипогонадизмом выявляется низкий уровень ЛГ и ФСГ. Какой тип гипогонадизма вероятен? 1) Первичный 2) Вторичный 3) Центральный диабет несахарный 4) Адреногенитальный синдром	2) Вторичный	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html
5.	Какой из признаков наиболее специфичен для болезни Иценко-Кушинга у детей? 1) Гиперпигментация 2) Центральное ожирение 3) Судороги 4) Запоры		Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва:

	ГЭОТАР-Медиа, 2022.
	- 256 c ISBN 978-5-
	9704-6514-1 Текст:
	электронный // ЭБС
	"Консультант
	студента" : [сайт]
	URL:
	https://www.studentlibra
	ry.ru/book/ISBN978597
	0465141.html

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Какие основные жалобы и симптомы позволяют заподозрить эндокринную патологию у ребенка?	Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463758.html
2.	Опишите алгоритм сбора анамнеза у ребенка с подозрением на сахарный диабет 1 типа.	Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
3.	Какие особенности физикального обследования важны при подозрении на нарушение роста у детей?	Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463758.html

ОПК-4 ИД ОПК-2

No	ы (неооходимо выорать один правильныи ответ) Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Для диагностики врожденной дисфункции коры надпочечников необходимо определение следующих гормонов: 1) ЛГ и ФСГ; 2) 17-оксипрогестерона в крови; 3) инсулина, С-пептида; 4) тиреотропного гормона и тироксина	2) 17-оксипрогестерона в крови	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Какой синдром сопровождается избыточной секрецией андрогенов надпочечниками? 1) Синдром Швахмана 2) Адреногенитальный синдром 3) Гипогонадизм 4) Синдром Дауна	2) Адреногенитальный синдром	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	При синдроме Каллмана отмечается: 1) Повышенный ЛГ 2) Аносмия 3) Тахикардия 4) Гипергликемия	2) Аносмия	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html
4.	Какой тест применяют для диагностики дефицита соматотропного гормона? 1) Тест с дексаметазоном 2) Тест толерантности к глюкозе 3) Тест с инсулином 4) Проба с адреналином	3) Тест с инсулином	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС

_			
			"Консультант студента" : [сайт]
			URL:
			https://www.studentlibra
			ry.ru/book/ISBN978597
L		2) D	0465141.html
5		3)Врожденная	Детская
	гиперкалиемия. Какой диагноз вероятен?	недостаточность	эндокринология:
	1) Несахарный диабет	надпочечников	учебник / И. И. Дедов,
	2) Гипопаратиреоз		В. А. Петеркова, О. А.
	3)Врожденная недостаточность		Малиевский, Т. Ю.
	надпочечников		Ширяева Москва:
	4) Гиперинсулинизм		ГЭОТАР-Медиа, 2022.
			- 256 c ISBN 978-5-
			9704-6514-1 Текст :
			электронный // ЭБС
			"Консультант
			студента" : [сайт]
			URL:
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
			https://www.studentlibra
			ry.ru/book/ISBN978597
			0465141.html

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Опишите подход к диагностике гипофизарного нанизма	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Какие лабораторные показатели необходимы для первичной диагностики гипотиреоза у ребенка?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Как отличить физиологическое половое развитие от преждевременного	Детская

полового созревания?	эндокринология:
	учебник / И. И. Дедов,
	В. А. Петеркова, О. А.
	Малиевский, Т. Ю.
	Ширяева Москва:
	ГЭОТАР-Медиа, 2022.
	- 256 c ISBN 978-5-
	9704-6514-1 Текст:
	электронный // ЭБС
	"Консультант студента"
	: [сайт] URL :
	https://www.studentlibrar
	y.ru/book/ISBN9785970
	465141.html

ОПК-4 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

	ы (необходимо выбрать один правильный ответ)		1
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой код по МКБ-10 соответствует врожденному гипотиреозу? 1) Е03.0 2) Е00 3) Е01.9 4) Р05.0	1) E03.0	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Для синдрома Тернера характерен следующий кариотип: 1) 46,XX 2) 45,X 3) 47,XXY 4) 46,XY	2) 45,X	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	При оценке костного возраста чаще всего используют рентген: 1) Колена 2) Локтя 3) Кисти 4) Стопы	3) Кисти	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю.

	T		
			Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
4.	Что НЕ характерно для гипопаратиреоза? 1) Тетания 2) Гипокальциемия 3) Гиперфосфатемия 4) Гиперкальциемия	4) Гиперкальциемия	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
5.	Что характерно для центрального несахарного диабета? 1) Гипернатриемия 2) Гиперкалиемия 3) Гипогликемия 4) Гиперкальциемия	1) Гипернатриемия	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Девочка 12 лет, жалуется на головные боли, нарушение зрения. УЗИ ЩЖ — норма. При МРТ гипофиза — объёмное образование. Доп. данные: Пролактин — 1500 мМЕ/л (повышен).Вероятный диагноз? Тактика ведения?	Подозрение на пролактиному. Диагноз — гормонально активная аденома гипофиза. Консультация нейрохирурга, офтальмолога. Назначение агонистов дофамина (каберголин), динамика по MPT.	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант

	I		# F V 7
			студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597
			0465141.html
2.	Мальчик 11 лет, жалобы на потемнение кожи, снижение массы тела, слабость. Данные: Кортизол утренний — низкий, АКТГ — высокий. Предположительный диагноз?	Первичная надпочечниковая недостаточность (болезнь Аддисона)	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
3.	Мальчик 6 лет, жалуется на учащённое мочеиспускание, жажду. Отрицательные сахара в моче. Осмолярность мочи — низкая, при пробе с водной депривацией осмолярность не увеличивается. Предположительный диагноз?	Несахарный диабет. Дифференциальная диагностика центральной и нефрогенной формы.	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие методы визуализации наиболее информативны при подозрении на опухоль гипофиза?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	В чем клиническая разница между гипо- и гипергликемическими состояниями у детей?	Сахарный диабет 1 типа у детей:

		клиническая
		рекомендация
		Москва : ГЭОТАР-
		Медиа, 2022 URL:
		https://medbase.ru/book/
		GLR002342.html
3.	Какова диагностическая ценность кариотипирования у девочки с задержкой	2. Детские
	полового развития?	болезни : учебник / под
		ред. Кильдияровой Р. Р.
		- Москва : ГЭОТАР-
		Медиа, 2021 800 с
		ISBN 978-5-9704-5964-
		5 Текст:
		электронный // ЭБС
		"Консультант студента"
		: [сайт] URL :
		https://www.studentlibrar
		y.ru/book/ISBN9785970
		459645.html

ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность ОПК-5 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

No	ы (необходимо выбрать один правильный ответ) Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	При лечении гипотиреоза у детей, какой из препаратов является первым выбором? 1. Левотироксин 2. Метимазол 3. Лиотиронин 4. Кальцитонин	1. Левотироксин	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
2.	Какой препарат используется для лечения несахарного диабета у детей? 1. Левотироксин 2. Соматотропин 3. Десмопрессин 4. Пролактин	3. Десмопрессин	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra

			ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
3.	Основной метод лечения при дефиците СТГ у детей: 1. Инсулинотерапия 2. Рекомбинантный гормон роста 3. Лечение тиреоидными гормонами 4. Местные глюкокортикоиды	2. Рекомбинантный гормон роста	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
4.	Для лечения гипогликемии у детей необходимо использовать: 1. Глюкозу в вену 2. Инсулин 3. Левотироксин 4. Глюкокортикоиды	1. Глюкозу в вену	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
5.	Для контроля за лечением гипотиреоза у ребенка, необходимо мониторировать уровень: 1. ТТГ и Т4 свободного 2. Кальция 3. Пролактина 4. Глюкозы в крови	1. ТТГ и Т4 свободного	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html

Вопросы с развёрнутым ответом

	No	Содержание задания	Источник
Ī	1.	Контроль эффективности инсулинотерапии у детей сахарным диабетом 1 типа?	5. Сахарный
		inia:	диабет 1 типа у детей:

		T
		клиническая
		рекомендация
		Москва : ГЭОТАР-
		Медиа, 2022 URL:
		https://medbase.ru/book/
		GLR002342.html
2.	Опишите основные принципы лечения гипотиреоза у детей.	Детская
		эндокринология:
		учебник / И. И. Дедов,
		В. А. Петеркова, О. А.
		Малиевский, Т. Ю.
		Ширяева Москва:
		ГЭОТАР-Медиа, 2022.
		- 256 c ISBN 978-5-
		9704-6514-1 Текст :
		электронный // ЭБС
		"Консультант студента"
		: [сайт] URL :
		https://www.studentlibrar
		y.ru/book/ISBN9785970
		465141.html
3.	Каковы основные подходы к лечению адреногенитального синдрома у	Детская
J.	девочек?	эндокринология:
	Aebo lek.	учебник / И. И. Дедов,
		В. А. Петеркова, О. А.
		Малиевский, Т. Ю.
		*
		Ширяева Москва:
		ГЭОТАР-Медиа, 2022.
		- 256 c ISBN 978-5-
		9704-6514-1 Текст :
		электронный // ЭБС
		"Консультант студента"
		: [сайт] URL:
		https://www.studentlibrar
		y.ru/book/ISBN9785970
		465141.html

ОПК-5 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой препарат используется для лечения гипопаратиреоза у детей? 1. Глюкокортикоиды 2. Витамин D и кальций 3. Глюкоза 4. Левотироксин	2. Витамин D и кальций	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

		0.36.1	
2.	При сахарном диабете 2 типа у детей, какой из препаратов может быть первым в лечении? 1. Левемир 2. Метформин 3. Лантус 4. Инсулинотерапия	2. Метформин	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	В каком возрасте рекомендуется начинать лечение рекомбинантным гормоном роста у детей с его дефицитом? 1. С рождения 2. После 3 лет 3. При задержке роста, независимо от возраста 4. Не ранее 5 лет	3. При задержке роста, независимо от возраста	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
4.	Для терапии гипертиреоза у детей в возрасте до 10 лет наиболее показан: 1. Тиреостатик (метимазол) 2. Левотироксин 3. Радиоактивный йод 4. Глюкокортикоиды	1. Тиреостатик (метимазол)	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
5.	При дефиците гормона роста у детей для мониторинга лечения необходимо использовать: 1. Гликированный гемоглобин 2. Уровень инсулина в крови 3. Костный возраст 4. ТТГ	3. Костный возраст	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС

	"Консультан студента" : [о URL : https://www.s	сайт]
	ry.ru/book/IS	
	0465141.html	

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Девочка 14 лет обратилась к педиатру с жалобами на повышенную нервозность, постепенно прогрессирующий тремор в руках и ногах. Выявлена тахикардия, 130—140 ударов в минуту по данным ЭКГ. Педиатром было заподозрено нарушение функции щитовидной железы, пациентка направлена к детскому эндокринологу. УЗИ выявило увеличение объема щитовидной железы до 28 см3 (в 2 раза больше верхней границы нормы для данного возраста). Гормональное исследование подтвердило гипертиреоз (тиреотоксикоз): ТТГ — менее 0,01 мкМЕ/мл (норма 0,5–4,0), Т4св — 36,1 пмоль/л (норма 11,5–23,2), Т3св — 19,2 пмоль/л (норма 3,5–6,5). Выявление высокого титра АТ к рТТГ — 6,7 МЕ/мл (норма до 1) — подтвердило диагноз: диффузно-токсический зоб. Какова тактика ведения данного заболевания?	Под контролем детского эндокринолога начать тиреостатическую терапию (тиамазол) в дозе 30 мг в сутки в 3 приема. Для нормализации пульса добавить симптоматическую терапию β-адреноблокаторами. В дальнейшем при достижении эутиреоза возможна отмена β-адреноблокаторов, дозу тиреостатика следует снижать постепенно (в течение нескольких месяцев). Пациентка нуждается в контроле общеклинического анализа крови для своевременного выявления побочных эффектов терапии — лейкопении, нейтропении (на фоне высоких доз тиреостатиков еженедельно, а при снижении дозы — ежемесячно). При контрольных УЗИ не реже 1 раза в 3 месяца проводится измерение объема щитовидной железы. При увеличении щитовидной железы, рецидивах тиреотоксикоза, выраженном экзофтальме может рассматриваться вопрос о хирургическом удалении щитовидной железы. В случае тиреоидэктомии потребуется заместительная гормональная терапия левотироксином натрия.	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник	
1.	Какие риски связаны с длительным применением гормона роста у детей, и	Детская	
	как их минимизировать?	эндокринология :	
		учебник / И. И.	

		Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlib rary.ru/book/ISBN978 5970465141.html
	IV	
2.	Какие противопоказания существуют для лечения витамином D при гипокальциемии у детей?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlib rary.ru/book/ISBN978 5970465141.html
3.	Какой контроль следует проводить при назначении тиреостатиков детям с гипертиреозом?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlib rary.ru/book/ISBN978 5970465141.html

ОПК-5 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Для оценки эффективности лечения гиперпаратиреоза у детей необходимо следить за уровнем: 1. Кальция в крови 2. Глюкозы в крови	1. Кальция в крови	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А.

	3. ТТГ 4. Т4 свободного		Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
2.	В случае диагностики врожденного гипотиреоза у новорожденных, первое лечение будет заключаться в применении: 1. Левотироксина 2. Метимазола 3. Кортикостероидов 4. Препаратов кальция	1. Левотироксина	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	В каком случае при сахарном диабете 1 типа необходимо назначение инсулина ультракороткого действия? 1. При гипогликемии 2. При гипергликемии в экстренной ситуации 3. Для коррекции сахара после еды 4. Для лечения кетоацидоза	3. Для коррекции сахара после еды	5. Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
4.	Какой из препаратов может быть назначен при диабетической нефропатии у детей? 1. Препараты, снижающие уровень глюкозы 2. Ингибиторы АПФ 3. Витамин D 4. Глюкокортикоиды	2. Ингибиторы АПФ	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
5.	В каком случае при сахарном диабете детям может быть назначен метформин? 1. При контроле гипогликемии 2. Для улучшения чувствительности клеток к инсулину при ожирении 3. При осложнениях на почки	2. Для улучшения чувствительности клеток к инсулину при ожирении	5. Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL:

4. Для контроля за уровнем тестостерона	https://medbase.ru/book/
	GLR002342.html

Ситуационные задачи/кейсы

	ационные задачи/кейсы	п ∨	11
No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	У ребёнка, 12 лет, выявлен гипотиреоз с уровнем ТТГ 50 мкМЕ/л. Какой препарат следует начать и какая дозировка?	Левотироксин натрия (начальная доза 2-4 мкг/кг массы тела в сутки), контроль через 4-6 недель с титрованием дозы для достижения нормального уровня ТТГ и Т4.	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	7-летний мальчик с дефицитом гормона роста. Какие препараты и как часто следует назначать?	Рекомбинантный гормон роста, дозировка — 0.025-0.05 мг/кг массы тела в сутки, инъекции ежедневно, контроль роста каждые 3-6 месяцев.	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Подросток 15 лет с гипогликемией (глюкоза 2.3 ммоль/л) после тренировки. Какие меры нужно принять?	Быстрое в/в или пероральное введение простых углеводов (например, глюкоза 10-20 г.), контроль уровня глюкозы через 15 минут, при необходимости повторить введение простых углеводов.	5. Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
4.	У девочки 6 лет с адреногенитальным синдромом повышены 17-ОН прогестерон и тестостерон. Что включить в лечение?	Заместительная терапия глюкокортикоидами (преднизолон), контроль за ростом и развитием половых признаков, регулярные обследования на андрогены.	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант

	студента" : [сайт] URL :
	https://www.studentlibrar
	y.ru/book/ISBN9785970
	465141.html

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Как проводят диагностику и лечение дефицита витамина D у детей?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Каковы особенности лечения врожденного гипотиреоза у новорожденных и детей младшей возрастной группы?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Какие осложнения могут возникнуть при применении гормональных препаратов у детей с эндокринными заболеваниями?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 465141.html

ОПК-6. способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилиации инвалидов ОПК-6 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

	Teers (neconognimo assopara ognim npasiasansim orser)			
Ī	№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Ī	1.	Какой основной документ используется для	1) Индивидуальная	http://www.rspor.ru/inde

		_	1
	планирования реабилитации ребенка-	программа реабилитации и	x.php
	инвалида?	абилитации (ИПРА)	mod1=standarts3&mod2 =db
	1) Индивидуальная программа		=ub
	реабилитации и абилитации		
	2) История болезни		
	3) Медицинская карта		
	4) Санаторная карта		
2.	Что включает медицинская реабилитация	2) Инсулинотерапия,	Сахарный диабет 1
	при сахарном диабете 1 типа у ребенка?	обучение, психологическая	типа у детей:
	1) Только инсулинотерапия	помощь, ЛФК	клиническая
	2)Инсулинотерапия, обучение,	, ,	рекомендация
	психологическая помощь, ЛФК		Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2022 URL:
	3) Медикаментозное лечение		Meдиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/
	4) Терапия и госпитализация		GLR002342.html
3.	Что из ниже перечисленного НЕ входит в	2) Ликвидация	http://www.rspor.ru/inde
] 3.	этапы реабилитации?	инвалидности	x.php
	1) Оценка состояния	півшіндіюсті	mod1=standarts3&mod2
	2) Ликвидация инвалидности		=db
	3) Построение цели		
	4) Оценка результата		
4.	Какой критерий указывает на эффективность	2) Улучшение показателей	http://www.rspor.ru/inde
4.	медицинской реабилитации?	' ·	x.php
	1) Увеличение числа назначений	здоровья и качества жизни	mod1=standarts3&mod2
	2) Улучшение показателей здоровья и		=db
	качества жизни		
	3) Частота госпитализаций		
5.	4) Количество процедур Что такое абилитация?	2) P	http://www.rspor.ru/inde
5.	•	2) Развитие отсутствующих	x.php
	1) Восстановление утраченных функций	у ребенка функций	mod1=standarts3&mod2
	2) Развитие отсутствующих у ребенка		=db
	функций		
	3) Реанимация		
	4) Психотерапия		

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Что такое индивидуальная программа реабилитации и абилитации и какова ее цель?	http://www.rspor.ru/inde x.php mod1=standarts3&mod2 =db
2.	Какие этапы включает медицинская реабилитация ребенка?	1. Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html
3.	Чем отличается реабилитация от абилитации?	1. Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС

	"Консультант студента"
	: [сайт] URL :
	https://www.studentlibrar
	y.ru/book/ISBN9785970
	459645.html

ОПК-6 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

1 00	гы (неооходимо выорать один правильный ответ))	
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой из компонентов входит в медицинскую реабилитацию? 1) Социальная помощь 2) Лечебная физкультура 3) Льготы 4) Питание в школе	2) Лечебная физкультура	http://www.rspor.ru/inde x.php mod1=standarts3&mod2 =db
2.	Как часто проводится контроль эффективности индивидуальной программы реабилитации и абилитации? 1) Один раз в 5 лет 2) Регулярно, по этапам реализации программы 3) После окончания лечения 4) Только по запросу родителей	2) Регулярно, по этапам реализации программы	http://www.rspor.ru/inde x.php mod1=standarts3&mod2 =db
3.	Какой из методов используется в абилитации детей с ожирением? 1) Медикаментозное лечение 2) Инсулинотерапия 3) Поведенческая терапия и психокоррекция 4) Химиотерапия	3) Поведенческая терапия и психокоррекция	http://www.rspor.ru/inde x.php mod1=standarts3&mod2 =db
4.	Какой основной нормативный документ регулирует индивидуальную программу реабилитации и абилитации в РФ? 1) Закон «Об образовании» 2) Федеральный закон №181-ФЗ «О социальной защите инвалидов…» 3) Конституция 4) Уголовный кодекс	2) Федеральный закон №181- ФЗ «О социальной защите инвалидов»	http://www.rspor.ru/inde x.php mod1=standarts3&mod2 =db
5.	В каком возрасте можно начинать абилитационные мероприятия? 1) С 7 лет 2) С раннего возраста 3) С 18 лет 4) После постановки диагноза	2) С раннего возраста	http://www.rspor.ru/inde x.php mod1=standarts3&mod2 =db

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Ребенку с СД 1 типа оформлена индивидуальная программа реабилитации и абилитации, но родители не выполняют рекомендации. Что делать в такой ситуации?	Необходимо провести разъяснительную беседу, привлечь психолога, организовать сопровождение соцработника, обсудить пересмотр программы.	Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html
2.	Мальчик с ожирением не может пройти ЛФК по причине астмы. Какие дейстивия должны быть приняты в данной ситуации?	Корректировать индивидуальную программу реабилитации и	http://www.rspor.ru/inde x.php mod1=standarts3&mod2

абилитации с	участием =db
пульмонолога	а, подобрать
индивидуальн	ный щадящий
комплекс, вкл	почить
дыхательную	гимнастику.

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие методы оценки эффективности индивидуальной программы реабилитации и абилитации вы знаете?	http://www.rspor.ru/inde x.php mod1=standarts3&mod2 =db
2.	Каковы цели абилитации при ожирении у детей?	http://www.rspor.ru/inde x.php mod1=standarts3&mod2 =db
3.	Каковы задачи детского эндокринолога при сопровождении ребенка-инвалида?	1. Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html

ОПК- 6 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

	Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)				
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник		
1.					
2.	Кто составляет индивидуальную программу реабилитации и абилитации для ребенка? 1) Педиатр 2) Родители 3) Врачебная комиссия с участием специалистов по МСЭ 4) Учитель	3) Врачебная комиссия с участием специалистов по МСЭ	http://www.rspor.ru/inde x.php mod1=standarts3&mod2 =db		
3.	Что такое мониторинг эффективности реабилитации? 1) Подсчет процедур 2) Оценка достигнутых результатов на основе критериев 3) Оценка расходов 4) Проверка сроков лечения	2) Оценка достигнутых результатов на основе критериев	http://www.rspor.ru/inde x.php mod1=standarts3&mod2 =db		
4.	Какой врач координирует реабилитацию при сахарном диабете 1 типа у ребенка? 1) Педиатр 2) Детский эндокринолог 3) Физиотерапевт 4) Хирург	2) Детский эндокринолог	Сахарный диабет 1 типа у детей: клиническая рекомендация Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html		
5.	Какие данные необходимы для составления индивидуальной программы реабилитации и абилитации? 1) Только диагноз 2) Диагноз, функциональное состояние,	2) Диагноз, функциональное состояние, ограничения жизнедеятельности	http://www.rspor.ru/inde x.php mod1=standarts3&mod2 =db		

ограничения жизнедеятельности	
3) Результаты ЕГЭ	
4) Список препаратов	

Ситуационные задачи/кейсы

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Ребенок с надпочечниковой недостаточностью нуждается в специальной физкультурной нагрузке. Что должен сделать врач детский эндокринолог в такой ситуации?	Назначить ЛФК по индивидуальному плану, учесть противопоказания, контролировать нагрузку, включить рекомендации в индивидуальную программу реабилитации и абилитации ребенка	http://www.rspor.ru/inde x.php mod1=standarts3&mod2 =db

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Каков порядок оформления индивидуальной программы реабилитации и абилитации в МСЭ?	http://www.rspor.ru/inde x.php mod1=standarts3&mod2 =db
2.	Какие документы требуются для контроля эффективности индивидуальной программы реабилитации и абилитации?	http://www.rspor.ru/inde x.php mod1=standarts3&mod2 =db
3.	Назовите критерии успешности реабилитационных мероприятий.	http://www.rspor.ru/inde x.php mod1=standarts3&mod2 =db

ОПК-7. способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу ОПК-7 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Что является основанием для направления ребенка на МСЭ? 1) Желание родителей 2) Наличие заболевания 3) Выраженное стойкое ограничение жизнедеятельности 4) Переезд в другой регион	3) Выраженное стойкое ограничение жизнедеятельности	http://www.endocrincent r.ru/society/rus_asoc/
2.	Кто имеет право направить ребенка на медико-социальную экспертизу? 1) Учитель 2) Социальный работник 3) Врачебная комиссия медицинской организации 4) Родственники	3) Врачебная комиссия медицинской организации	http://www.endocrincent r.ru/society/rus_asoc/
3.	Сколько критериев ограничения жизнедеятельности учитывается при МСЭ? 1) 2 2) 4 3) 6 4) 8	3) 6	http://www.endocrincent r.ru/society/rus_asoc/
4.	Что НЕ является критерием для установления инвалидности ребенку?	3) Снижение дохода семьи	http://www.endocrincent r.ru/society/rus_asoc/

	1) Нарушение способности к самообслуживанию		
	2) Нарушение зрения 3) Снижение дохода семьи 4) Ограничение обучаемости		
5.	Какие заболевания чаще всего приводят к инвалидности у детей с эндокринной патологией? 1) Гипотиреоз 2) Сахарный диабет 1 типа с осложнениями 3) Нарушение полового развития 4) Ожирение первой степени	2) Сахарный диабет 1 типа с осложнениями	http://www.endocrincent r.ru/society/rus_asoc/

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	В каких случаях ребенок с эндокринной патологией подлежит направлению на МСЭ?	http://www.endocrincentr .ru/society/rus_asoc/
2.	Как пересматривается инвалидность?	http://www.endocrincentr .ru/society/rus_asoc/
3.	Какие специалисты участвуют в комиссии МСЭ?	http://www.endocrincentr .ru/society/rus_asoc/

ОПК-7 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	С какого возраста может быть установлена инвалидность ребенку? 1) С 7 лет 2) С 3 месяцев 3) С рождения 4) С 5 лет	3) С рождения	http://www.endocrincent r.ru/society/rus_asoc/
2.	Какой срок действия инвалидности у ребенка до 18 лет? 1) Пожизненно 2) До 1 года 3) До 3 лет 4) До выздоровления	2) До 1 года	http://www.endocrincent r.ru/society/rus_asoc/
3.	Что входит в обязанности врача перед направлением ребенка на МСЭ? 1) Написать заявление 2) Провести необходимое обследование и оформить документы 3) Сообщить в полицию 4) Назначить лечение	2) Провести необходимое обследование и оформить документы	http://www.endocrincent r.ru/society/rus_asoc/
4.	Как часто можно проходить МСЭ? 1) Один раз 2) Один раз в 5 лет 3) По мере необходимости, при изменении состояния 4) Не чаще одного раза в 3 года	3) По мере необходимости, при изменении состояния	http://www.endocrincent r.ru/society/rus_asoc/
5.	При каком диагнозе инвалидность может быть установлена бессрочно (после 18 лет)? 1) Легкая форма ожирения 2) СД1 с ангиопатией, ретинопатией, нефропатией	2) СД1 с ангиопатией, ретинопатией, нефропатией	http://www.endocrincent r.ru/society/rus_asoc/

3) Тиреоидит	
4) Дефицит витамина D	

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Ребенок с осложненным сахарным диабетом 1типа не получает технических средств (глюкометр, инсулиновая помпа). Что могут сделать родители в данной ситуации.	Оформить индивидуальную программы реабилитации и абилитации через МСЭ с включением технических средств реабилитации. Без индивидуальной программы реабилитации и абилитации технические средства реабилитации не предоставляются.	http://www.endocrincent r.ru/society/rus_asoc/

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие документы необходимы для проведения МСЭ?	http://www.endocrincentr .ru/society/rus_asoc/
2.	Какие показания для технических средств реабилитации при СД 1 типа?	http://www.endocrincentr .ru/society/rus_asoc/
3.	Какую помощь может получить ребенок после установления инвалидности?	http://www.endocrincentr .ru/society/rus_asoc/

ОПК-7 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой документ обязательно оформляется при направлении на МСЭ? 1) Заявление родителей 2) Выписка из истории болезни 3) Форма №088/у-06 4) Направление в санаторий	3) Форма №088/у-06	http://www.endocrincent r.ru/society/rus_asoc/
2.	Что обязательно должно быть в выписке к форме 088/y-06? 1) Телефон родителей 2) Паспортные данные врача 3) Подробное описание диагноза, течения болезни, прогноз 4) Согласие на госпитализацию	3) Подробное описание диагноза, течения болезни, прогноз	http://www.endocrincent r.ru/society/rus_asoc/
3.	Кто принимает решение об установлении инвалидности? 1) Один врач 2) Родители 3) Комиссия МСЭ 4) Главврач больницы	3) Комиссия МСЭ	http://www.endocrincent r.ru/society/rus_asoc/
4.	На какой срок назначается инвалидность ребенку? 1) На 5 лет 2) До снятия по заключению МСЭ 3) На 3 месяца 4) Пожизненно	2) До снятия по заключению MCЭ	http://www.endocrincent r.ru/society/rus_asoc/
5.	Что является показанием для повторного направления на МСЭ? 1) Возраст ребенка	2) Прогрессирование заболевания	http://www.endocrincent r.ru/society/rus_asoc/

2) Прогрессирование заболевания	
3) Желание врача	
4) Отсутствие лечения	

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Какова роль родителей в оформлении документов на МСЭ? Как оформляется отказ родителей от МСЭ?	http://www.endocrincentr .ru/society/rus_asoc/
2.	Какие ошибки чаще всего встречаются при направлении на МСЭ?	http://www.endocrincentr .ru/society/rus_asoc/
3.	Какова роль формы 088/y-06 в направлении на МСЭ? Кто заполняет форму 088/y-06 и в какие сроки?	http://www.endocrincentr .ru/society/rus_asoc/

ОПК-8. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения ОПК-8 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Что НЕ входит в санитарно-гигиеническое просвещение детей? 1. Лекции и беседы 2. Раздача брошюр 3. Применение лекарственных средств 4. Обучающие видеоролики	3. Применение лекарственных средств	1. Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0459645.html
2.	Основной задачей профилактики эндокринных заболеваний у детей является: 1) Назначение витаминов 2) Устранение факторов риска 3) Назначение гормонов 4) Регулярные госпитализации	2) Устранение факторов риска	1. Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0459645.html
3.	Что относится к первичной профилактике ожирения? 1) Лечение метаболического синдрома 2) Формирование правильных пищевых привычек 3) Назначение статинов 4) Хирургическое вмешательство	2) Формирование правильных пищевых привычек	
4.	Какой возраст наиболее восприимчив к формированию ЗОЖ? 1) 0-2 года 2) 3-7 лет	2) 3-7 лет	1. Детские болезни : учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021 800 с

	3) 12–15 лет 4) После 18 лет		ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0459645.html
5.	Что помогает родителям правильно организовать образ жизни ребенка с эндокринной патологией? 1) Самообразование 2) Консультации специалистов 3) Онлайн-курсы 4) Общение со сверстниками	2) Консультации специалистов	

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Профилактика йод-дефицитных состояний	
2.	Какие компоненты включает здоровый образ жизни у детей с эндокринной патологией?	
3.	Какие последствия несоблюдения режима питания при СД 1 типа?	

ОПК-8 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой метод наиболее эффективен для раннего выявления эндокринной патологии? 1) Массовый скрининг 2) Случайная диагностика 3) Жалобы родителей 4) Симптоматическое лечение	1) Массовый скрининг	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Что из ниже перечисленного относится к вторичной профилактике? 1) Проведение УЗИ 2) Обучение больных самоконтролю 3) Профилактика в школе 4) Вакцинация	2) Обучение больных самоконтролю	1. Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0459645.html
3.	Что важно в санитарно-гигиеническом обучении детей с гипотиреозом? 1) Обучение уколам	2) Регулярность приема лекарств	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов,

	2) Регулярность приема лекарств 3) Диета с большим количеством жиров 4) Снижение активности		В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
4.	Что способствует снижению риска развития СД2 у подростков? 1) Режим питания и физнагрузки 2) Прием антибиотиков 3) Исключение белка 4) Повышение йода	1) Режим питания и физнагрузки	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
5.	Какой метод визуальной оценки используется при ЗОЖ-просвещении? 1) Ангиография 2) Таблицы роста и веса 3) Спирометрия 4) Рентген	2) Таблицы роста и веса	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Ребенок с СД1 часто нарушает режим питания. Какие меры просвещения и контроля можно предложить семье?	Проведение семейной школы диабета, индивидуальное консультирование по питанию, дневник самоконтроля, участие родителей в планировании рациона	
2.	Ребенок с сахарныйм диабетом боится уколов и избегает самоконтроля. Как можно помочь ребенку преодолеть страх?	Психологическая поддержка, тренировки с игрушками, постепенное вовлечение в самоконтроль, поощрение успехов.	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС

	"Консультант
	студента" : [сайт]
	URL:
	https://www.studentlibra
	v.ru/book/ISBN9785970
	465141.html

Вопросы с развёрнутым ответом

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Источник
1.	Неонатальный скрининг эндокринных заболеваний	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Какие мероприятия входят в первичную профилактику ожирения у детей?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Как можно вовлечь ребенка в контроль над собственным заболеванием?	1. Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970459645.html

ОПК-8 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Профилактика каких заболеваний входит в ЗОЖ при эндокринной патологии? 1) Травм 2) Инфекций 3) Осложнений основного заболевания 4) Нарушений слуха	3) Осложнений основного заболевания	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-

			9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html
2.	Что включает в себя индивидуальный план профилактики у ребенка с предиабетом? 1. Назначение антибиотиков 2. Полное исключение углеводов 3.Диету, физнагрузку, мониторинг и информационную поддержку 4. Госпитализацию	3. Диету, физнагрузку, мониторинг и информационную поддержку	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Какие дети входят в основную группу риска по развитию эндокринных заболеваний? 1. Все дети до 5 лет 2. Дети с ожирением, нарушением обмена веществ и семейным анамнезом 3. Спортсмены 4. Дети, проживающие в сельской местности	2. Дети с ожирением, нарушением обмена веществ и семейным анамнезом	1. Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html
4.	Как часто следует проводить оценку эффективности программ по формированию ЗОЖ? 1. Один раз в 5 лет 2. Только по запросу родителей 3. Регулярно, с учетом индивидуальных результатов 4. Не требуется	3. Регулярно, с учетом индивидуальных результатов	1. Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0459645.html
5.	Какова основная цель санитарногигиенического просвещения детей с эндокринной патологией? 1. Повышение уровня медицинских знаний среди врачей 2. Снижение расходов на лечение 3. Формирование мотивации к ЗОЖ и приверженности лечению 4. Изоляция пациентов от социума	3. Формирование мотивации к ЗОЖ и приверженности лечению	

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В районе высокий уровень эндокринной патологии у детей. Какие шаги по массовой профилактике необходимы?	Скрининги, образовательные кампании, улучшение школьного питания, формирование команд по просвещению.	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Источник
1.	Как влияет гиподинамия на развитие эндокринной патологии?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Какие показатели используют для контроля состояния здоровья при эндокринной патологии?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Что важно учитывать при работе с детьми с задержкой роста?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

$\Pi K-1$. Способен к оказанию медицинской помощи детям с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы

ПК-1.1. Способен к проведению обследования детей в целях выявления заболеваний и (или) состояний эндокринной системы, установления диагноза ПК-1.1. ИД ПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Удельный вес мочи при несахарном диабете: 1) высокий; 2) низкий; 3) нормальный	2) низкий	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	При каком уровне ТТГ и Т4 возможен диагноз вторичного гипотиреоза? 1) ТТГ высокий, Т4 высокий 2) ТТГ низкий, Т4 низкий 3) ТТГ высокий, Т4 низкий 4) ТТГ нормальный, Т4 высокий	2) ТТГ низкий, Т4 низкий	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Какой из признаков указывает на позднее половое развитие? 1) Отсутствие вторичных половых изнаков к 13 годам у девочек 2) Появление акне 3) Увеличение молочных желез к 9 годам 4) Появление волос в подмышках	1) Отсутствие вторичных половых признаков к 13 годам у девочек	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
4.	Что чаще всего встречается при гипопаратиреозе? 1) Гипокальциемия 2) Гипогликемия 3) Гипергликемия 4) Гиперкальциемия	1) Гипокальциемия	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022.

			- 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
5.	Для синдрома Клайнфельтера характерен кариотип: 1) 45,X 2) 47,XXY 3) 46,XY 4) 47,XYY	2) 47,XXY	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

Вопросы с развёрнутым ответом

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Источник
1.	Какие особенности есть в диагностике эндокринных заболеваний у подростков?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Как учитывать возрастные нормы при интерпретации гормонального анализа?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 465141.html
3.	В каких случаях показано генетическое тестирование в детской эндокринологии?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-

	9704-6514-1 Текст:
	электронный // ЭБС
	"Консультант студента"
	: [сайт] URL :
	https://www.studentlibrar
	y.ru/book/ISBN9785970
	465141.html

ПК-1.1. ИД ПК-2

Задания закрытого типа

	ы (необходимо выбрать один правильный ответ		T T T
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Клиническая картина несахарного диабета связана с абсолютной или относительной недостаточностью: 1) тироксина; 2) кортизола; 3) вазопрессина; 4) окситоцина; 5) альдостерона	3) вазопрессина	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	При синдроме Шерешевского-Тернера отсутствует: 1) Низкий рост 2) Гипертония 3) Менархе 4) Вторичные половые признаки	4) Вторичные половые признаки	Очол141.html Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
3.	Какой из методов наиболее чувствителен для диагностики аутоиммунного тиреоидита? 1) УЗИ щитовидной железы 2) Определение антител к ТПО 3) Измерение пульса 4) Термометрия	2) Определение антител к ТПО	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
4.	Для гипогонадотропного гипогонадизма характерен уровень ЛГ и ФСГ: 1) Высокий 2) Пониженный	2) Пониженный	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А.

	3) Нормальный 4) Волнообразный		Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra
5.	Что характерно для синдрома Прадера—Вилли? 1) Гиперактивность 2) Гипотония и ожирение 3) Акромегалия 4) Кетоацидоз	2) Гипотония и ожирение	ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL:
			0465141.html

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие ошибки чаще всего совершаются при диагностике врожденного гипотиреоза?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю.
2.	Какие критерии необходимо использовать для дифференциальной диагностики типов сахарного диабета у детей?	
3.	Какие методы используются для оценки инсулинорезистентности в педиатрии?	Ширяева Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 465141.html

ПК-1.1. ИД ПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какое обследование подтверждает диагноз несахарного диабета? 1) Проба Зимницкого 2) Проба с сухоедением 3) Проба с дексаметазоном 4) Проба с глюкозой	2) Проба с сухоедением	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-

			9704-6514-1 Текст:
			электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
2.	Маркер контроля терапии СТГ у детей: 1) Кортизол 2) ИФР-1 3) Инсулин 4) Пролактин	2) ИФР-1	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html
3.	Синдром Морриса — это: 1) Полная тестикулярная феминизация 2) Недостаточность надпочечников 3) Гипопитуитаризм 4) Первичный гипотиреоз	1) Полная тестикулярная феминизация	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
4.	При синдроме Швахмана—Даймонда наблюдаются: 1) Гипогликемии 2) Эндокринопатии 3) Панкреатическая недостаточность 4) Тахикардия	3) Панкреатическая недостаточность	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС

			"Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
5.	Какое исследование подтверждает половое созревание у мальчиков? 1) Измерение роста 2) Объем яичек 3) УЗИ щитовидной железы 4) Измерение массы тела	2) Объем яичек	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

Ситуационные задачи/кейсы

Ситу	ационные задачи/кейсы		
No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Пациентка 16 лет страдает ожирением с 7 лет. Наследственность отягощена по сахарному диабету 2 типа (мать и бабушки). При осмотре выявлено конституционально-экзогенное ожирение 2 степени (рост = 168 см, масса тела = 88 кг, ИМТ = 31,18 кг/м2, SDS ИМТ = +2,61), на коже шеи и в подмышечных впадинах выражен черный акантоз (acanthosis nigricans – темные следы, напоминающие пыльную, немытую кожу, в области естественных складок тела). Подкожно-жировая клетчатка развита избыточно, распределена равномерно. При биохимическом исследовании крови натощак глюкоза в пределах нормы. Через 2 ч после нагрузки глюкозой – 11,7 ммоль/л. Какой диагноз можно заподозрить у пациенки?	Уровень глюкозы через 2 ч после нагрузки — 11,7 ммоль/л подтверждает наличие сахарного диабета. Учитывая ожирение, клинические симптомы, патогномоничные для инсулинорезистености (черный акантоз), отягощенность наследственного анамнеза, вероятнее сахарный диабет 2 типа.	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Девочка 14 лет обратилась к педиатру с жалобами на повышенную нервозность, постепенно прогрессирующий тремор в руках и ногах. Выявлена тахикардия, 130—140 ударов в минуту по данным ЭКГ. Педиатром было заподозрено нарушение функции щитовидной железы, пациентка направлена к детскому эндокринологу. УЗИ выявило увеличение объема щитовидной	На основании данных клинической картины, данных УЗИ и лабораторной диагностики вероятный диагноз диффузно-токсический зоб.	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022.

BN 978-5-
1 Текст:
ıй // ЭБC
НТ
[сайт]
.studentlibrar
SBN9785970
1
L
1

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Чем отличаются нормы роста у мальчиков и девочек в педиатрии?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Какова роль МРТ в диагностике эндокринных заболеваний?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Назовите ключевые лабораторные и инструментальные методы при подозрении на тиреотоксикоз	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-

	9704-6514-1 Текст:
	электронный // ЭБС
	"Консультант студента"
	: [сайт] URL :
	https://www.studentlibrar
	y.ru/book/ISBN9785970
	465141.html

ПК-1.2. Способен к назначению лечения детям с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, контроль его эффективности и безопасности ПК-1.2. ИД ПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Пик действия ультракороткого инсулина отмечают: 1) через 8-12 ч; 2) 1 ч; 3) 30 мин	2) 1 ч	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html
2.	При помповой терапии сахарного диабета 1 типа используют инсулин: 1) короткого действия; 2) ультракороткого действия; 3) средней продолжительности действия	2) ультракороткого действия;	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html
3.	Препарат для заместительной гормональной терапии несахарного диабета: 1) десмопрессин 2) индометацин; 3) гидрохлоротиазид	1) десмопрессин	Детская эндокринология: учебник / И.И.Дедов, В.А.Петеркова, О.А.

	4) глюкагон		Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
4.	Какой гормон необходимо контролировать при лечении левотироксином? 1) ТТГ 2) Пролактин 3) АКТГ 4) Инсулин	1) TTF	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html
5.	Основная цель инсулинотерапии у детей с СД1: 1) Повышение уровня глюкозы 2) Компенсация метаболических нарушений 3) Снижение массы тела 4) Снижение уровня инсулина	2) Компенсация метаболических нарушений	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html

Вопросы с развёрнутым ответом

Donp	Вопросы с развернутым ответом		
№	Содержание задания	Источник	
1.	Оценка эффективности терапии у детей с гипопитуитаризмом?	Детская	
		эндокринология :	

		учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Какие маркеры используются для мониторинга терапии СД1 у детей?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	В каких случаях возможно временное приостановление терапии гормоном роста?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

ПК-1.2. ИД ПК-2

Задания закрытого типа

1 001	ві (песоходимо выорать один правильный ответ)		
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Комплексное лечение диабетической	3) местное применение	Детская
	катаракты включает:	витаминных и	эндокринология:
	1) местное (глазное) применение	антиоксидантных средств	_

		1	
	глюкокортикоидов; 2) местное применение антибактериальных средств; 3) местное применение витаминных и антиоксидантных средств		учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	При острой надпочечниковой недостаточности необходимо срочно ввести: 1) Глюкозу 2) Адреналин 3) Гидрокортизон 4) Инсулин	3) Гидрокортизон	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Наиболее частое осложнение неправильного введения инсулина: 1) Повышение температуры 2) Гипогликемия 3) Гипертензия 4) Снижение аппетита	2) Гипогликемия	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
4.	Что нужно учитывать при расчете дозы гормона роста у ребенка? 1) Группа крови 2) Масса тела и площадь поверхности 4) Уровень ферритина		Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А.

	5) Возраст родителей		Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5- 9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html
5.	Основная цель терапии СД 1типа у детей: 1) Поддержание компенсации и предотвращение осложнений 2) Повышение глюкозы 3) Увеличение массы тела 4) Снижение аппетита	1) Поддержание компенсации и предотвращение осложнений	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html

Ситуанионные залачи/кейсы

Chije	ационные задачи/кеисы	,	,
No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Ребенок с гипотиреозом испытывает тахикардию после начала терапии левотироксином натрия. Какова тактика детского эндокринолога?	Проверить дозировку, возможно, избыточна. Уточнить приверженность, отменить на 1–2 дня, затем начать с меньшей дозы. Повторный контроль ТТГ и T4.	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Подросток с СД 1типа стал резко снижать дозу инсулина из-за боязни набора веса.	Обсудить риски кетоацидоза, нарушений	Детская
	Какова тактика детского эндокринолога?	метаболизма, объяснить	эндокринология :

	важность правильной дозировки. Привлечь к проблеме диетолога, психолога, родителей. Рассмотреть вариант помповой инсулинотерапии, помочь в контроле веса.	учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
--	---	---

№	Содержание задания	Источник
1.	В каких случаях показана терапия гидрокортизоном у новорождённых?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента: [сайт] URL: https://www.studentlibray.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Опишите подход к лечению субклинического гипотиреоза у детей.	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента: [сайт] URL: https://www.studentlibray.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	Какие осложнения возможны при передозировке левотироксина у детей?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов,

	В. А. Петеркова, О. А.
	Малиевский, Т. Ю.
	Ширяева Москва:
	ГЭОТАР-Медиа, 2022.
	- 256 c ISBN 978-5-
	9704-6514-1 Текст:
	электронный // ЭБС
	"Консультант студента"
	: [сайт] URL :
	https://www.studentlibrar
	y.ru/book/ISBN9785970
	465141.html

ПК-1.2. ИД ПК-3

Задания закрытого типа

	ы (необходимо выбрать один правильный ответ)		
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какое состояние является основным показанием для назначения заместительной терапии глюкокортикоидами у детей? 1. Гипогликемия 2. Адреногенитальный синдром 3. Аддисонизм 4. Гипертиреоз	3. Аддисонизм	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	В случае обнаружения опухоли гипофиза, которая вызывает гормональные расстройства, какое лечение будет приоритетным? 1. Радиоактивный йод 2. Хирургическое удаление опухоли 3. Применение глюкокортикоидов 4. Консервативное наблюдение	2. Хирургическое удаление опухоли	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
3.	При каком заболевании назначается	2) Врождённая гиперплазия	Детская

	минералокортикоидная терапия? 1) Гипотиреоз 2) Врождённая гиперплазия коры надпочечников 3) Несахарный диабет 4) СД1	коры надпочечников	эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0465141.html
4.	Противопоказание к терапии гормоном роста: 1) Малый рост 2) Активный онкологический процесс 3) Недоедание 4) Легкая гипотрофия	2) Активный онкологический процесс	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
5.	Что входит в лечение синдрома Шерешевского—Тернера? 1) Гормон роста и половая гормональная терапия 2) Только эстрогены 3) Метформин 4) Йод	1) Гормон роста и половая гормональная терапия	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465141.html

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Подросток с гипотиреозом забывает принимать левотироксин и отмечает сонливость, прибавку в весе. Какова тактика детского эндокринолога?	Уточнить режим приема препарата, объяснить последствия несоблюдения терапии, откорректировать дозу при необходимости, наладить мотивацию к лечению, подключить семью.	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Ребенок с гипофизарным нанизмом плохо отвечает на терапию гормоном роста. Какова тактика детского эндокринолога?	Оценить приверженность лечению, пересмотреть диагноз, провести повторное обследование (МРТ, ИФР-1, стимуляционные пробы), исключить сопутствующую патологию	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие особенности ведения детей с сочетанной эндокринной патологией?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
2.	Какой подход используется при терапии СД2 у подростков в сочетании с ожирением?	Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю.

_	Ширяева Москва:
	ГЭОТАР-Медиа, 2022.
	- 256 c ISBN 978-5-
	9704-6514-1 Текст:
	электронный // ЭБС
	"Консультант студента"
	: [сайт] URL :
	https://www.studentlibrar
	y.ru/book/ISBN9785970
	465141.html

Критерии и шкала оценки по оценочному средству

Тест

1. Teci	Критерий оценивания
Шкала оценивания	
Согласно БРС ВолгГМУ: 61 – 75% – Удовлетворительно (3) 76 – 90% – Хорошо (4) 91-100% – Отлично (5)	% ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ 61 – 75 76– 90 91 – 100

2. Ситуационная задача

Шкала оценивания	Критерий оценивания
При соответствии трем критериям — Удовлетворительно (3)	 Полнота знания учебного материала по теме занятия
- четырем критериям - Хорошо (4)	2. Знание алгоритма решения
– пяти критериям – Отлично (5)	3. Уровень самостоятельного мышления
	4. Аргументированность решения
	 Умение увязывать теоретические положения с практикой, в том числе и с будущей профессиональной деятельностью

3. Собеседование

Шкала оценивания	Критерий оценивания
При соответствии – трем критериям – Удовлетворительно (3) – четырем критериям – Хорошо (4) – пяти и/или шести критериям – Отлично (5)	 Краткость Ясная, четкая структуризация материала, логическая последовательность в изложении материала Содержательная точность, то есть научная корректность Полнота раскрытия вопроса Наличие образных или символических опорных компонентов Оригинальность индивидуального представления материала (наличие вопросов, собственных суждений, своих символов и знаков и т. п.)

Заведующий кафедрой внутренних болезней Института НМФО, д.м.н., профессор

С.В.Недогода

Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Детская неврология» для обучающихся 2024, 2025 годов поступления по основной профессиональной образовательной программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.17 Детская эндокринология на 2025-2026 учебный год

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ (КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)

Перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников и индикаторы их достижения.

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

Наименование категории (группы)	Код и наименование общепрофессиональной	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) Содержание и структура общепрофессиональных компетенций/ индикаторы их достижения		
общепрофессиональных компетенций	компетенции выпускника	знания/ ИД ОПК-1	умения / ИД ОПК-2	навыки / ИД ОПК-3
Деятельность в сфере информационных технологий	ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	знать основные направления использования современных информационных технологий в работе врача, телемедицинские технологии, основные требования информационной безопасности	уметь использовать основные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, структурировать и формализовать медицинскую информацию, использовать основные принципы обеспечения информационной безопасности	системе, ведения электронной медицинской карты, использования основных принципов обеспечения

Медицинская	ОПК-4. Способен	DUOTE OCHODINIA DOMONOTOTANI III IA II	уметь осуществлять сбор жалоб,	владеть навыками постановки
деятельность		знать основные законодательные и	1 *	_ ` ` `
деятельность	проводить клиническую	нормативно-правовые акты,	анамнеза жизни, анамнеза болезни	предварительного диагноза (на
	диагностику и	регулирующие деятельность	проводить физикальное	основании собранного анамнеза,
	обследование пациентов	медицинских организаций и	обследование пациента и	жалоб, физикального обследования);
		оказание медицинской помощи	анализировать полученную	владеть назначением и
		населению;	информацию;	интерпретацией результатов
		знать методику сбора информации	уметь оценивать тяжесть	лабораторных и инструментальных
		о состоянии здоровья и	состояния;	исследований пациентам с
		клинические рекомендации по	определять показания для	заболеваниями и (или) состояниями в
		вопросам оказания медицинской	назначения лабораторных и	соответствии с действующими
		помощи пациентам; методы	инструментальных исследования у	порядками оказания медицинской
		лабораторных и инструментальных	пациентов	помощи, клиническими
		исследований для	,	рекомендациями;
		дифференциальной диагностики		1 ,,,,
		заболеваний.		
Медицинская	ОПК-5. Способен	знать алгоритмы оказания помощи	уметь разрабатывать план лечения	владеть навыками назначения
деятельность	назначать лечение	пациентам;	пациентов с учетом характера	терапии пациентам в соответствии с
	пациентам при	знать показания к применению и	заболевания и степени тяжести	действующими порядками оказания
	заболеваниях и (или)	дозировки препаратов,	клинического состояния;	медицинской помощи, клиническими
	состояниях,	применяемых при оказании	уметь определять показания для	рекомендациями, с учетом стандартов
	контролировать его	помощи пациентам с учетом	применения фармакологических	медицинской помощи;
	эффективность и	выявленной патологии и возраста;	препаратов в соответствии с	владеть навыками оценки динамики
	безопасность.	знать принципы контроля	действующими порядками	клинической симптоматики и данных
		эффективности проводимой	оказания медицинской помощи,	лабораторно-инструментальных
		терапии с позиций доказательной	клиническими рекомендациями, с	обследований пациентов с учетом
		медицины	учетом стандартов медицинской	проводимой терапии;
		модиципы	помощи	проводимой терапии,
			уметь анализировать клиническую	
			картину, данные лабораторных и	
			инструментальных исследований с	
			учетом возможных эффектов	
			проводимой терапии	

Медицинская ОПК	К-10. Способен	знать основные симптомы	уметь проводить осмотр	владеть навыками оценки состояния,
деятельность участ неотт меди при требу меди	ствовать в оказании тложной помощи	проявления угрожающих жизни состояний, требующих срочного медицинского вмешательства (обморок, острые нарушения дыхания при различных заболеваниях и состояниях, ложный круп, острый коронарный синдром (ОКС), сердечная астма, отёк лёгких, пароксизм нарушения ритма, гипертонический криз, кровотечение из различных отделов ЖКТ, острый живот, печёночная колика, ТЭЛА); знать основные принципы и этапы оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе, направления в стационар. в	пациентов, определять симптомы состояний, представляющих угрозу их жизни и осуществлять диагностику состояний, требующих срочного медицинского вмешательства; уметь оказывать медицинскую помощь в неотложной форме	требующего оказания медицинской

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «ДЕТСКАЯ НЕВРОЛОГИЯ»

основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.17 Детская эндокринология 1

а) Основная литература:

Петрухин, А. С. Детская неврология: учебник: в 2 т. Т. 1 / Петрухин А. С. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-4694-2. - Текст : электронный // ЭБС студента" [сайт]. "Консультант URL https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446942.html Петрухин, А. С. Детская неврологи: учебник: в 2 т. Т. 2 / Петрухин А. С. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-4695-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" [сайт]. URL https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446959.html Ньокиктьен, Ч. Детская поведенческая неврология. В 2 т. Т. 1 / Чарльз Ньокиктьен. - Москва : Теревинф, 2015. - 290 с. - ISBN 978-5-4212-0277-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785421202776.html Ньокиктьен, Ч. Детская поведенческая неврология. В 2 т. Т. 2 / Чарльз Ньокиктьен. - Москва : Теревинф, 2015. - 337 с. - ISBN 978-5-4212-0278-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785421202783.html Иванова, И. Л. Клинические нормы. Неврология / И. Л. Иванова, Р. Р. Кильдиярова, Н. В. Комиссарова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-6163-1. - Текст: электронный ЭБС "Консультант студента" [сайт]. **URL** https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461631.html Практическая неврология : руководство для врачей / Под ред. А. С. Кадыкова, Л. С. Манвелова, В. В. Шведкова - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 448 с. - (Библиотека врачаспециалиста). - ISBN 978-5-9704-1711-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970417119.html Бадалян Л. О. Детская неврология: учеб. пособие для студентов учреждений высш. проф. образования, по дисциплине "Неврология" по спец. 060 103.65 "Педиатрия" / Л.О. Бадалян. -3-е изд. - М.: МЕДпресс-информ, 2010. - 605, [3] с.: ил. - Текст: непосредственный.

б) Дополнительная литература:

- 1. Парийская Т. В. Педиатрия. Неотложные состояния у детей : [справочник] / Т. В. Парийская. М. : АСТ ; СПб. : Сова, 2007. 416 с. : ил.
- 2. Неотложные состояния у детей : [монография] / А. Д. Петрушина [и др.] ; [под ред. А. Д. Петрушиной]. М. : МИА, 2007. 214, [2] с. : ил.
- 3. Цыбулькин, Э. К. Угрожающие состояния в педиатрии : экстренная врачебная помощь / Цыбулькин Э. К. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. 224 с. ISBN 978-5-9704-3000-2. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430002.html . Режим доступа : по полписке.
- 4. Тонконоженко Н. Л. Неврологический статус ребёнка и его интерпретация : учеб.метод. пособие для студентов мед. вузов, обучающихся по спец. 060103-Педиатрия /

¹ Изменения в учебно-методическом и информационном обеспечении дисциплины утверждены на кафедральном заседании (протокол №4 от 20.05.2024 г.)

- Н.Л. Тонконоженко, Г.В. Клиточенко, П.С. Кривоножкина; Минздравсоцразвития РФ, ВолгГМУ. Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2011. 84 с. : ил. Текст : непосредственный.
- 5. Михайлова, С. В. Нейрометаболические заболевания у детей и подростков: диагностика и подходы к лечению / С. В. Михайлова, Е. Ю. Захарова, А. С. Петрухин. 3-е изд., перераб. и доп. Москва : Литтерра, 2024. 400 с. ISBN 978-5-4235-0417-5, DOI: 10.33029/4235-0417-5-NEI-2024-1-400. Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423504175.html . Режим доступа: по подписке. Текст: электронный
- 6. Краева, Л. С. Детская неврология. Детский церебральный паралич. Современные методы диагностики и реабилитации : учебное пособие / Л. С. Краева, Е. С. Королёва, В. М. Алифирова. Томск : СибГМУ, 2024. 142 с. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/454112 . Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 7. Яровой, В. К. Неврология. Вертеброгенные вегетососудистые синдромы у детей: патогенез, клиника, диагностика, лечение : учебное пособие для вузов / В. К. Яровой. Санкт-Петербург : Лань, 2024. 328 с. ISBN 978-5-507-48671-7. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/394487 . Режим доступа: для авториз. пользователей.

Фонд оценочных средств (компетентностный подход) для дисциплины «Детская неврология»

вариативная дисциплина части, формируемой участниками образовательных отношений, основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности: 31.08.17 Детская эндокринология

ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности ОПК-1 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Что является примером нарушения принципов конфиденциальности в работе врача-детского невролога? 1. Ведение записи в защищённой электронной истории болезни 2. Обсуждение диагноза пациента по телефону с родителями 3. Хранение копий медкарт на защищённом сервере 4. Обсуждение случая пациента в лифте с коллегой	4. Обсуждение случая пациента в лифте с коллегой	Практическая неврология: руководство для врачей / Под ред. А. С. Кадыкова, Л. С. Манвелова, В. В. Шведкова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011 448 с (Библиотека врача-специалиста) ISBN 978-5-9704-1711-9 Текст:
2.	Электронная подпись врача при работе с ИКТ в здравоохранении используется для: 1. Доступа к интернету 2. Авторизации в социальных сетях 3. Подтверждения юридической значимости документа	3. Подтверждения юридической значимости документа	электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0417119.html

	4. Создания резервной копии данных		
3.	Что из перечисленного соответствует требованиям хранения персональных данных? 1. Хранение на незашифрованной флешке 2. Хранение в бумажном виде на рабочем столе 3. Хранение в защищённой информационной системе 4. Передача родителям через социальные сети	3. Хранение в защищённой информационной системе	
4.	Какой из перечисленных ресурсов наиболее подходит для получения актуальных международных клинических рекомендаций по детской неврологии? 1. Википедия 2. Cochrane Library 3. Facebook-группы 4. YouTube	2. Cochrane Library	Практическая неврология: руководство для врачей / Под ред. А. С. Кадыкова, Л. С. Манвелова, В. В. Шведкова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011 448 с (Библиотека
5.	Электронная история болезни пациента, доступная врачу через защищённый сервер, представляет собой: 1. Электронную таблицу 2. Мессенджер 3. Электронную медицинскую информационную систему (МИС) 4. Презентацию	3. Электронную медицинскую информационную систему (МИС)	врача-специалиста) ISBN 978-5-9704-1711- 9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0417119.html

Donp	осы с развернутым ответом	
$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Источник
1.	Назовите примеры телемедицинских платформ, пригодных для детской неврологии.	Практическая неврология: руководство для врачей / Под ред. А. С. Кадыкова, Л.
2.	Как врач может использовать облачные технологии при наблюдении ребёнка с эпилепсией?	С. Манвелова, В. В. Шведкова - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011 448 с (Библиотека врача-специалиста) ISBN 978-5-9704-1711-9 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9 785970417119.html

ОПК-1 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

Тест	ы (необходимо выбрать один правильный ответ)	
$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой из инструментов телемедицины может использоваться врачом детским неврологом для дистанционного осмотра пациента? 1. Видеоконференцсвязь 2. Электронный словарь 3. Сканер 4. Тонометр	1.Видеоконференцсвязь	Практическая неврология: руководство для врачей / Под ред. А. С. Кадыкова, Л. С. Манвелова, В. В. Шведкова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011.
2.	Электронная подпись врача используется: 1. Только для регистрации на портале Госуслуг 2. Для подписания медицинских документов 3. Для личной переписки	2. Для подписания медицинских документов	- 448 с (Библиотека врача-специалиста) ISBN 978-5-9704-1711- 9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант

	4. Для установки программ		студента" : [сайт]
3.	При обмене медицинской информацией по электронной почте необходимо: 1. Использовать личную почту 2. Отправлять данные без шифрования 3. Использовать защищённые каналы и шифрование 4. Копировать в личные мессенджеры	3. Использовать защищённые каналы и шифрование	URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0417119.html
4.	Какой документ регламентирует работу с персональными данными пациентов в Российской Федерации? 1. Трудовой кодекс РФ 2. Закон о рекламе 3. Федеральный закон №152-ФЗ «О персональных данных» 4. Кодекс об административных правонарушениях	3. Федеральный закон №152-ФЗ «О персональных данных»	Петрухин, А. С. Детская неврологи: учебник: в 2 т. Т. 2 / Петрухин А. С Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018 560 с ISBN 978-5-9704-4695-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант
5.	Какой тип ИКТ-сервиса наиболее подходит для хранения архивов ЭЭГ, доступных для междисциплинарного анализа? 1. USB-накопитель 2. Медицинская облачная система с разграничением доступа 3. Флешка врача 4. Электронная почта	2. Медицинская облачная система с разграничением доступа	студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0446959.html

Вопросы с развёрнутым ответом

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Источник
1.	Какие базы данных помогают при диагностике редких заболеваний?	Практическая неврология: руководство для врачей / Под ред. А. С. Кадыкова, Л. С. Манвелова, В. В. Шведкова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011 448 с
2.	Как осуществляется контроль качества электронного документооборота?	(Библиотека врача-специалиста) ISBN 978-5-9704-1711-9 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785 970417119.html

ОПК-1 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

тесты (неооходимо выорать один правильный ответ)				
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник	
1.	Что обязан сделать врач- детский невролог при выявлении утечки медицинской информации? 1. Игнорировать, если незначительная 2. Сообщить ответственному за ИБ в учреждении 3. Удалить все следы 4. Оповестить СМИ	2. Сообщить ответственному за ИБ в учреждении	Петрухин, А. С. Детская неврологи: учебник: в 2 т. Т. 2 / Петрухин А. С Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2018 560 с ISBN 978-5-9704-4695- 9 Текст: электронный // ЭБС	
2.	Пример допустимого использования ИКТ в работе врача- детского невролога: 1. Запись данных пациента в личный смартфон 2. Работа в информационной системе ЛПУ с подтверждением личности	2. Работа в информационной системе ЛПУ с подтверждением личности	"Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0446959.html	

	2 D V		T
	3. Видеозвонок с коллегой по диагнозу		
	в Zoom без защиты		
	4. Отправка снимков МРТ через		
	мессенджер		
3.	Какой из ниже перечисленных	2. Электронный	Иванова, И. Л.
	инструментов может применяться для	осциллограф	Клинические нормы. Неврология / И. Л.
	регистрации и хранения ЭЭГ?		Иванова, Р. Р.
	1. PowerPoint		Кильдиярова, Н. В.
	2. Электронный осциллограф		Комиссарова Москва
	3. Аудиоредактор		: ГЭОТАР-Медиа,
	4. Google Docs		2021 256 c ISBN
4.	Для анализа больших массивов данных в	1. Excel и	978-5-9704-6163-1
	детской неврологии целесообразно	специализированные BI-	Текст: электронный // ЭБС "Консультант
	использовать:	системы	студента" : [сайт]
	1. Excel и специализированные BI-		URL:
	системы		https://www.studentlibra
	2. Мессенджер Telegram		ry.ru/book/ISBN978597
	3. WhatsApp		0461631.html
	4. PowerPoint		
5.	Что является важнейшим условием для	2. Высокоскоростной	Петрухин, А. С.
	участия врача в телемедицинском	интернет и защищённый	Детская неврологи:
	консилиуме?	канал связи	учебник : в 2 т. Т. 2 / Петрухин А. С
	 Установленный Skype 		Москва : ГЭОТАР-
	2. Высокоскоростной интернет и		Медиа, 2018 560 с
	защищённый канал связи		ISBN 978-5-9704-4695-
	3. Презентация в PowerPoint		9 Текст:
	4. Онлайн-доступ к YouTube		электронный // ЭБС
6.	Какой программный инструмент может	3. Persyst	"Консультант студента" : [сайт]
	применяться врачом-неврологом для онлайн-		URL:
	интерпретации результатов ЭЭГ?		https://www.studentlibra
	1. Microsoft Word		ry.ru/book/ISBN978597
	2. AutoCAD		0446959.html
	3. Persyst		
	4. VLC Media Player		

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Врач-невролог детского отделения заметил, что на протяжении недели наблюдаются сбои в работе электронной медицинской системы, затрудняющие оформление направлений и выписок. Опишите порядок действий врача для своевременного информирования о проблеме, сохранения медицинской информации и обеспечения непрерывности работы с пациентами.	Врач должен сообщить о сбоях в работу электронной медицинской системы ответственному IT-специалисту учреждения или в техническую поддержку. Следует временно перейти на резервный способ ведения медицинской документации — бумажные формы — с последующим переносом данных в систему после её восстановления. Все действия фиксируются в журнале инцидентов. Врач должен обеспечить сохранность первичной документации, соблюдая правила конфиденциальности. В случае угрозы потери	Петрухин, А. С. Детская неврологи: учебник: в 2 т. Т. 2 / Петрухин А. С Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018 560 с ISBN 978-5-9704-4695-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446959.html

		данных, важно уведомить администрацию и инициировать восстановление из резервных копий.	
2.	Врач-невролог планирует участие в онлайнконференции по лечению эпилепсии у детей. Какие шаги он должен предпринять для безопасного подключения к платформе и соблюдения норм информационной безопасности?	Перед участием необходимо убедиться, что устройство защищено (обновлено антивирусное ПО, включён фаервол). Подключение должно осуществляться через безопасную сеть (желательно не общественный Wi-Fi). Пароль к конференции не должен передаваться третьим лицам. При необходимости демонстрации данных пациента необходимо предварительно обезличить информацию. Запись конференции допускается только с разрешения организаторов и без нарушения прав других участников.	Иванова, И. Л. Клинические нормы. Неврология / И. Л. Иванова, Р. Р. Кильдиярова, Н. В. Комиссарова Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021 256 с ISBN 978-5-9704-6163-1 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 461631.html
3.	Врач использует мобильное приложение для оценки когнитивного развития ребёнка. Как убедиться в корректности его применения в клинической практике?	Врач должен проверить, зарегистрировано ли приложение как медицинское изделие, указаны ли авторы методики, наличие рецензирования или публикаций в профильных журналах. Следует ознакомиться с пользовательским соглашением и политикой обработки данных. Необходимо применять приложение только как вспомогательный инструмент и фиксировать результаты в медицинской документации с соответствующими оговорками.	Иванова, И. Л. Клинические нормы. Неврология / И. Л. Иванова, Р. Р. Кильдиярова, Н. В. Комиссарова Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021 256 с ISBN 978-5-9704-6163-1 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 461631.html
4.	Врач ведёт научную работу и использует нейросети для автоматической расшифровки ЭЭГ. Какие правовые и этические вопросы он должен учесть?	Использование ИИ требует соблюдения норм конфиденциальности — данные должны быть обезличены. Программное обеспечение должно быть сертифицировано. Результаты анализа ИИ не могут быть использованы как единственный диагностический критерий	Иванова, И. Л. Клинические нормы. Неврология / И. Л. Иванова, Р. Р. Кильдиярова, Н. В. Комиссарова Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 256 с ISBN 978-5-9704-6163-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL:

		— врач должен их интерпретировать. В публикации обязательно указывается способ обработки данных, методика и степень участия ИИ.	https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 461631.html
5.	Родители пациента с подозрением на невральную туберозную склерозу просят врача предоставить им копии МРТ через мессенджер. Как правильно поступить врачу?	Врач не вправе пересылать медицинские изображения через небезопасные каналы связи (мессенджеры, email без шифрования). Он обязан предложить родителям получить копии через медицинский архив или на физическом носителе по официальному заявлению. Это соответствует нормам защиты персональных данных.	Иванова, И. Л. Клинические нормы. Неврология / И. Л. Иванова, Р. Р. Кильдиярова, Н. В. Комиссарова Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 256 с ISBN 978-5-9704-6163-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 461631.html

ОПК- 4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов ОПК-4 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	ы (неооходимо выорать один правильныи ответ Содержание задания	Правильный ответ	Источник
2.	Какой симптом наиболее характерен для детской абсанс-эпилепсии? 1. Тонико-клонические судороги 2. Потеря сознания с последующей амнезией 3. Кратковременные отключения сознания без падения 4. Аура с тошнотой и головной болью Какой метод предпочтителен для оценки	3. Кратковременные отключения сознания без падения 3. МРТ	Краева, Л. С. Детская неврология. Детский церебральный паралич. Современные методы диагностики и реабилитации: учебное пособие / Л. С. Краева, Е. С. Королёва, В. М. Алифирова. — Томск: СибГМУ, 2024. — 142 с. —
3.	миелинизации у новорожденного? 1. Рентген 2. УЗИ головного мозга 3. МРТ 4. КТ Наиболее типичный признак синдрома Весты: 1. Клонические судороги 2. Инфантильные спазмы 3. Атаксия	2. Инфантильные спазмы	Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/bo ok/454112
4.	4. Гиперкинезы Какой рефлекс исчезает к 4–5 месяцам жизни? 1. Хватательный 2. Коленный 3. Брюшной 4. Корнеальный Какое исследование обязательно при	Хватательный Нейросонография	Бадалян Л. О. Детская неврология: учеб. пособие для студентов учреждений высш. проф. образования, по дисциплине "Неврология" по спец. 060 103.65
	подозрении на гипоксически-ишемическое поражение ЦНС у новорожденного? 1. ЭКГ 2. Нейросонография	1 1 1	"Педиатрия" / Л.О. Бадалян 3-е изд М. : МЕДпресс-информ, 2010 605, [3] с. : ил Текст:

	3.	ЭЭГ	непосредственный.
	4.	Рентген грудной клетки	

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Какие особенности течения менингита у детей раннего возраста	Бадалян Л. О. Детская неврология: учеб. пособие для студентов учреждений высш.
2.	Назовите основные типы ДЦП и их клинические проявления.	проф. образования, по дисциплине "Неврология" по спец. 060 103.65 "Педиатрия" / Л.О. Бадалян 3-е изд М.: МЕДпресс-информ, 2010 605, [3] с.: ил Текст: непосредственный.

ОПК-4 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Код G80 по МКБ-10 соответствует: 1. Детскому церебральному параличу 2. Эпилепсии 3. Хорея Гентингтона 4. Миастении	2. Эпилепсии	Краева, Л. С. Детская неврология. Детский церебральный паралич. Современные методы диагностики и реабилитации:
2.	Какой неврологический симптом является наиболее ранним при менингите у грудного ребёнка? 1. Ригидность затылочных мышц 2. Выбухание большого родничка 3. Судороги 4. Кожная гиперестезия	2. Выбухание большого родничка	учебное пособие / Л. С. Краева, Е. С. Королёва, В. М. Алифирова. — Томск: СибГМУ, 2024. — 142 с. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/454112
3.	Какой тип походки наиболее характерен при спастической диплегии? 1. Походка "петуха" 2. Походка на цыпочках 3. Атактическая походка 4. Походка "утиная"	2. Походка на цыпочках	
4.	Какой рефлекс свидетельствует о повреждении пирамидного пути? 1. Ассиметричный тоничный шейный 2. Симптом Россолимо 3. Корнеальный рефлекс 4. Рефлекс Моро	2. Симптом Россолимо	Парийская Т. В. Педиатрия. Неотложные состояния у детей: [справочник] / Т. В. Парийская М.: АСТ; СПб.: Сова, 2007 416 с.: ил.
5.	Для какой формы эпилепсии характерны клонические сокращения половины лица и/или руки у детей в ночное время? 1. Синдром Веста 2. Леннокс-Гасто 3. Доброкачественная роландическая эпилепсия 4. Юношеская миоклоническая эпилепсия	3. Доброкачественная роландическая эпилепсия	

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

Chry	ситуационные задачи кейем				
No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник		
1.	Ребёнок 8 месяцев. Жалобы: гипотония,	Подозрение на спинальную	Петрухин, А. С.		
		мышечную атрофию.			

	отставание в моторном развитии. Не сидит, не переворачивается. При осмотре: слабое удержание головы, сниженный мышечный тонус и рефлексы. МРТ — признаки миелинизации не соответствуют возрасту. Определите вероятный диагноз. Назовите основные диагностические критерии	Показаны: молекулярно- генетическое тестирование (мутация в SMN1), консультация генетика.	Детская неврология: учебник: в 2 т. Т. 1 / Петрухин А. С Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2018 272 с ISBN 978-5-9704-4694- 2 Текст:
2.	Мальчик 5 лет, жалобы на головную боль, рвоту, сонливость. В анамнезе — ОРВИ неделю назад. При осмотре: ригидность затылочных мышц, положительные симптомы Кернига и Брудзинского. Люмбальная пункция: цитоз 400 клеток, нейтрофилы, белок↑, глюкоза↓. Определите вероятный диагноз и тактику ведения пациента	Клиническая картина бактериального менингита. Неотложная терапия: госпитализация, старт эмпирической антибиотикотерапии (цефотаксим + ванкомицин), дезинтоксикационная терапия, контроль внутричерепного давления	электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0446942.html

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	В чем состоит роль ЭЭГ в диагностике эпилептических синдромов у детей?	Петрухин, А. С. Детская неврологи: учебник: в 2 т. Т. 2 / Петрухин А. С Москва:
2.	Как определить норму и патологию в рефлекторной активности у новорожденного?	ГЭОТАР-Медиа, 2018 560 с ISBN 978-5- 9704-4695-9 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL :
3.	Какие нейроизображающие методы предпочтительны у грудных детей и почему?	https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859 70446959.html

ОПК-4 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

1 есты (неооходимо выорать один правильныи ответ)			
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
2.	Проба Бабинского положительна у ребенка 10 месяцев. Это: 1. Норма 2. Признак пирамидной недостаточности 3. Проявление судорог 4. Признак менингита Какой метод является наиболее информативным при диагностике врожденной гидроцефалии у новорожденного? 1. ЭЭГ 2. МРТ головного мозга	1. Норма 2. МРТ головного мозга	Иванова, И. Л. Клинические нормы. Неврология / И. Л. Иванова, Р. Р. Кильдиярова, Н. В. Комиссарова Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021 256 с ISBN 978-5-9704-6163-1 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0461631.html
3.	Офтальмоскопия 4. Эхоэнцефалография Какой возрастной нормой считается наличие	 До 12 месяцев 	
	симптома Бабинского? 1. До 1 месяца 2. До 6 месяцев 3. До 12 месяцев 4. До 18 месяцев		
4.	При каком состоянии чаще всего наблюдается «солнце всходит» — симптом Грефе? 1. ДЦП 2. Гидроцефалия 3. Синдром Леннокса-Гасто 4. Черепно-мозговая травма	2. Гидроцефалия	Иванова, И. Л. Клинические нормы. Неврология / И. Л. Иванова, Р. Р. Кильдиярова, Н. В. Комиссарова Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 256 с ISBN

5.	Что из перечисленного не входит в состав	3. Рентген	978-5-9704-6163-1
	обязательного неврологического осмотра	позвоночника	Текст: электронный //
	новорожденного?		ЭБС "Консультант
	1. Оценка черепных нервов		студента" : [сайт]
	2. Исследование рефлексов		URL : https://www.studentlibra
	3. Рентген позвоночника		ry.ru/book/ISBN978597
	4. Определение мышечного тонуса		0461631.html

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Девочка 3 года. Жалобы: кратковременные эпизоды выключения сознания, замирание на несколько секунд. ЭЭГ — генерализованные 3 Гц пики. Определите вероятный диагноз. Назовите основные диагностические критерии.	Типичные абсансы (идиопатическая генерализованная эпилепсия). Обязательно исключить вторичную этиологию, провести нейропсихологическое обследование.	Практическая неврология: руководство для врачей / Под ред. А. С. Кадыкова, Л. С. Манвелова, В. В. Шведкова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011 448 с (Библиотека врача-специалиста) ISBN 978-5-9704-1711-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970417119.html

	осы с развернутым ответом	T
№	Содержание задания	Источник
1.	Какие наследственные заболевания ЦНС чаще всего проявляются в неонатальном периоде?	Практическая неврология: руководство для врачей / Под ред. А. С. Кадыкова, Л. С.
2.	Какие клинические признаки позволяют заподозрить миастению у ребенка?	Манвелова, В. В. Шведкова - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2011 448 с (Библиотека врача- специалиста) ISBN 978-5-9704-1711-9 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597041 7119.html
3.	Как проводится неврологический осмотр ребенка до 1 года?	Иванова, И. Л. Клинические нормы. Неврология / И. Л. Иванова, Р. Р. Кильдиярова, Н. В. Комиссарова Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 256 с ISBN 978-5-9704-6163-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597046 1631.html
4.	Как изменяются рефлексы при спастических формах ДЦП?	Практическая неврология: руководство для врачей / Под ред. А. С. Кадыкова, Л. С.
5.	Как вести ребенка с подозрением на метаболическое заболевание нервной системы?	Манвелова, В. В. Шведкова - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2011 448 с (Библиотека врача- специалиста) ISBN 978-5-9704-1711-9 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597041 7119.html

ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность ОПК-5 ИД ОПК-1

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

1 601	ы (необходимо выбрать один правильный ответ)		
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой препарат выбора для купирования судорожного статуса у ребёнка? 1. Карбамазепин 2. Диазепам 3. Парацетамол 4. Гидроксизин	2. Диазепам	Петрухин, А. С. Детская неврологи: учебник: в 2 т. Т. 2 / Петрухин А. С Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2018 560 с ISBN 978-5-9704-4695-
2.	Какова основная цель назначения леветирацетама у детей? 1. Лечение головной боли 2. Коррекция гиперактивности 3. Контроль эпилептических приступов 4. Улучшение настроения	3. Контроль эпилептических приступов	9 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0446959.html
3.	При головной боли напряжения у ребёнка назначают: 1. Антибиотики 2. Противосудорожные препараты 3. НПВС 4. Бензодиазепины	3. НПВС	
4.	Какой признак характерен для поражения периферического нейрона? 1. Спастичность 2. Гипорефлексия 3. Повышение мышечного тонуса 4. Положительный симптом Бабинского	2. Гипорефлексия	
5.	Что из перечисленного не входит в состав обязательного неврологического осмотра новорожденного? 1. Оценка черепных нервов 2. Исследование рефлексов 3. Рентген позвоночника 4. Определение мышечного тонуса	3. Рентген позвоночника	

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Какие препараты назначаются при лечении ДЦП со спастическим синдромом?	Практическая неврология: руководство для врачей / Под ред. А. С. Кадыкова, Л. С.
2.	Назовите основные подходы к медикаментозной терапии при гипоксически-ишемической энцефалопатии.	Манвелова, В. В. Шведкова - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2011 448 с (Библиотека врача- специалиста) ISBN 978-5-9704-1711-9 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" :
3.	Как выбрать ноотропный препарат в зависимости от возраста и состояния пациента?	[сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597041
4.	Какие методы используются для контроля побочных эффектов антиконвульсантов?	7119.html
5.	Как выбрать стратегию профилактического лечения мигрени у ребенка?	

ОПК-5 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

1 есты (неооходимо выорать один правильный ответ)				
	No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник

		T	T
1.	Какой метод контроля эффективности	2. ЭЭГ	Иванова, И. Л.
	противосудорожной терапии наиболее		Клинические нормы.
	информативен?		Неврология / И. Л.
	1. МРТ головного мозга		Иванова, Р. Р. Кильдиярова, Н. В.
	2. ЭЭГ		Кильдиярова, 11. в. Комиссарова Москва
	3. Общий анализ крови		: ГЭОТАР-Медиа,
	4. ЭКГ		2021 256 c ISBN
2.	Что является первым шагом при лечении	3. Диуретики	978-5-9704-6163-1
	внутричерепной гипертензии?	Zijperiidi	Текст: электронный //
	1. Назначение психостимуляторов		ЭБС "Консультант
	2. Увеличение объёма потребляемой		студента" : [сайт]
	жидкости		URL:
	3. Диуретики		https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597
	4. Глюкокортикоиды		0461631.html
3.	При какой патологии показано применение	2. Церебральный	Михайлова, С. В.
3.	ботулинотерапии у детей?	' 1 1	Нейрометаболические
	1. Эпилепсия	паралич	заболевания у детей и
			подростков:
	2. Церебральный паралич		диагностика и подходы
	3. Мигрень		к лечению / С. В.
	4. Нарушение сна	2 11	Михайлова, Е. Ю.
4.	При подозрении на менингит первым этапом	3. Немедленное	Захарова, А. С.
	в лечении является:	начало антибиотикотерапии	Петрухин 3-е изд., перераб. и доп
	1. Назначение витаминов		Москва: Литтерра,
	2. Проведение ЭЭГ		2024 400 c ISBN
	3. Немедленное начало		978-5-4235-0417-5,
	антибиотикотерапии		DOI: 10.33029/4235-
	4. Обезболивание		0417-5-NEI-2024-1-400.
5.	Какой препарат чаще всего применяют при	3. Ибупрофен	- Электронная версия
	мигренях у детей?		доступна на сайте ЭБС
	1. Метопролол		"Консультант студента" : [сайт].
	2. Леводопа		URL:
	3. Ибупрофен		https://www.studentlibra
	4. Эналаприл		ry.ru/book/ISBN978542
	_		3504175.html

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Мальчик 3 лет с эпилепсией (парциальные приступы, подтвержденные ЭЭГ) наблюдается с 2 лет. Принимает вальпроевую кислоту, в течение последних 6 месяцев приступов не было. Мать жалуется на повышенную сонливость, снижение внимания и гиперактивность. Как скорректировать лечение? Как оценить эффективность и безопасность терапии?	Провести контрольные обследования: уровень вальпроата в крови, печеночные ферменты, аммиак, ЭЭГ. Оценить, не превышает ли дозировка терапевтический диапазон. При нежелательных побочных эффектах возможно снижение дозы или переход на другой препарат (например, леветирацетам). Эффективность — по снижению частоты/отсутствию приступов, безопасность — по биохимическим и клиническим показателям.	Практическая неврология: руководство для врачей / Под ред. А. С. Кадыкова, Л. С. Манвелова, В. В. Шведкова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011 448 с (Библиотека врача-специалиста) ISBN 978-5-9704-1711-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970417119.html
2.	Девочка 1 года 4 мес. перенесла менингит.	Медикаментозная	Практическая неврология:
	При осмотре: задержка моторного развития, гипотония, сниженный мышечный тонус,	поддержка: нейропротекторы	руководство для врачей

гипорефлексия. МРТ: перивентрикулярная лейкомаляция. Какие этапы реабилитации и медикаментозной терапии необходимо назначить?	Под ред. А. С. Кадыкова, Л. С. Манвелова, В. В. Шведкова - Москва : СЭОТАР-Медиа, 2011. 448 с (Библиотека врача-специалиста) SBN 978-5-9704-1711-0 Текст : Слектронный // ЭБС Консультант студента" : [сайт] JRL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970-17119.html
	CMIT SILVING

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Как проводить мониторинг эффективности терапии при аутизме?	Практическая неврология: руководство для врачей / Под ред. А. С. Кадыкова, Л. С.
2.	Как корректировать дозу антиконвульсантов при увеличении массы тела ребенка?	Манвелова, В. В. Шведкова - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011 448 с (Библиотека врача-специалиста) ISBN 978-5-9704-1711-9 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970417119.html

ОПК-5 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Противопоказанием к применению вальпроевой кислоты является: 1. Повышенное давление 2. Бронхиальная астма 3. Заболевания печени 4. Головная боль	3. Заболевания печени	Практическая неврология: руководство для врачей / Под ред. А. С. Кадыкова, Л. С. Манвелова, В. В. Шведкова - Москва:
2.	Какая терапия является базисной при миастеническом синдроме? 1. Антидепрессанты 2. Ингибиторы холинэстеразы 3. Диуретики 4. Антибиотики	2. Ингибиторы холинэстеразы	ГЭОТАР-Медиа, 2011 448 с (Библиотека врача-специалиста) ISBN 978-5-9704-1711-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант
3.	Что оценивается для контроля эффективности терапии ДЦП? 1. Степень снижения температуры 2. Уровень ферритина 3. Функциональные возможности ребёнка (GMFM) 4. Состояние слуха	3. Функциональные возможности ребёнка (GMFM)	студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0417119.html
4.	Какой подход наиболее корректен при лечении первичных головных болей у детей? 1. Назначение антибиотиков 2. Психотерапия и НПВС 3. Назначение диуретиков 4. Увеличение физической активности	2. Психотерапия и НПВС	Практическая неврология: руководство для врачей / Под ред. А. С. Кадыкова, Л. С. Манвелова, В. В. Шведкова - Москва:
5.	При синдроме гиперактивности и дефицита внимания препаратом выбора является: 1. Ацетилсалициловая кислота	5. Метилфенидат	ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 448 с (Библиотека врача-специалиста) ISBN 978-5-9704-1711-

2. 3. 4.	Метилфенидат Карбамазепин Вигабатрин	9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra rv.ru/book/ISBN978597
		ry.ru/book/ISBN978597 0417119.html

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Подросток 14 лет поступает с жалобами на головные боли, шум в ушах, нарушения сна, эмоциональную нестабильность. Сканирование МРТ — без патологии. УЗДГ: гипертонус позвоночной артерии. Как провести лечение?	Снижение внутричерепного давления — диакарб, мягкие седативные (ново-пассит, валериана), миорелаксанты. Массаж, ЛФК, исключение тригтеров (гаджеты, стресс). Контроль симптоматики в динамике.	Михайлова, С. В. Нейрометаболические заболевания у детей и подростков: диагностика и подходы к лечению / С. В. Михайлова, Е. Ю. Захарова, А. С. Петрухин 3-е изд., перераб. и доп Москва : Литтерра, 2024 400 с ISBN 978-5-4235-0417-5, DOI: 10.33029/4235-0417-5-NEI-2024-1-400 Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785423504175.html

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие критерии определяют эффективность лечения судорожного синдрома у детей?	Цыбулькин, Э. К. Угрожающие состояния в педиатрии : экстренная врачебная помощь /
2.	Какие побочные эффекты необходимо отслеживать при лечении вальпроатом?	Цыбулькин Э. К Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014 224 с ISBN 978-5-9704-3000-2 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента":
3.	Как выбрать препарат для купирования мигрени у подростка?	[сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 30002.html

ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства ОПК-10 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Основной признак менингеального синдрома у ребёнка: 1. Головная боль 2. Светобоязнь 3. Симптом Кернига 4. Сонливость	3. Симптом Кернига	Цыбулькин, Э. К. Угрожающие состояния в педиатрии : экстренная врачебная помощь / Цыбулькин Э. К Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014 224 с ISBN 978-5-9704-3000-2 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]

		ı	Lymy
			URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0430002.html
2.	Какой лабораторный признак характерен для бактериального менингита? 1. Лимфоцитоз в ликворе 2. Прозрачный ликвор 3. Нейтрофильный плеоцитоз 4. Гипогликоррахия	3. Нейтрофильный плеоцитоз	Цыбулькин, Э. К. Угрожающие состояния в педиатрии : экстренная врачебная помощь / Цыбулькин Э. К Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014.
3.	Что наиболее опасно при отёке мозга у ребёнка? 1. Сонливость 2. Рвота 3. Угнетение дыхания 4. Головная боль	3. Угнетение дыхания	- 224 с ISBN 978-5- 9704-3000-2 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0430002.html
4.	Что характерно для невралгии тройничного нерва у ребёнка? 1. Судорожный синдром 2. Сильная боль в области лица 3. Паралич лицевого нерва 4. Ухудшение слуха	2. Сильная боль в области лица	Практическая неврология: руководство для врачей / Под ред. А. С. Кадыкова, Л. С. Манвелова, В. В. Шведкова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011 448 с (Библиотека врача-специалиста) ISBN 978-5-9704-1711-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0417119.html
5.	Наиболее частая причина судорог у детей до 5 лет: 1. Менингит 2. Фебрильные судороги 3. Эпилепсия 4. Гипокальциемия	2. Фебрильные судороги	Краева, Л. С. Детская неврология. Детский церебральный паралич. Современные методы диагностики и реабилитации: учебное пособие / Л. С. Краева, Е. С. Королёва, В. М. Алифирова. — Томск: СибГМУ, 2024. — 142 с. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/454112

	Бопр	осы с развернутым ответом	
	No	Содержание задания	Источник
	1.	Какие клинические признаки характерны для менингита у новорождённых?	Тонконоженко Н. Л. Неврологический статус ребёнка и его интерпретация: учебметод.
	2.	Каковы основные отличия фебрильных и афебрильных судорог?	пособие для студентов мед. вузов, обучающихся по спец. 060103-Педиатрия / Н.Л. Тонконоженко, Г.В. Клиточенко, П.С.
-	3.	Какие ЭЭГ-признаки характерны для детской эпилепсии?	Кривоножкина; Минздравсоцразвития РФ, ВолгГМУ Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2011

ОПК-10 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

Tect	ы (необходимо выбрать один правильный ответ)	
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какая позиция наиболее безопасна при генерализованных судорогах? 1. На спине 2. На животе 3. На боку 4. Сидя Что является первым шагом в лечении нейроинфекции у ребёнка? 1. Назначение витаминов 2. Проведение люмбальной пункции	3. На боку 3. Немедленное введение антибиотиков	Тонконоженко Н. Л. Неврологический статус ребёнка и его интерпретация: учеб.метод. пособие для студентов мед. вузов, обучающихся по спец. 060103-Педиатрия / Н.Л. Тонконоженко, Г.В. Клиточенко, П.С. Кривоножкина; Минздравсоцразвития
3.	3. Немедленное введение антибиотиков 4. УЗИ головного мозга Какой препарат используется для снижения внутричерепного давления? 1. Леводопа 2. Маннитол 3. Диазепам	2. Маннитол	РФ, ВолгГМУ Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2011 Цыбулькин, Э. К. Угрожающие состояния в педиатрии : экстренная врачебная помощь / Цыбулькин Э. К Москва:
4.	4. Карбамазепин Какой метод используется для оценки судорожной активности при статусе? 1. Рентген черепа 2. ЭЭГ-мониторинг 3. МРТ головного мозга 4. Офтальмоскопия	2. ЭЭГ-мониторинг	ГЭОТАР-Медиа, 2014 224 с ISBN 978-5-9704-3000-2 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibra
5.	Что противопоказано при подозрении на внутричерепное давление? 1. Седативная терапия 2. Пункция поясничного отдела 3. Инфузионная терапия 4. Оценка глазного дна	2. Пункция поясничного отдела	ry.ru/book/ISBN978597 0430002.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	У младенца 4 недель отмечаются длительные судорожные эпизоды без восстановления сознания между ними. Какое состояние подозревается? Каковы алгоритм лечения и обследования?	Эпилептический статус. Вводится диазепам внутривенно/ректально, затем фенобарбитал или леветирацетам. Срочная госпитализация. ЭЭГ, нейровизуализация, определение электролитов.	Цыбулькин, Э. К. Угрожающие состояния в педиатрии : экстренная врачебная помощь / Цыбулькин Э. К Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014 224 с ISBN 978-5-9704-3000-2 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0430002.html

ОПК-10 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Что является первым этапом оказания помощи при фебрильных судорогах у ребёнка? 1. Назначение противосудорожной терапии 2. Снижение температуры тела 3. Немедленная госпитализация 4. Проведение люмбальной пункции	2. Снижение температуры тела	Цыбулькин, Э. К. Угрожающие состояния в педиатрии : экстренная врачебная помощь / Цыбулькин Э. К Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014 224 с ISBN 978-5-9704-3000-2 Текст :
2.	Какой препарат первой линии используется при эпилептическом статусе у ребёнка? 1. Вальпроевая кислота 2. Диазепам 3. Леветирацетам 4. Карбамазепин	2. Диазепам	электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0430002.html
3.	Какой основной симптом характерен для внутричерепной гипертензии у ребёнка? 1. Сонливость 2. Снижение мышечного тонуса 3. Учащенное дыхание 4. Выпячивание большого родничка	4. Выпячивание большого родничка	
4.	Какой из препаратов противопоказан при фебрильных судорогах? 1. Ибупрофен 2. Парацетамол 3. Аспирин 4. Цефекон	3. Аспирин	
5.	Какой признак указывает на развитие эпилептического статуса? 1. Повторные судороги менее 5 минут 2. Судороги, продолжающиеся более 5 минут 3. Одиночный приступ 4. Судороги во сне	2. Судороги, продолжающиеся более 5 минут	

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

	Ситуационные задачи/кейсы				
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник		
1.	Ребёнок 3 лет доставлен с жалобами на высокую температуру, рвоту, потерю сознания, судороги. В анамнезе — ОРВИ. Объективно: ригидность мышц шеи, положительный симптом Кернига. Опишите вероятный диагноз, план неотложной помощи и дальнейшие действия	Подозрение на менингит. Неотложно — оксигенотерапия, жаропонижающие, противосудорожная терапия (диазепам), антибиотики (цефотаксим/цефтриаксон). Готовность к ИВЛ. Срочная госпитализация	Практическая неврология: руководство для врачей / Под ред. А. С. Кадыкова, Л. С. Манвелова, В. В. Шведкова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011 448 с (Библиотека врача-специалиста) ISBN 978-5-9704-1711-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970417119.html		

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие критерии указывают на необходимость экстренной противосудорожной терапии у ребёнка?	Практическая неврология: руководство для врачей / Под ред. А. С. Кадыкова, Л. С. Манвелова, В. В. Шведкова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011 448 с (Библиотека врача-
2.	Назовите признаки внутричерепного давления у грудного ребёнка.	специалиста) ISBN 978-5-9704-1711-9 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" :
3.	Как осуществляется дифференциальная диагностика менингита и энцефалита?	[сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 17119.html

Критерии и шкала оценки по оценочному средству

1. Тест

Шкала оценивания	Критерий оценивания
Согласно БРС ВолгГМУ:	% ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ
61 – 75% – Удовлетворительно (3)	61 - 75
76 – 90% – Хорошо (4)	76–90
91-100% - Отлично (5)	91 – 100

2. Ситуационная задача

Шкала оценивания	Критерий оценивания
При соответствии трем критериям — Удовлетворительно (3)	 Полнота знания учебного материала по теме занятия
четырем критериям — Хорошо (4)	2. Знание алгоритма решения
 – пяти критериям – Отлично (5) 	3. Уровень самостоятельного мышления
	4. Аргументированность решения
	 Умение увязывать теоретические положения с практикой, в том числе и с будущей профессиональной деятельностью

3. Собеседование

Шкала оценивания	Критерий оценивания
При соответствии – трем критериям – Удовлетворительно (3) – четырем критериям – Хорошо (4) – пяти и/или шести критериям – Отлично (5)	Краткость Ясная, четкая структуризация материала логическая последовательность в изложения материала Содержательная точность, то есть научная корректность Полнота раскрытия вопроса Наличие образных или символических опорных компонентов Оригинальность индивидуального представления материала (наличие вопросов собственных суждений, своих символов изнаков и т. п.)

Заведующий кафедрой внутренних болезней Института НМФО,

д.м.н., профессор

_/ С.В.Недогода

Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Неонатология» для обучающихся 2024, 2025 годов поступления по основной профессиональной образовательной программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.17 Детская эндокринология на 2025-2026 учебный год

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ (КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)

Перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников и индикаторы их достижения.

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

Наименование категории (группы)	Код и наименование общепрофессиональной	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) Содержание и структура общепрофессиональных компетенций/ индикаторы их достижения			
общепрофессиональных компетенций	компетенции выпускника	знания/ ИД ОПК-1	умения / ИД ОПК-2	навыки / ИД ОПК-3	
Деятельность в сфере информационных технологий	ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	знать основные направления использования современных информационных технологий в работе врача, телемедицинские технологии, основные требования информационной безопасности	уметь использовать основные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, структурировать и формализовать медицинскую информацию, использовать основные принципы обеспечения информационной безопасности	владеть навыками поиска необходимой медицинской информации, навыками работы в медицинской информационной системе, ведения электронной медицинской карты, использования основных принципов обеспечения информационной безопасности в медицинской организации	

M	OTH A			
Медицинская	ОПК-4. Способен	знать основные законодательные и	уметь осуществлять сбор жалоб,	владеть навыками постановки
деятельность	проводить клиническую	нормативно-правовые акты,	анамнеза жизни, анамнеза болезни	предварительного диагноза (на
	диагностику и	регулирующие деятельность	проводить физикальное	основании собранного анамнеза,
	обследование пациентов	медицинских организаций и	обследование пациента и	жалоб, физикального обследования);
		оказание медицинской помощи	анализировать полученную	владеть назначением и
		населению;	информацию;	интерпретацией результатов
		знать методику сбора информации	уметь оценивать тяжесть	лабораторных и инструментальных
		о состоянии здоровья и	состояния;	исследований пациентам с
		клинические рекомендации по	определять показания для	заболеваниями и (или) состояниями в
		вопросам оказания медицинской	назначения лабораторных и	соответствии с действующими
		помощи пациентам; методы	инструментальных исследования у	порядками оказания медицинской
		лабораторных и инструментальных	пациентов	помощи, клиническими
		исследований для	,	рекомендациями;
		дифференциальной диагностики		1 ,,,,,
		заболеваний.		
Медицинская	ОПК-5. Способен	знать алгоритмы оказания помощи	уметь разрабатывать план лечения	владеть навыками назначения
деятельность	назначать лечение	пациентам;	пациентов с учетом характера	терапии пациентам в соответствии с
	пациентам при	знать показания к применению и	заболевания и степени тяжести	действующими порядками оказания
	заболеваниях и (или)	дозировки препаратов,	клинического состояния;	медицинской помощи, клиническими
	состояниях,	применяемых при оказании	уметь определять показания для	рекомендациями, с учетом стандартов
	контролировать его	помощи пациентам с учетом	применения фармакологических	медицинской помощи;
	эффективность и	выявленной патологии и возраста;	препаратов в соответствии с	владеть навыками оценки динамики
	безопасность.	знать принципы контроля	действующими порядками	клинической симптоматики и данных
		эффективности проводимой	оказания медицинской помощи,	лабораторно-инструментальных
		терапии с позиций доказательной	клиническими рекомендациями, с	обследований пациентов с учетом
		медицины	учетом стандартов медицинской	проводимой терапии;
			помощи	mp o zo gamion Tepanini,
			уметь анализировать клиническую	
			картину, данные лабораторных и	
			инструментальных исследований с	
			учетом возможных эффектов	
			проводимой терапии	
			проводимои терании	I

Медицинская	ОПК-10. Способен	знать основные симптомы	уметь проводить осмотр	владеть навыками оценки состояния,
Медицинская деятельность	ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	проявления угрожающих жизни состояний, требующих срочного медицинского вмешательства (обморок, острые нарушения дыхания при различных заболеваниях и состояниях, ложный круп, острый коронарный синдром (ОКС), сердечная астма, отёк лёгких, пароксизм нарушения ритма, гипертонический криз, кровотечение из различных отделов ЖКТ, острый живот, печёночная колика, ТЭЛА); знать основные принципы и этапы	пациентов, определять симптомы состояний, представляющих угрозу их жизни и осуществлять диагностику состояний, требующих срочного медицинского вмешательства; уметь оказывать медицинскую помощь в неотложной форме пациентам при состояниях, требующих срочного	владеть навыками оценки состояния, требующего оказания медицинской помощи в неотложной форме; владеть навыками оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства
		знать основные принципы и этапы оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе, направления в стационар.в		

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «НЕОНАТАЛОГИЯ»

основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.17 Детская эндокринология ¹

Неонатология: в 2 т. Т. 1.: учебное пособие / Н. П. Шабалов [и др.]. - 7-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. Режим доступа:

https://medbase.ru/book/ISBN9785970478882.html

Неонатология: в 2 т. Т. 2.: учебное пособие / Н. П. Шабалов [и др.]. - 7-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. Режим доступа:

https://medbase.ru/book/ISBN9785970478943.html

Безроднова, С. М. Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе: учебное пособие / С. М. Безроднова и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 168 с. - ISBN 978-5-9704-3961-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439616.html

Володин, Н. Н. Желтухи новорожденных / Володин Н. Н. , Дегтярев Д. Н. , Дегтярева А. В. , Нароган М. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 8213 с. (Серия "Библиотека врачаспециалиста") - ISBN 978-5-9704-4802-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448021.html

Пропедевтика детских болезней. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / под ред. А. С. Калмыковой. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 440 с. - ISBN 978-5-9704-6853-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468531.html

Мельникова, И. Ю. Детские болезни. Том 1. / Под ред. И. Ю. Мельниковой - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 672 с. - ISBN 978-5-9704-1217-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :

https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704122061.html

Запруднов, А. М. Детские болезни. Т. 1. / Запруднов А. М. , Григорьев К. И., Харитонова Л. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-2421-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424216.html

Кильдиярова, Р. Р. Детские болезни : учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 800 с. - ISBN 978-5-9704-5964-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :

https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html

Колесников, А. Н. Детская анестезиология и интенсивная терапия, неотложные состояния в неонатологии: учебное пособие / А. Н. Колесников, С. В. Москаленко, А. Г. Анастасов [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 752 с. - ISBN 978-5-9704-6605-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466056.html

Шайтор, В. М. Неотложная неонатология: краткое руководство для врачей / В. М. Шайтор, Л. Д. Панова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 320 с.: ил. - 320 с. - ISBN 978-5-9704-5515-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455159.html

Кудашов, Н. И. Герпесвирусная инфекция. Диагностика и терапия тяжелых форм у новорожденных : монография / Н. И. Кудашов, Г. Т. Сухих, Л. 3. Файзуллин, А. В. Александровский - Москва : Литтерра, 2015. - 160 с. - ISBN 978-5-4235-0162-4. - Текст :

¹ Изменения в учебно-методическом и информационном обеспечении дисциплины утверждены на кафедральном заседании (протокол №4 от 20.05.2024 г.)

электронный ЭБС "Консультант студента" [сайт]. https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501624.html Ионов, О. В. Неотложные состояния у новорожденных детей / Ионов О. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-5809-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" [сайт]. URL https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458099.html Хирургия новорожденных : учебное пособие / Разин М. П., Скобелев В. А., Железнов Л. М. и др. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 328 с. - ISBN 978-5-9704-5387-2. - Текст : ЭБС "Консультант электронный студента" : [caйт]. - URL https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453872.html Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина. - Краткое издание. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 896 с. - ISBN 978-5-9704-4877-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448779.html Безроднова, С. М. Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе : учебное пособие / С. М. Безроднова и др. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 168 с. - ISBN 978-5-9704-3961-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439616.html Володин, Н. Н. Желтухи новорожденных / Володин Н. Н., Дегтярев Д. Н., Дегтярева А. В. , Нароган М. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 8213 с. (Серия "Библиотека врачаспециалиста") - ISBN 978-5-9704-4802-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448021.html Пропедевтика детских болезней. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / под ред. А. С. Калмыковой. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 440 с. - ISBN 978-5-9704-6853-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468531.html Хирургические болезни недоношенных детей: национальное руководство [Электронный ресурс] / под ред. Ю. А. Козлова, В. А. Новожилова, А. Ю. Разумовского. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. Режим доступа: https://medbase.ru/book/ISBN9785970450727.html

Фонд оценочных средств (компетентностный подход) для дисциплины «Неонаталогия»

обязательная дисциплина части, формируемой участниками образовательных отношений, основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности: 31.08.17 Детская эндокринология

ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности ОПК-1 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

1001	ы (неооходимо выорать один правильный ответ)	1	
No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой из следующих методов наиболее целесообразен для объективной оценки зрелости новорождённого? 1. Оценка по шкале Апгар 2. Оценка по шкале Балларда 3. Взвешивание при рождении 4. Оценка длины тела	2. Оценка по шкале Балларда	Неонатология: в 2 т. Т. 1.: учебное пособие / Н. П. Шабалов [и др.] 7-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. Режим доступа: https://medbase.ru/book/ISBN9785970478882.ht ml

2.	Что из	перечисленного не является фактором	3. Наличие мекония в	Неонатология: в 2 т. Т.
	риска н	еонатальной инфекции?	околоплодных водах	1. : учебное пособие /
	1.	Продолжительный безводный		Н. Й. Шабалов [и др.].- 7-е изд., перераб. и
		период		доп Москва:
	2.	Материнская температура выше		ГЭОТАР-Медиа, 2023.
		38°C		Режим доступа:
	3.	Наличие мекония в околоплодных		https://medbase.ru/book/
		водах		ISBN9785970478882.ht
	4.	Гестационный возраст менее 37		ml
		недель		

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Как выбрать схему питания новорождённого с малой массой тела? Особенности недоношенных детей	Неонатология: в 2 т. Т. 1.: учебное пособие / Н. П. Шабалов [и др.] 7-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. Режим доступа: https://medbase.ru/book/ISBN9785970478 882.html

ОПК-1 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

Тест	ы (необходимо выбрать один правильный ответ)		
No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Для оценки состояния центральной нервной системы у новорождённого предпочтительно использовать: 1. УЗИ органов брюшной полости 2. Рентген черепа 3. Нейросонографию 4. Спирометрию	3. Нейросонографию	Колесников, А. Н. Детская анестезиология и интенсивная терапия, неотложные состояния в неонатологии: учебное пособие / А. Н. Колесников, С. В. Москаленко, А. Г. Анастасов [и др.] Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 752 с ISBN 978-5-9704-6605-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0466056.html
2.	На каком этапе оказания медицинской помощи проводится скрининг на врождённые заболевания? 1. В первые 12 часов 2. На 2–4 сутки жизни 3. На 10–14 сутки 4. В течение первого месяца	2. На 2–4 сутки жизни	Колесников, А. Н. Детская анестезиология и интенсивная терапия, неотложные состояния в неонатологии: учебное пособие / А. Н. Колесников, С. В. Москаленко, А. Г. Анастасов [и др.] Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 752 с ISBN 978-5-9704-6605-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra

		Γ	# 1 #GDN070707
			ry.ru/book/ISBN978597
		77.0	0466056.html
3.	На какой день жизни новорождённого	3. На 3–4 день	Колесников, А. Н.
	наиболее часто проявляется		Детская
	физиологическая желтуха?		анестезиология и
	1. На 1 день		интенсивная терапия,
	2. На 2 день		неотложные состояния
	3. На 3–4 день		в неонатологии:
	4. На 7 день		учебное пособие / А. Н. Колесников, С. В.
	4. Па / день		Москаленко, А. Г.
			Анастасов [и др.]
			Москва : ГЭОТАР-
			Медиа, 2022 752 с
			ISBN 978-5-9704-6605-
			6 Текст :
			электронный // ЭБС
			"Консультант
			студента" : [сайт]
			URL:
			https://www.studentlibra
			ry.ru/book/ISBN978597
			0466056.html
4.	Какой метод профилактики перинатальной	3. Антиретровирусная	Кудашов, Н. И.
	инфекции используется у матерей с ВИЧ?	терапия матери и	Герпесвирусная
	1. Антибиотики в родах	новорождённого	инфекция.
	2. Кесарево сечение	1	Диагностика и терапия
	3. Антиретровирусная терапия матери		тяжелых форм у
	и новорождённого		новорожденных:
	-		монография / Н. И.
	4. Исключение кормления грудью		Кудашов, Г. Т. Сухих, Л. З. Файзуллин, А. В.
			Александровский -
			Москва: Литтерра,
			2015 160 c ISBN
			978-5-4235-0162-4
			Текст: электронный //
			ЭБС "Консультант
			студента" : [сайт]
			UŘL:
			https://www.studentlibra
			ry.ru/book/ISBN978542
			3501624.html

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие информационные системы позволяют отслеживать состояние новорождённых в условиях стационара?	Пропедевтика детских болезней. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / под ред. А. С. Калмыковой Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 440 с ISBN 978-5-9704-6853-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785 970468531.html
2.	Какова роль шкалы Апгар и её ограничения?	Пропедевтика детских болезней. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / под ред. А. С. Калмыковой Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 440 с ISBN 978-5-9704-6853-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785 970468531.html

ОПК-1 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

No	ы (необходимо выбрать один правильный ответ) Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой гестационный возраст считается доношенным? 1. Менее 36 недель 2. 37–42 недели 3. 33–36 недель 4. Более 42 недель	2. 37–42 недели	Пропедевтика детских болезней. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / под ред. А. С. Калмыковой Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 440 с ISBN 978-5-9704-6853-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0468531.html
2.	Какой показатель свидетельствует о тяжёлой гипоксии у новорождённого? 1. Апгар 8/9 2. Апгар 5/6 3. Апгар 3/4 4. Апгар 7/8	3. Апгар 3/4	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0448779.html
3.	При каком состоянии требуется срочное введение сурфактанта? 1. Неонатальная гипогликемия 2. Респираторный дистресс-синдром 3. Перинатальная энцефалопатия 4. Физиологическая желтуха	2. Респираторный дистресс-синдром	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0448779.html
4.	Какая температура тела является нормальной для новорождённого при термометрии в подмышечной впадине? 1. 35,0–35,5°C 2. 35,5–36,0°C 3. 36,5–37,4°C 4. 37,5–38,0°C	3. 36,5–37,4°C	Пропедевтика детских болезней. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / под ред. А. С. Калмыковой Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 440 с ISBN 978-5-9704-6853-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL:

			https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0468531.html
5.	 Что необходимо оценить при внедрении нового метода ИВЛ у новорождённых? 1. Личный опыт врача 2. Количество публикаций в Google 3. Доказательства эффективности и безопасности из высокоуровневых источников 4. Доступность метода в роддоме 	3. Доказательства эффективности и безопасности из высокоуровневых источников	Пропедевтика детских болезней. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / под ред. А. С. Калмыковой Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 440 с ISBN 978-5-9704-6853-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0468531.html

Вопросы с развёрнутым ответом

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Источник
1.	Какова роль клинических рекомендаций в принятии решений в неонатологии?	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 48779.html
2.	Какова роль мультидисциплинарного подхода в ведении детей с врождёнными пороками?	Хирургия новорожденных: учебное пособие / Разин М. П., Скобелев В. А., Железнов Л. М. и др Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 328 с ISBN 978-5-9704-5387-2 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453872.html
3.	Как систематизировать медицинскую документацию по неонатальному скринингу?	Пропедевтика детских болезней. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / под ред. А. С. Калмыковой Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 440 с ISBN 978-5-9704-6853-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 68531.html

ОПК- 4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов ОПК-4 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	При подозрении на врождённый порок сердца у новорождённого первым инструментальным методом исследования является: 1. МРТ сердца 2. Рентген грудной клетки 3. ЭКГ 4. Эхокардиография	4. Эхокардиография	Хирургия новорожденных: учебное пособие / Разин М. П., Скобелев В. А., Железнов Л. М. и др Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 328 с ISBN 978-5-9704-5387-2 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]

			URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0453872.html
2.	При выраженном срыгивании у новорождённого и отсутствии массы тела какой диагноз наиболее вероятен? 1. Физиологическая желтуха 2. Пилоростеноз 3. Кишечная непроходимость) 4. Болезнь Гиршпрунга	2. Пилоростеноз	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877- 9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0448779.html
3.	Какой симптом не характерен для гемолитической болезни новорождённого? 1. Гипербилирубинемия 2. Анемия 3. Тахикардия 4. Гипертермия	4. Гипертермия	Володин, Н. Н. Желтухи новорожденных / Володин Н. Н. , Деттярев Д. Н. , Деттярева А. В. , Нароган М. В Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2018 8213 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4802-1 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN 978597 0448021.html
4.	Какой метод является золотым стандартом для диагностики постгеморрагической гидроцефалии у недоношенных? 1. ЭЭГ 2. МРТ позвоночника 3. Нейросонография 4. Люмбальная пункция	3. Нейросонография	Хирургия новорожденных: учебное пособие / Разин М. П., Скобелев В. А., Железнов Л. М. и др Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 328 с ISBN 978-5- 9704-5387-2 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0453872.html
5.	Какое из утверждений верно для менингита у новорождённого? 1. Отсутствие выбухания родничка исключает диагноз 2. Основной метод — клинический осмотр 3. Диагноз подтверждается только УЗИ 4. Требуется люмбальная пункция для верификации	4. Требуется люмбальная пункция для верификации	Ионов, О. В. Неотложные состояния у новорожденных детей / Ионов О. В Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2020 416 с ISBN 978-5-9704-5809- 9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra

	" 1 "GDN 1050505
	ry.ru/book/ISBN978597
	0.4500001 . 1
	0458099.html

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Опишите алгоритм обследования новорождённого с подозрением на респираторный дистресс-синдром.	Кудашов, Н. И. Герпесвирусная инфекция. Диагностика и терапия тяжелых форм у новорожденных: монография / Н. И. Кудашов, Г. Т. Сухих, Л. З. Файзуллин, А. В. Александровский - Москва: Литтерра, 2015 160 с ISBN 978-5-4235-0162-4 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97854 23501624.html
2.	Какие лабораторные показатели наиболее информативны при подозрении на сепсис у недоношенного?	Кудашов, Н. И. Герпесвирусная инфекция. Диагностика и терапия тяжелых форм у новорожденных: монография / Н. И. Кудашов, Г. Т. Сухих, Л. З. Файзуллин, А. В. Александровский - Москва: Литтерра, 2015 160 с ISBN 978-5-4235-0162-4 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97854 23501624.html
3.	Какие признаки в нейросонографии позволяют заподозрить постгеморрагическую гидроцефалию?	Хирургия новорожденных: учебное пособие / Разин М. П., Скобелев В. А., Железнов Л. М. и др Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 328 с ISBN 978-5-9704-5387-2 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453872.html

ОПК-4 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Код МКБ-10 для мекониальной аспирации: 1. P22.0 2. P24.0 3. J98.9 4. P27.0	2. P24.0	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877- 9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0448779.html
2.	Наиболее частый патоген при позднем сепсисе у недоношенных: 1. Escherichia coli 2. Streptococcus pneumoniae 3. Staphylococcus epidermidis 4. Klebsiella pneumoniae	3. Staphylococcus epidermidis	Кудашов, Н. И. Герпесвирусная инфекция. Диагностика и терапия тяжелых форм у новорожденных: монография / Н. И. Кудашов, Г. Т. Сухих, Л. З. Файзуллин, А. В.

			Александровский - Москва : Литтерра, 2015 160 с ISBN 978-5-4235-0162-4 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978542 3501624.html
3.	Какой симптом наиболее характерен для некротизирующего энтероколита? 1. Гипертонус мышц 2. Высыпания 3. Вздутие живота и кровь в стуле 4. Повышенный аппетит	3. Вздутие живота и кровь в стуле	Ионов, О. В. Неотложные состояния у новорожденных детей / Ионов О. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 416 с ISBN 978-5-9704-5809-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458099.html
4.	Какой лабораторный показатель наиболее информативен при диагностике ранней анемии недоношенных? 1. Гематокрит 2. Глюкоза 3. Протромбиновое время 4. Мочевина	1. Гематокрит	Володин, Н. Н. Желтухи новорожденных / Володин Н. Н. , Дегтярев Д. Н. , Дегтярева А. В. , Нароган М. В Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2018 8213 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4802-1 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0448021.html
5.	Для диагностики ретинопатии недоношенных необходимо: 1. УЗИ головного мозга 2. Осмотр офтальмолога с использованием офтальмоскопа 3. ЭКГ 4. Нейросонография	2. Осмотр офтальмолога с использованием офтальмоскопа	Ионов, О. В. Неотложные состояния у новорожденных детей / Ионов О. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 416 с ISBN 978-5-9704-5809-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458099.html

Donp	Вопросы с развернутым ответом		
№	Содержание задания	Источник	
1.	В чем особенности клинической картины	Кудашов, Н. И. Герпесвирусная инфекция.	
	менингита у недоношенных?	Диагностика и терапия тяжелых форм у	

2.	Какие клинико-лабораторные данные подтверждают диагноз ранней анемии недоношенных? Какие критерии тяжести анемии у	новорожденных : монография / Н. И. Кудашов, Г. Т. Сухих, Л. З. Файзуллин, А. В. Александровский - Москва : Литтерра, 2015 160 с ISBN 978-5-4235-0162-4 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97854235 01624.html Володин, Н. Н. Желтухи новорожденных / Володин Н. Н. , Дегтярев Д. Н. , Дегтярева А. В. , Нароган М. В Москва : ГЭОТАР-Медиа,
	недоношенных? Какие критерии тяжести анемии у недоношенных?	2018 8213 с. (Серия "Библиотека врача- специалиста") - ISBN 978-5-9704-4802-1 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 48021.html

ОПК-4 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа
Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

	ты (необходимо выбрать один правильный ответ)		L
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой характер дыхания наиболее типичен для РДС? 1. Редкое глубокое дыхание 2. Апноэ в покое 3. Частое поверхностное дыхание с втяжениями 4. Дыхание Куссмаул	3. Частое поверхностное дыхание с втяжениями	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877- 9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0448779.html
2.	При подозрении на поражение ЦНС у недоношенного ребенка на первом этапе диагностики используют: 1. МРТ головного мозга 2. ЭЭГ 3. Нейросонографию через большой родничок 4. Спинномозговую пункцию	3. Нейросонографию через большой родничок	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877- 9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0448779.html
3.	Ретинопатия недоношенных чаще развивается у детей: 1. С гипогликемией 2. Получавших кислородную терапию 3. С низким кальцием 4. С врождённой аномалией глаз	2. Получавших кислородную терапию	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877- 9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL:

4.	Какой из симптомов характерен для открытого артериального протока? 1. Брадикардия 2. Систолический шум у левого края грудины 3. Периферические отеки 4. Пониженная температура	2. Систолический шум у левого края грудины	https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0448779.html Ионов, О. В. Неотложные состояния у новорожденных детей / Ионов О. В Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2020 416 с ISBN 978-5-9704-5809-9 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0458099.html
5.	Какой маркер указывает на воспаление у новорождённого? 1. Креатинин 2. С-реактивный белок (СРБ) 3. Альбумин 4. ЛДГ	2. С-реактивный белок (СРБ)	Кудашов, Н. И. Герпесвирусная инфекция. Диагностика и терапия тяжелых форм у новорожденных: монография / Н. И. Кудашов, Г. Т. Сухих, Л. З. Файзуллин, А. В. Александровский - Москва: Литтерра, 2015 160 с ISBN 978-5-4235-0162-4 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978542 3501624.html

Ситу	Ситуационные задачи/кейсы			
$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Правильный ответ	Источник	
1.	Недоношенный ребёнок (28 недель гестации) на 2-е сутки жизни проявляет тахипноэ, втяжения межреберных промежутков, стонущий выдох, цианоз. При аускультации — ослабленное везикулярное дыхание, ЧДД — 76/мин. Каков вероятный диагноз? Какие методы диагностики необходимы?	Клиника характерна для респираторного дистресссиндрома. Необходима рентгенография органов грудной клетки (симптом «матового стекла»), мониторинг газов крови, сатурации.	Ионов, О. В. Неотложные состояния у новорожденных детей / Ионов О. В Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2020 416 с ISBN 978-5-9704-5809-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458099.html	
2.	У ребёнка (недоношенный, 30 недель) на 5-е сутки появилась вялость, снижение рефлексов, косоглазие, напряжение большого родничка. Нейросонография: расширение боковых желудочков. О чём свидетельствует данная картина? Какой следующий шаг?	Подозрение на постгеморрагическую гидроцефалию. Следует выполнить люмбальную пункцию (при отсутствии противопоказаний), нейрохирургическая консультация, контроль динамики по нейросонографии.	Хирургия новорожденных: учебное пособие / Разин М. П., Скобелев В. А., Железнов Л. М. и др Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 328 с ISBN 978-5-9704-5387-2 Текст: электронный // ЭБС "Консультант	

	студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970
	453872.html

Вопросы с развёрнутым ответом

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Источник
1.	Как проводится дифференциальная диагностика респираторных нарушений у новорождённых?	Ионов, О. В. Неотложные состояния у новорожденных детей / Ионов О. В Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020 416 с ISBN 978-5-9704-5809-9 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859 70458099.html
2.	Опишите порядок ведения новорождённого при ретинопатии	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448779.html
3.	Каковы особенности использования сурфактанта у недоношенных детей?	Ионов, О. В. Неотложные состояния у новорожденных детей / Ионов О. В Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020 416 с ISBN 978-5-9704-5809-9 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859 70458099.html
4.	Опишите тактику ведения новорождённого с открытым артериальным протоком диаметром более 2 мм.	Хирургические болезни недоношенных детей: национальное руководство [Электронный ресурс] / под ред. Ю. А. Козлова, В. А. Новожилова, А. Ю. Разумовского М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. Режим доступа: https://medbase.ru/book/ISBN9785970450727.html

ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность ОПК-5 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

1001	ы (неооходимо выорать один правильный ответ)		
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В каком случае фототерапия противопоказана у новорождённого? 1. При гемолитической болезни 2. При синдроме Криглера—Найяра І типа 3. При обезвоживании 4. При физиологической желтухе	2. При синдроме Криглера-Найяра I типа	Ионов, О. В. Неотложные состояния у новорожденных детей / Ионов О. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 416 с ISBN 978-5-9704-5809-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0458099.html
2.	Какой препарат применяется для лечения респираторного дистресс-синдрома у недоношенных детей? 1. Сальбутамол	3. Сурфактант	Хирургические болезни недоношенных детей: национальное руководство

	 Дексаметазон Сурфактант Сальметерол 		[Электронный ресурс] / под ред. Ю. А. Козлова, В. А. Новожилова, А. Ю. Разумовского М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. Режим доступа: https://medbase.ru/book/ISBN9785970450727.ht ml
3.	Какой метод лечения наиболее эффективен при постгеморрагической гидроцефалии у недоношенного? 1. Деконгестанты 2. Вентрикулоперитонеальное шунтирование 3. Диуретики 4. Глюкокортикоиды	2.Вентрикулоперитонеально е шунтирование	Хирургия новорожденных: учебное пособие / Разин М. П., Скобелев В. А., Железнов Л. М. и др Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 328 с ISBN 978-5-9704-5387-2 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453872.html
4.	Внутриутробная цитомегаловирусная инфекция лечится: 1. Азитромицином 2. Ганцикловиром 3. Амикацином 4. Амоксициллином	2. Ганцикловиром	Кудашов, Н. И. Герпесвирусная инфекция. Диагностика и терапия тяжелых форм у новорожденных : монография / Н. И. Кудашов, Г. Т. Сухих, Л. З. Файзуллин, А. В. Александровский - Москва : Литтерра, 2015 160 с ISBN 978-5-4235-0162-4 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978542 3501624.html
5.	Что является основным методом коррекции метаболического ацидоза у новорожденных? 1. в/в введение кальция глюконата 2. в/в введение натрия гидрокарбоната 3. фототерапия 4. парентеральное питание	2. в/в введение натрия гидрокарбоната	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877- 9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0448779.html

	Вопросы с развернутым ответом		
	$N_{\overline{0}}$	Содержание задания	Источник
ſ	1.	Назовите показания к введению сурфактанта при	Шайтор, В. М. Неотложная неонатология:

	РДС.	краткое руководство для врачей / В. М. Шайтор, Л. Д. Панова Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020 320 с. : ил 320 с ISBN 978-5-9704-5515-9 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597045 5159.html
2.	Особенности лечения некротизирующего энтероколита	Шайтор, В. М. Неотложная неонатология: краткое руководство для врачей / В. М. Шайтор, Л. Д. Панова Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 320 с.: ил 320 с ISBN 978-5-9704-5515-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455159.html
3.	Какова роль витамина Д при остеопении недоношенных?	Шайтор, В. М. Неотложная неонатология: краткое руководство для врачей / В. М. Шайтор, Л. Д. Панова Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 320 с.: ил 320 с ISBN 978-5-9704-5515-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455159.html

ОПК-5 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Бодержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	При анемии недоношенного наиболее часто применяется: 1. Трансфузия эритроцитарной массы 2. Внутривенное введение фолиевой кислоты 3. Тромбоцитоферез 4. Плазмотрансфузия	1. Трансфузия эритроцитарной массы	Ионов, О. В. Неотложные состояния у новорожденных детей / Ионов О. В Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2020 416 с ISBN 978-5-9704-5809-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458099.html
2.	Какое состояние наиболее вероятно у новорожденного с макросомией, дрожью, потливостью и судорогами в первые часы жизни? 1. гипокальциемия 2. гипергликемия 3. гипогликемия 4. гипонатриемия	3) гипогликемия	Шайтор, В. М. Неотложная неонатология: краткое руководство для врачей / В. М. Шайтор, Л. Д. Панова Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 320 с.: ил 320 с ISBN 978-5-9704-5515-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455159.html
3.	Что необходимо сделать в первую очередь при подозрении на некротизирующий энтероколит? 1. немедленно назначить антибиотики 2. перевести ребенка в хирургическое отделение	4) отменить энтеральное питание	Шайтор, В. М. Неотложная неонатология: краткое руководство для врачей / В. М. Шайтор, Л. Д. Панова Москва : ГЭОТАР-Медиа,

	2 1/017			2020 220 220
	3. назначить УЗИ органо	в брюшной		2020 320 с. : ил 320
	полости			c ISBN 978-5-9704-
	4. отменить энтеральное	питание		5515-9 Текст:
	1			электронный // ЭБС
				"Консультант
				студента" : [сайт]
				URL:
				https://www.studentlibra
				ry.ru/book/ISBN978597
				0455159.html
4.	При какой патологии показано	внутривенное 2) а	апноэ недоношенных	Безроднова, С. М.
	введение кофеина у новорожде		annes negenement	Неотложная помощь
		ппых:		новорожденным на
	1. неонатальный тетанус			догоспитальном этапе:
	2. апноэ недоношенных			учебное пособие / С.
	3. судорожный синдром			М. Безроднова и др
	4. отек мозга			Москва : ГЭОТАР-
				Медиа, 2016 168 с
				ISBN 978-5-9704-3961-
				6 Текст :
				электронный // ЭБС
				"Консультант
				студента" : [сайт]
				URL:
				https://www.studentlibra
				ry.ru/book/ISBN978597
				0439616.html
5.	Какой препарат назначается пр	и ранней 1) ж	железо	Безроднова, С. М.
	анемии недоношенных?			Неотложная помощь
	1. железо			новорожденным на
	2. фолиевая кислота			догоспитальном этапе:
	3. витамин К			учебное пособие / С.
				М. Безроднова и др
	4. ретинол			Москва: ГЭОТАР-
				Медиа, 2016 168 с
				ISBN 978-5-9704-3961-
				6 Текст:
				электронный // ЭБС
				"Консультант
				студента" : [сайт]
				URL:
				https://www.studentlibra
				ry.ru/book/ISBN978597
				0439616.html
	1			

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Мальчик, гестационный возраст 30 недель, масса при рождении 1200 г, поступил в ОИТН на 2-й час жизни. Жалобы: дыхание стонущее, экспираторное, с втяжением межреберий, гахипноэ до 90 в минуту, цианоз. Анамнез: срочные роды у первородящей на фоне хориоамнионита. При рождении Апгар 5/6 баллов. Лабораторно: респираторный ацидоз, гипоксемия, на рентгенограмме грудной клетки – картина "матового стекла". Диагноз: Респираторный дистресс-синдром (РДС) новорождённого. Какая тактика веденния данного пациента?	Срочное проведение СРАР или интубация и ИВЛ, введение сурфактанта (куросурф 200 мг/кг), коррекция нарушений газообмена, температурного режима, профилактика ОАП. Показано постоянное мониторирование насыщения кислородом и газов крови.	Шайтор, В. М. Неотложная неонатология: краткое руководство для врачей / В. М. Шайтор, Л. Д. Панова Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 320 с. : ил 320 с ISBN 978-5-9704-5515-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455159.html

No	Содержание задания	Источник
1.	Особенности лечения ВИЧ-инфицированного новорождённого	Кудашов, Н. И. Герпесвирусная инфекция. Диагностика и терапия тяжелых форм у новорожденных : монография / Н. И. Кудашов, Г. Т. Сухих, Л. З. Файзуллин, А. В. Александровский - Москва : Литтерра, 2015 160 с ISBN 978-5-4235-0162-4 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97854 23501624.html
2.	Как проводится диагностика внутриутробной инфекции TORCH-комплекса?	Кудашов, Н. И. Герпесвирусная инфекция. Диагностика и терапия тяжелых форм у новорожденных : монография / Н. И. Кудашов, Г. Т. Сухих, Л. З. Файзуллин, А. В. Александровский - Москва : Литтерра, 2015 160 с ISBN 978-5-4235-0162-4 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97854 23501624.html

ОПК-5 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

	ы (необходимо выбрать один правильный ответ)		
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой антибиотик не применяют при сепсисе новорожденного? 1. Ампициллин 2. Гентамицин 3. Цефтриаксон 4. Цефотаксим	3. Цефтриаксон	Шайтор, В. М. Неотложная неонатология: краткое руководство для врачей / В. М. Шайтор, Л. Д. Панова Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 320 с. : ил 320 с ISBN 978-5-9704-5515-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455159.html
2.	Что является стандартом коррекции гиперкалиемии у новорожденного? 1. в/в 10% глюкоза + инсулин 2. фуросемид 3. кальция глюконат 4. магния сульфат	1) в/в 10% глюкоза + инсулин	Безроднова, С. М. Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе: учебное пособие / С. М. Безроднова и др Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2016 168 с ISBN 978-5-9704-3961-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0439616.html
3.	Какой препарат противопоказан при синдроме Лайела у новорожденного? 1. ванкомицин 2. ибупрофен 3. ампициллин	2) ибупрофен	Безроднова, С. М. Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе: учебное пособие / С. М. Безроднова и др

_			I.c. was and a
	4. глюкокортикостероиды		Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2016 168 с ISBN 978-5-9704-3961- 6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0439616.html
4.	Что входит в обязательный объём терапии при гипертермии у новорождённых? 1. жаропонижающие препараты 2. охлаждение тела 3. антибиотикотерапия 4. глюкокортикостероиды	3) антибиотикотерапия	Безроднова, С. М. Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе: учебное пособие / С. М. Безроднова и др Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2016 168 с ISBN 978-5-9704-3961-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0439616.html
5.	Какой препарат используется для профилактики гемолитической болезни новорождённых? 1. витамин К 2. антирезусный иммуноглобулин 3. железо 4. пробиотики	2) антирезусный иммуноглобулин	Шайтор, В. М. Неотложная неонатология: краткое руководство для врачей / В. М. Шайтор, Л. Д. Панова Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 320 с. : ил 320 с ISBN 978-5-9704-5515-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455159.html

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Девочка, гестационный возраст 32 недели, масса тела 1400 г. На 7-е сутки появилась летаргия, срыгивания, снижение моторной активности, вздутие живота, зловонный стул. Лабораторно: лейкоцитоз 24×10°, нейтрофилы с токсогенной зернистостью, тромбоцитопения. УЗИ брюшной полости — газ в портальной системе, пневматоз кишечника. Диагноз: Некротизирующий энтероколит (стадия II). Опишите действия врача неонатолога.	Отмена энтерального питания, введение антибиотиков широкого спектра действия (ампициллин + гентамицин), парентеральное питание, мониторинг перистальтики и УЗИ-динамика. При ухудшении – консультация хирурга.	Безроднова, С. М. Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе: учебное пособие / С. М. Безроднова и др Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016 168 с ISBN 978-5-9704-3961-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439616.html
2.	Недоношенный ребёнок 28 недель, на 3-е сутки – гипотония, апноэ, нестабильная	Срочное начало антибактериальной терапии	Безроднова, С. М. Неотложная помощь

	терморегуляция, метаболический ацидоз. Анамнез: ранний разрыв плодных оболочек, хориоамнионит. Лабораторно: прокальцитонин 12 нг/мл, лейкоцитоз 30×10°, СРБ 80 мг/л. Диагноз: Ранний неонатальный сепсис. Опишите тактику врача неонатолога.	(ампициллин + гентамицин), при отсутствии эффекта — эскалация до ванкомицина/меропенема. Контроль гемодинамики, электролитов, показано парентеральное питание.	новорожденным на догоспитальном этапе: учебное пособие / С. М. Безроднова и др Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2016 168 с ISBN 978-5-9704-3961-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439616.html
3.	Новорожденная с гестационным возрастом 35 недель. На 2-е сутки – желтушность кожи, вялость, анемия. Анамнез: мать с 0(I)Rh(-), ребёнок A(II)Rh(+), антенатально — анти-D IgG высокотитрованный. Лабораторно: билирубин 320 мкмоль/л, гемоглобин 100 г/л, ретикулоциты 15%. Диагноз: Гемолитическая болезнь новорождённых, Rh-конфликт. Опишите тактику врача неонатолога.	Срочная фототерапия, при неэффективности — обменное переливание, поддержка эритроцитарной массы, контроль билирубина каждые 6–8 часов.	Безроднова, С. М. Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе: учебное пособие / С. М. Безроднова и др Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016 168 с ISBN 978-5-9704-3961-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439616.html

	осы с развернутым ответом	
№	Содержание задания	Источник
1.	Какие последствия может иметь внутричерепное кровоизлияние? Тактика	Хирургические болезни недоношенных детей: национальное руководство [Электронный ресурс] / под ред. Ю. А. Козлова, В. А. Новожилова, А. Ю. Разумовского М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. Режим доступа: https://medbase.ru/book/ISBN9785970450727.html
2.	Какой объём терапии требуется при неонатальной инфекции мочевыводящих путей?	Хирургические болезни недоношенных детей: национальное руководство [Электронный ресурс] / под ред. Ю. А. Козлова, В. А. Новожилова, А. Ю. Разумовского М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. Режим доступа: https://medbase.ru/book/ISBN9785970450727.html
3.	В чем особенности лечения врожденных пороков ЖКТ?	Хирургические болезни недоношенных детей: национальное руководство [Электронный ресурс] / под ред. Ю. А. Козлова, В. А. Новожилова, А. Ю. Разумовского М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. Режим доступа: https://medbase.ru/book/ISBN9785970450727.html
4.	Назовите основные методы профилактики гипогликемии у недоношенных.	Шайтор, В. М. Неотложная неонатология: краткое руководство для врачей / В. М. Шайтор, Л. Д. Панова Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 320 с.: ил 320 с ISBN 978-5-9704-5515-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455159.html

ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства ОПК-10 ИД ОПК-1

№	ы (необходимо выбрать один правильный ответ Содержание задания		ильный ответ	Источник
1.	Какой уровень общего кальция в сыворотке у новорождённого соответствует гипокальциемии? 1. <2,0 ммоль/л 2. <2,5 ммоль/л 3. <2,2 ммоль/л 4. <1,5 ммоль/л	1.	<2,0 ммоль/л	Безроднова, С. М. Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе: учебное пособие / С. М. Безроднова и др Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2016 168 с ISBN 978-5-9704-3961-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0439616.html
2.	Какой электролит чаще всего снижен при неонатальной тетании без гипокальциемии? 1. Кальций 2. Калий 3. Магний 4. Натрий	3.	Магний	Безроднова, С. М. Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе: учебное пособие / С. М. Безроднова и др Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2016 168 с ISBN 978-5-9704-3961-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439616.html
3.	При какой патологии вероятно развитие тяжелой гипогликемии у новорождённого? 1. Краниосиностоз 2. Гипопитуитаризм 3. Фенилкетонурия 4. Муковисцидоз	2.	Гипопитуитаризм	Безроднова, С. М. Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе: учебное пособие / С. М. Безроднова и др Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2016 168 с ISBN 978-5-9704-3961-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439616.html
4.	При каком уровне натрия у новорождённого ставится диагноз гипернатриемической дегидратации? 1. 135 ммоль/л 2. 145 ммоль/л 3. 150 ммоль/л 4. 160 ммоль/л	3.	150 ммоль/л	Безроднова, С. М. Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе: учебное пособие / С. М. Безроднова и др Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2016 168 с ISBN 978-5-9704-3961-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra

			ry.ru/book/ISBN978597 0439616.html
5.	Что является ведущим клиническим проявлением гипогликемии у новорождённого? 1. Гипотермия 2. Повышенная масса тела 3. Апноэ, тремор 4. Цианоз	3. Апноэ, тремор	Безроднова, С. М. Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе: учебное пособие / С. М. Безроднова и др Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016 168 с ISBN 978-5-9704-3961-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0439616.html

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Контроль электролитов при дегидратации	Безроднова, С. М. Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе: учебное пособие / С. М. Безроднова и др Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016 168 с ISBN 978-5-9704-3961-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 39616.html
2.	Формы неонатального диабета	Безроднова, С. М. Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе: учебное пособие / С. М. Безроднова и др Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016 168 с ISBN 978-5-9704-3961-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 39616.html
3.	Основные клинические признаки гипокальциемии у новорожденных	Безроднова, С. М. Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе: учебное пособие / С. М. Безроднова и др Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016 168 с ISBN 978-5-9704-3961-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 39616.html

ОПК-10 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Основным симптомом неонатальной тетании является: 1. Срыгивание 2. Судороги 3. Апноэ 4. Рвота	2. Судороги	Безроднова, С. М. Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе: учебное пособие / С. М. Безроднова и др Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016 168 с ISBN 978-5-9704-3961-6 Текст:

2.	Какая наиболее частая причина неонатальной гипогликемии у доношенного новорождённого? 1. Гипотермия 2. Гестационный диабет у матери 3. Перинатальная асфиксия 4. Наследственные метаболические нарушения	2. Гестационный диабет у матери	электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0439616.html Безроднова, С. М. Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе : учебное пособие / С. М. Безроднова и др Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2016 168 с ISBN 978-5-9704-3961- 6 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]
			URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0439616.html
3.	Что может быть ранним симптомом острой надпочечниковой недостаточности у новорождённого? 1. Судороги 2. Артериальная гипертензия 3. Гиперпигментация 4. Резистентная гипотензия	4. Резистентная гипотензия	Безроднова, С. М. Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе: учебное пособие / С. М. Безроднова и др Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2016 168 с ISBN 978-5-9704-3961-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439616.html
4.	Какой показатель магния считается критически низким у новорождённых? 1. <0,6 ммоль/л 2. <0,7 ммоль/л 3. <0,8 ммоль/л 4. <1,0 ммоль/л	1. <0,6 ммоль/л	Ионов, О. В. Неотложные состояния у новорожденных детей / Ионов О. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 416 с ISBN 978-5-9704-5809-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458099.html
5.	Какой лабораторный показатель свидетельствует об острой надпочечниковой недостаточности? 1. Гипергликемия 2. Гипернатриемия 3. Гиперкалиемия 4. Гипермагниемия	3. Гиперкалиемия	Ионов, О. В. Неотложные состояния у новорожденных детей / Ионов О. В Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2020 416 с ISBN 978-5-9704-5809-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra

	ry.ru/book/ISBN978597 0458099.html
	0 . 0 0 0 7 7 11-11-11

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Критерии диагноза гипогликемии у новорождённого.	Ионов, О. В. Неотложные состояния у новорожденных детей / Ионов О. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 416 с ISBN 978-5-9704-5809-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458099.html
2.	Показания к введению кальция у новорождённых.	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 48779.html
3.	Диффернциальная диагностика острой надпочечниковой недостаточности	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 48779.html

ОПК-10 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой препарат показан при симптомной гипокальциемии у новорождённых? 1. Кальций глюконат внутривенно 2. Витамин D внутрь 3. Кальцитонин 4. Магний сульфат	1. Кальций глюконат внутривенно	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877- 9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0448779.html
2.	Какой подход используется при начальной коррекции гипогликемии у новорождённого? 1. Введение 5% глюкозы в/в 2. Введение 10% глюкозы в/в 3. Немедленное кормление 4. Назначение инсулина	2. Введение 10% глюкозы в/в	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877- 9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra

			ry.ru/book/ISBN978597 0448779.html
3.	Основной метод диагностики острой надпочечниковой недостаточности: 1. УЗИ надпочечников 2. Определение кортизола и АКТГ 3. КТ черепа 4. МРТ позвоночника	2. Определение кортизола и АКТГ	Ионов, О. В. Неотложные состояния у новорожденных детей / Ионов О. В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 416 с ISBN 978-5-9704-5809-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458099.html
4.	Какая форма гипогликемии наиболее частая в первые часы жизни? 1. Постпрандиальная 2. Ранняя транзиторная 3. Постинфекционная 4. Функциональная	2. Ранняя транзиторная	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877- 9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0448779.html
5.	Что необходимо выполнить перед внутривенным введением кальция глюконата? 1. Измерить температуру 2. Измерить уровень билирубина 3. Контролировать ЭКГ 4. Ввести витамин D	3. Контролировать ЭКГ	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877- 9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0448779.html

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Мальчик, 5 суток, недоношенный (32 недели), масса 1650 г. Постоянно беспокоен, отмечаются тремор конечностей, частые апноэ. Сутки назад возникли клоникотонические судороги. Из анамнеза: роды экстренные, с задержкой в родовом акте. Мать страдала гестационным диабетом. Кормление через зонд. Лабораторные данные: кальций общий — 1,6 ммоль/л, ионизированный — 0,7 ммоль/л, фосфор — 2,8 ммоль/л, магний — 0,65 ммоль/л, глюкоза — 4,1 ммоль/л. Какова неотложная тактика?.	Срочное внутривенное введение 10% раствора кальция глюконата из расчета 1–2 мл/кг медленно, под мониторингом ЭКГ. Параллельно контроль уровня магния. При его снижении — восполнение сульфатом магния. Продолжение терапии пероральным кальцием. Профилактика судорог	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877- 9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970

2. Мальчик, 4 сутки жизни, от матери 34 лет. Беременность вторая (первая – выкидыш), протекала с токсикозом в первом триместре, во втором и третьем триместрах выявлен гестационный сахарный диабет, компенсировался диетой, в третьем триместре преэклампсия. Роды преждевременные на 36-й неделе, слабость родовой деятельности, индукция окситоцином. 1-й период – 13 часов, 2-й – 1 час, безводный промежуток – 4 часа. Масса тела при рождении 4500 г, длина тела 55 см, окружность головы -37.5 см, грудной клетки – 36,5 см. Оценка по шкале Апгар 5/7 баллов. После рождения состояние расценено как тяжелое. Крик слабый, стонущий. Выражены стигмы дизэмбриогенеза: короткая шея, лунообразное лицо, широкие плечи, избыточное отложение подкожно-жировой клетчатки на лице и верхнем плечевом поясе. Лануго, низко расположенное пупочное кольцо. Кожные покровы с цианотичным оттенком, дистальный цианоз, периоральный цианоз. Пастозность мягких тканей. В легких дыхание проводится по всем полям, жестковатое, хрипов нет, частота дыхания 50 в мин. Сердечные тоны приглушены, 148 ударов в минуту. Живот умеренно вздут, печень выступает из-под края реберной дуги на 2 см, селезенка у реберного края. В неврологическом статусе отмечалось угнетение рефлексов, гиподинамия. Уровень глюкозы крови после рождения – 1,4 ммоль/л. В первые сутки жизни – уровень гемоглобина крови - 254 Γ/π , эритроциты — 6,7×10¹²/ π , гематокрит 68%. Общий анализ крови на 3-и сутки: НЬ -222 г/л, Эр -6.6×10^{12} /л, Лейк -10.2×10^9 /л, $\pi/\pi - 3\%$, c - 56%, 3 - 1%, $\pi - 33\%$, M - 7%, СОЭ – 2 мм/час. Глюкоза крови: через час после рождения -2,0 ммоль/л, в возрасте 3 дней -2,9 ммоль/л (на фоне инфузионной терапии). Биохимический анализ крови: общий белок -51,0 г/л, билирубин: непрямой -270 мкмоль/л, прямой -2.8мкмоль/л, мочевина -5.0 ммоль/л, калий -5,0 ммоль/л, натрий -135 ммоль/л, кальций 1,02 ммоль/л. Ваш предварительный диагноз? Какие осложнения возможны в течении этого заболевания? Назначьте лечение. Каков прогноз у этого ребенка

Диагноз: Синдром новорожденного, рожденного от матери с гестационным сахарным диабетом. Гипогликемия. К возможным осложнениям относятся поражение ЦНС, в том числе гипоксического и травматического генеза, развитие метаболических нарушений, нарушение функции печени, развитие геморрагического синдрома. Тактика лечения данного ребенка – посиндромная терапия выявленных нарушений. Коррекция гипогликемии осуществляется при уровне глюкозы крови менее 2,6 ммоль/л. В периферические вены возможно введение раствора глюкозы концентрацией не более 12,5%. При гипокальциемии коррекция введением 10% глюконата кальция. Не прекращается естественное вскармливание.

Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019. - 896 с. - ISBN 978-5-9704-4877-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448779.html

448779.html

F	-T			
№	Содержание задания	Источник		
1.	Тактика ведения новорожденных с гипогликемией	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877-9 Текст: электронный // ЭБС		

		"Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 48779.html
2.	Принципы инфузионной терапии при гипонатриемии.	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 48779.html
3.	Судорожный синдром у новорожденных	Неонатология: национальное руководство / под ред. Н. Н. Володина Краткое издание Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 896 с ISBN 978-5-9704-4877-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 48779.html

Критерии и шкала оценки по оценочному средству

1. Тест

Шкала оценивания	Критерий оценивания
Согласно БРС ВолгГМУ:	% ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ
61 – 75% – Удовлетворительно (3)	61 - 75
76 – 90% – Хорошо (4)	76–90
91-100% - Отлично (5)	91 - 100

2. Ситуационная задача

2. Сптуиноппия зиди ш	
Шкала оценивания	Критерий оценивания
При соответствии	1. Полнота знания учебного материала по
 трем критериям – Удовлетворительно (3) 	теме занятия
– четырем критериям – Хорошо (4)	2. Знание алгоритма решения
– пяти критериям – Отлично (5)	3. Уровень самостоятельного мышления
	4. Аргументированность решения
	5. Умение увязывать теоретические
	положения с практикой, в том числе и с
	будущей профессиональной
	деятельностью

3. Собеседование

Шкала оценивания	Критерий оценивания		
При соответствии	1. Краткость		
 трем критериям – Удовлетворительно (3) 	2. Ясная, четкая структуризация материала,		
– четырем критериям – Хорошо (4)	логическая последовательность в изложении		
– пяти и/или шести критериям – Отлично (5)	материала		
	3. Содержательная точность, то есть научная		
	корректность		
	4. Полнота раскрытия вопроса		
	5. Наличие образных или символических		
	опорных компонентов		
	6. Оригинальность индивидуального		
	представления материала (наличие вопросов,		

собственных суждений, своих символов и знаков и т. п.)

Заведующий кафедрой внутренних болезней Института НМФО, / С.В.Недогода

Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Педиатрия» для обучающихся 2024, 2025 годов поступления по основной профессиональной образовательной программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.17 Детская эндокринология на 2025-2026 учебный год

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ (КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)

Перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников и индикаторы их достижения.

Универсальные компетенции (УК):

Наименование категории (группы)	Код и наименование универсальной	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) Содержание и структура универсальных компетенций/ индикаторы их достижения		
универсальных компетенций	компетенции выпускника	знания / ИД УК-1	умения / ИД УК-2	навыки / ИД УК-3
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	знать методики поиска, сбора и обработки информации в области медицины	уметь анализировать достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	владеть навыками по внедрению полученных результатов анализа достижений в области медицины и фармации и применять их на практике в повседневной деятельности

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

Наименование категории Код и наименование		Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)		
(группы)	общепрофессиональной	Содержание и структура общепрофессиональных компетенций/ индикаторы их достижения		
общепрофессиональных	компетенции	знания/	умения /	навыки /
компетенций	выпускника	ИД ОПК-1	ЙД ОПК-2	ИД ОПК-3

Деятельность в сфере информационных технологий	ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	знать основные направления использования современных информационных технологий в работе врача, телемедицинские технологии, основные требования информационной безопасности	уметь использовать основные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, структурировать и формализовать медицинскую информацию, использовать основные принципы обеспечения информационной безопасности	владеть навыками поиска необходимой медицинской информации, навыками работы в медицинской информационной системе, ведения электронной медицинской карты, использования основных принципов обеспечения информационной безопасности в медицинской организации
Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	знать основные законодательные и нормативно-правовые акты, регулирующие деятельность медицинских организаций и оказание медицинской помощи населению; знать методику сбора информации о состоянии здоровья и клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи пациентам; методы лабораторных и инструментальных исследований для дифференциальной диагностики заболеваний.	уметь осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни проводить физикальное обследование пациента и анализировать полученную информацию; уметь оценивать тяжесть состояния; определять показания для назначения лабораторных и инструментальных исследования у пациентов	владеть навыками постановки предварительного диагноза (на основании собранного анамнеза, жалоб, физикального обследования); владеть назначением и интерпретацией результатов лабораторных и инструментальных исследований пациентам с заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями;
Медицинская деятельность	ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность.	знать алгоритмы оказания помощи пациентам; знать показания к применению и дозировки препаратов, применяемых при оказании помощи пациентам с учетом выявленной патологии и возраста; знать принципы контроля эффективности проводимой терапии с позиций доказательной медицины	уметь разрабатывать план лечения пациентов с учетом характера заболевания и степени тяжести клинического состояния; уметь определять показания для применения фармакологических препаратов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи уметь анализировать клиническую картину, данные лабораторных и инструментальных исследований с учетом возможных эффектов	владеть навыками назначения терапии пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; владеть навыками оценки динамики клинической симптоматики и данных лабораторно-инструментальных обследований пациентов с учетом проводимой терапии;

			проводимой терапии	
Медицинская деятельность	ОПК-8. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарногигиеническому просвещению населения	знать основные принципы проведения и контроля эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни; знать порядок проведения диспансеризации населения, диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными хроническими заболеваниями;	уметь разработать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия по вопросам ведения здорового образа жизни, коррекции факторов риска основных хронических неинфекционных и профилактики их осложнений; уметь оценивать и контролировать соблюдение пациентом профилактических мероприятий;	владеть навыками пропаганды здорового образа жизни, профилактики заболеваний и (или) состояний по вопросам ведения здорового образа жизни, коррекции факторов риска основных хронических неинфекционных и профилактики их осложнений; владеть навыками составления программ здорового образа жизни, включая программы по снижению веса, употребления алкоголя и табака; владеть методами контроля соблюдения профилактических мероприятий и оценки эффективности профилактической работы с пациентами.
Медицинская деятельность	ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	знать основные симптомы проявления угрожающих жизни состояний, требующих срочного медицинского вмешательства (обморок, острые нарушения дыхания при различных заболеваниях и состояниях, ложный круп, острый коронарный синдром (ОКС), сердечная астма, отёк лёгких, пароксизм нарушения ритма, гипертонический криз, кровотечение из различных отделов ЖКТ, острый живот, печёночная колика, ТЭЛА); знать основные принципы и этапы оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе, направления в стационар.в	уметь проводить осмотр пациентов, определять симптомы состояний, представляющих угрозу их жизни и осуществлять диагностику состояний, требующих срочного медицинского вмешательства; уметь оказывать медицинскую помощь в неотложной форме пациентам при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	владеть навыками оценки состояния, требующего оказания медицинской помощи в неотложной форме; владеть навыками оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «ПЕДИАТРИЯ»

основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.17 Детская эндокринология 1

А) Основная литература:

Педиатрия : национальное руководство / под ред. А. А. Баранова. - Краткое издание. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-2343-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL:

https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423431.html

Кильдиярова, Р. Р. Клинические нормы. Педиатрия / Р. Р. Кильдиярова - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 384 с. - ISBN 978-5-9704-4260-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :

https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442609.html

Амбулаторно-поликлиническая педиатрия. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / сост. А. И. Муртазин. - 2-е изд. -

Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 480 с. - ISBN 978-5-9704-6326-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :

https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463260.html

Кильдиярова, Р. Р. Поликлиническая и неотложная педиатрия: учебник / Кильдиярова Р. Р., Макарова В. И. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6082-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460825.html

Поликлиническая и неотложная педиатрия: учебник / под ред. А. С. Калмыковой. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 864 с. - ISBN 978-5-9704-5791-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970457917.html

Госпитальная педиатрия : учебник / под ред. Бельмера С. В., Ильенко Л. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1072 с. - ISBN 978-5-9704-6372-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL:

https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463727.html

Кильдиярова, Р. Р. Факультетская педиатрия. Шпаргалки / Р. Р. Кильдиярова, Т. И. Легонькова, О. Н. Штыкова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-6777-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467770.html

Пропедевтика детских болезней : учебник / под ред. А. С. Калмыковой. - 2-е изд., перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-6265-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :

https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462652.html

Геппе, Н. А. Детские болезни: учебник / Геппе Н. А. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 760 с. - ISBN 978-5-9704-4470-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970444702.html

Кильдиярова, Р. Р. Детские болезни : учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 800 с. - ISBN 978-5-9704-5964-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :

https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html

Кильдиярова, Р. Р. Пропедевтика детских болезней: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р.

¹ Изменения в учебно-методическом и информационном обеспечении дисциплины утверждены на кафедральном заседании (протокол №4 от 20.05.2024 г.)

```
, Макаровой В. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 520 с. - ISBN 978-5-9704-6612-4. -
Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL:
https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466124.html
Пропедевтика детских болезней: учебник / под ред. А. С. Калмыковой. - 3-е изд., перераб.
и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 776 с. - ISBN 978-5-9704-6555-4. - Текст :
электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :
https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465554.html
Крамарь Л. В. Вакцинация и вакцинопрофилактика: учеб. пособие для системы послевуз.
и доп. образования врачей / Крамарь Л. В.; Минздравсоцразвития РФ, ГБОУ ВПО
ВолгГМУ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2011. – 105с. - Текст: непосредственный.
Педиатрия: национальное руководство / под ред. А. А. Баранова. - Краткое издание. - М.:
ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-2343-1. - Текст : электронный // ЭБС
"Консультант студента" : [сайт]. - URL:
https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423431.html
Кильдиярова, Р. Р. Клинические нормы. Педиатрия / Р. Р. Кильдиярова - Москва :
ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 384 с. - ISBN 978-5-9704-4260-9. - Текст : электронный // ЭБС
"Консультант студента" : [сайт]. - URL :
https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442609.html
Амбулаторно-поликлиническая педиатрия. Стандарты медицинской помощи. Критерии
оценки качества. Фармакологический справочник / сост. А. И. Муртазин. - 2-е изд. -
Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 480 с. - ISBN 978-5-9704-6326-0. - Текст: электронный //
ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :
https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463260.html
Кильдиярова, Р. Р. Поликлиническая и неотложная педиатрия: учебник / Кильдиярова Р.
Р., Макарова В. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6082-5. -
Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL:
https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460825.html
Поликлиническая и неотложная педиатрия: учебник / под ред. А. С. Калмыковой. - 2-е
```

Поликлиническая и неотложная педиатрия: учебник / под ред. А. С. Калмыковой. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 864 с. - ISBN 978-5-9704-5791-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL:

https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970457917.html

Госпитальная педиатрия : учебник / под ред. Бельмера С. В., Ильенко Л. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1072 с. - ISBN 978-5-9704-6372-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL:

https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463727.html

Запруднов, А. М. Детские болезни. В 2 т. Т. 1. / Запруднов А. М. , Григорьев К. И. , Харитонова Л. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-2421-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424216.html

Пропедевтика детских болезней : учебник / под ред. А. С. Калмыковой. - 2-е изд., перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-6265-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :

https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462652.html

Геппе, Н. А. Детские болезни: учебник / Геппе Н. А. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 760 с. - ISBN 978-5-9704-4470-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970444702.html

Кильдиярова, Р. Р. Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 800 с. - ISBN 978-5-9704-5964-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL:

https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html

Кильдиярова, Р. Р. Пропедевтика детских болезней: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р. , Макаровой В. И. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 520 с. - ISBN 978-5-9704-6612-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466124.html

Оценка психомоторного развития ребенка раннего возраста в практике педиатра [Электронный ресурс] / Кешишян Е.С., Сахарова Е.С., Алямовская Г.А. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. Режим доступа: https://medbase.ru/book/ISBN9785970458310.html

б) Дополнительная литература:

- 1. Каплунов К.О. Алгоритмы диагностики и лечения острых кишечных инфекций у детей (в ментальных таблицах): учебно-методическое пособие для студентов меди-цинских вузов, клинических ординаторов, аспирантов, врачей клинических специ-альностей / К.О. Каплунов. Волгоград : Волгоградский государственный меди-цинский университет, 2021. 40 с.
- 2. Каплунов К.О. Алгоритмы диагностики экзантемных инфекций у детей в мен-тальных таблицах: учебно-методическое пособие / К.О. Каплунов, И.В. Нефедов. Волгоград: Волгоградский государственный медицинский университет, 2021. 48 с.
- 3. Алгоритмы диагностики и лечения заболеваний мочевыводящей системы новорожденных: учебное пособие / Н.Ф. Шапошникова, Ю.В. Пономарева Волго-град: Изд-во ВолгГМУ, 2022. 66 с.
- 4. Диагностика и лечение врожденной и наследственной патологии сердечно-сосудистой системы у детей / Г.Э. Сухарева; рец.: М. Р. Туманян, А. В. Легконогов, О. С. Третьякова. Санкт-Петербург: СпецЛит, 2021. 431 с.
- 5. Тромбоциты и гемокоагуляция у детей. Болезнь Шенлейна-Геноха: учебное пособие / Н.В. Малюжинская [и др.]; Волгоград: Издательство ВолгГМУ, 2021. 100 с.
- 6. Основы инфекционных болезней с эпидемиологией у детей: учебное пособие / К.О. Каплунов, Л.В. Крамарь, Ю.О. Хлынина. Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2021. 172

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

http://bibl.vol2med.ru/Me2aPro/Web — Электронно-библиотечная система ВолгГМУ (ЭБС ВолгГМУ) — база данных изданий, созданных НИР и НС университета по дисциплинам образовательных программ, реализуемых в ВолгГМУ. Доступ через сеть Интернет к учебной, научной литературе и дополнительным материалам по дисциплинам образовательных программ реализуемых в ВолгГМУ (профессиональная база данных).

https://e.lanbook.com — Консорциум сетевых электронных библиотек (СЭБ) — база данных произведений членов сетевых библиотек вузов страны, в т.ч. медицинских, входящую в Консорциум сетевых электронных библиотек на платформе электронно-библиотечной системы «Издательство Лань». Многопрофильный образовательный ресурс, предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам по дисциплинам образовательных программ реализуемых в ВолгГМУ (профессиональная база данных).

https://www.booksup.ru/ru/catalo2/bolshayamedicinskava-biblioteka/ — Большая медицинская библиотека — проект Ассоциации медицинских библиотек. База данных электронных изданий и коллекций медицинских вузов страны и ближнего зарубежья на платформе электронно-библиотечной системы «ЭБС Букап» (профессиональная база данных).

http://www.studentlibrary.ru/ — Электронно-библиотечная система «Консультант студента» — предоставление неисключительных прав (простой неисключительной лицензии) - право доступа к комплектам «Медицина. Здравоохранение (ВО)», «Медицина. Здравоохранение (СПО)», «Медицина (ВО) ГЭОТАР-Медиа. Books in English», «Гуманитарные и социальные науки», «Естественные и точные науки», входящим в «Электронную библиотечную систему «Консультант студента» (далее ЭБС) ЭБС предоставляет полнотекстовый доступ к современной

учебной литературе по основным, изучаемым в медицинских вузах дисциплинам (без ограничения какой-либо отдельной предметной областью или несколькими специализированными областями) (профессиональная база данных).

http://mbasegeotar.ru/ — Справочно-информационная система «MedBaseGeotar» — Справочно-информационной системе «MedBaseGeotar» (далее СИС), которая предназначена для практикующих медицинских специалистов, научных сотрудников, преподавателей, аспирантов, ординаторов, студентов старших курсов обучения, руководителей в сфере здравоохранения для оперативного поиска, отбора и чтения необходимой для работы медицинской литературы в едином источнике данных. Медицинская СИС MedBaseGeotar представляет собой крупнейшую базу медицинских знаний по всем специальностям на русском языке Медицинская СИС MedBaseGeotar адаптирована для использования на любых устройствах, оснащена умным поиском и удобной системой фильтров. Это позволяет быстро получать всю интересующую специалистов информацию в любое время и в любом месте. Коллективное подключение к СИС производится путем подключения компьютеров с внешним фиксированным IP-адресом Лицензиата и дальнейшим предоставлением удаленного доступа (профессиональная база данных).

https://speclit.profy-lib.ru — Электронно-библиотечная система Спецлит «Электроннобиблиотечная система для ВУЗов и СУЗов» — ресурс содержит лекции, монографии, учебные пособия, методический материал. Широкий спектр учебной и научной литературы систематизирован по областям знаний (профессиональная база данных).

нttps://e.lanbook.com/books — Электронно-библиотечная система ЛАНЬ. Коллекция «Медицина» — доступ к Электронно-библиотечной системе (далее ЭБС) по Укрупненным группам направлений подготовки (далее УГНП): 30.00.00 Фундаментальная медицина; 31.00.00 Клиническая медицина; 32.00.00 Науки о здоровье и профилактическая медицина; 33.00.00 Фармация; 34.00.00 Сестринское дело - ЭБС включает издания, перечисленные в таблице №1; Требования к функциональным характеристикам ЭБС: - подключение всех учащихся и сотрудников Заказчика с целью использования ЭБС на компьютерах с фиксированным внешним IP- адресом Заказчика с возможностью удаленного доступа для всех учащихся и сотрудников Заказчика на любом компьютере, до 30.06.2026 имеющем выход в сети Интернет. ЭБС позволяет: -одновременный индивидуальный доступ к каждому изданию для неограниченного числа пользователей; - индивидуальный круглосуточный доступ к изданиям; - возможность контроля со стороны преподавателей за самостоятельной работой студентов (предоставление статистики использования). - ЭБС имеет систему полнотекстового (простого и расширенного) поиска материалов, цитирования, составления конспектов и установление закладок (профессиональная база данных).

https://biblioclub.ru/ — Университетская библиотека онлайн — онлайн и оффлайн доступ к коллекциям учебной, справочной, методической и художественной литературы по английскому, немецкому, французскому, итальянскому, испанскому, китайскому и другим языкам (польский, шведский, чешский, португальский, с 01.01.2024 до 31.12.2025 латышский, армянский, греческий и многие другие); аудиоиздания на английском, французском, итальянском, французском, немецком, а также на восточных, древних и редких языках; раздел «Упражнения и топики», созданный в помощь преподавателям английского языка и реализованный в виде песочницы контента для быстрой и удобной подготовки к занятиям; обучение преподавателей с целью создания собственных онлайн-курсов на платформе Moodle (профессиональная база данных).

https://www.rosmedlib.ru/ — Консультант врача. Электронная медицинская библиотека (база данных профессиональной информации по широкому спектру врачебных специальностей) (профессиональная база данных).

http://elibrary.ru — электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных).

http://www.consultant.ru/ — справочно-правовая система «Консультант-Плюс» (профессиональная

база данных).

https://eduport-global.com/catalog/show/MedicalScience/8 — электронная библиотека англоязычной медицинской литературы (профессиональная база данных).

https://www.books-up.ru/ru/catalog/bolshaya-medicinskaya-biblioteka/ — большая медицинская библиотека (база данных электронных изданий и коллекций медицинских вузов страны и ближнего зарубежья на платформе электронно-библиотечной системы ЭБС Букап) (профессиональная база данных).

https://event.scardio.ru/ — Российское кардиологическое общество.

https://rosagg.ru/ — Российская ассоциация геронтологов и гериатров.

https://rnmot.org/?ysclid=lvv8vw17jq994208672 — Российское научное медицинское общество терапевтов (PHMOT).

http://www.rsl.ru/ru/networkresources — Электронный каталог Российской государственной библиотеки.

http://www.scsml.rssi.ru/ — Электронный каталог «Российская медицина» Центральной научной медицинской библиотеки.

http://ncbi.nlm.nih.gov/PubMed/ — Библиотека Национального института здоровья США (PubMed). Поиск статей и материалов по любой теме.

http://www.medscape.com/ — Медицинский информационный ресурс Medscape.

http://www.uptodate.com/home — Медицинский информационный ресурс UpToDate.

https://www.clinicalkey.com — Медицинский информационный ресурс ClinicalKey.

https://www.tripdatabase.com/ — Медицинский информационный ресурс TripDatabase.

http://www.guideline.gov/ — Медицинский информационный ресурс National Guidelines Clearinghouse.

http://www.cochranelibrary.com/ — Кохрановская библиотека (Кохрановское сотрудничество).

http://www.scopus.com/ — База научных публикаций SCOPUS.

https://webofknowledge.com/ — База научных публикаций Web of science.

http://russia.cochrane.org — Кохрейн Россия.

URL:https://clinicaltrials.gov/ — Регистр клинических исследований.

Клинические рекомендации

Аллергический ринит. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - URL: https://medbase.ru/book/GLR005623.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Аменорея и олигоменорея. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - URL: https://medbase.ru/book/GLR005726.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Амиодарон-индуцированная дисфункция щитовидной железы Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005815.html

Анемия при хронической болезни почек Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005801.html Аномальные маточные кровотечения. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - URL: https://medbase.ru/book/GLR005727.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Апластическая анемия Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005859.html

Аскаридоз у детей Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR000536.html

Атопический дерматит Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005739.html

Болезнь Крона Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005973.html

Ботулизм у детей Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005754.html

Бронхиальная астма Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005828.html

Бронхит Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005929.html

Витамин-B12-дефицитная анемия Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005864.html

Врожденный гипотиреоз у детей. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - URL: https://medbase.ru/book/GLR005648.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Врожденный клапанный стеноз аорты: клиническая рекомендация. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - URL: https://medbase.ru/book/GLR002774.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Врожденный надклапанный стеноз аорты Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005733.html Врожденный подклапанный стеноз аорты : клиническая рекомендация. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - URL: https://medbase.ru/book/GLR002777.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Врожденный стеноз клапана легочной артерии : клиническая рекомендация. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - URL: https://medbase.ru/book/GLR001786.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Гастрит и дуоденит. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - URL: https://medbase.ru/book/GLR005621.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Гастрит и дуоденит у детей Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005886.html

Гемолитико-уремический синдром : клиническая рекомендация. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - URL: https://medbase.ru/book/GLR000754.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Гемофилия : клиническая рекомендация. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - URL: https://medbase.ru/book/GLR004596.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Гидронефроз : клиническая рекомендация. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - URL: https://medbase.ru/book/GLR003459.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Гипертрофия аденоидов. Гипертрофия небных миндалин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - URL: https://medbase.ru/book/GLR005794.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Головная боль напряжения Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005829.html

Дефект межжелудочковой перегородки Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005817.html Дисменорея Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005872.html

Дистония Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005948.html

Железодефицитная анемия Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005789.html

Желчнокаменная болезнь Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005873.html

Заболевания и состояния, связанные с дефицитом йода Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005936.html

Иммунная тромбоцитопения. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - URL: https://medbase.ru/book/GLR005643.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Инородное тело в пищеварительном тракте Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005778.html

Инфекция мочевых путей Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005891.html

Корь Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005816.html

Крапивница : клиническая рекомендация. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - URL: https://medbase.ru/book/GLR004915.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Мочекаменная болезнь Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005942.html

Наружный отит Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005905.html

Ожирение у детей. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - URL:

https://medbase.ru/book/GLR005644.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Острая респираторная вирусная инфекция (OPBИ) : клиническая рекомендация. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - URL: https://medbase.ru/book/GLR002639.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Острый бронхиолит Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005995.html

Острый бронхит Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005972.html

Острый ларингит Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005805.html

Острый панкреатит Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR006005.html

Острый парапроктит. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - URL: https://medbase.ru/book/GLR005656.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Острый синусит Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005797.html

Острый тонзиллит и фарингит (Острый тонзиллофарингит) Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005804.html

Отит средний острый Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005798.html

Пневмония (внебольничная) : клиническая рекомендация. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - URL: https://medbase.ru/book/GLR000762.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Ротавирусный гастроэнтерит у детей : клиническая рекомендация. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - URL: https://medbase.ru/book/GLR004026.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Сальмонеллез у детей Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005851.html

Сахарный диабет 1 типа у детей : клиническая рекомендация. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - URL: https://medbase.ru/book/GLR002342.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Сахарный диабет 2 типа у детей. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - URL: https://medbase.ru/book/GLR005649.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Синдром раздраженного кишечника Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005971.html

Системная красная волчанка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - URL: https://medbase.ru/book/GLR005812.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Тиреоидиты у детей. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - URL: https://medbase.ru/book/GLR005646.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Фолиеводефицитная анемия Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005863.html

Хроническая болезнь почек : клиническая рекомендация. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - URL: https://medbase.ru/book/GLR000765.html (дата обращения: 12.04.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Хронический тонзиллит Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005836.html

Юношеский артрит с системным началом Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR006029.html Язвенная болезнь желудка и/или двенадцатиперстной кишки Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005742.html

Язвенный колит Режим доступа: https://medbase.ru/book/GLR005997.html

Стандарты медицинской помощи

Стандарт медицинской помощи детям при аскаридозе (диагностика и лечение) (приказ МЗ РФ N 601н от 07.09.2022) : ГЭОТАР-Медиа : 2024

Стандарт медицинской помощи детям при атопическом дерматите (диагностика и лечение)

(приказ M3 РФ N 202н от 25.03.2022) : ГЭОТАР-Медиа : 2025

Стандарт медицинской помощи детям при бронхиальной астме (диагностика и лечение) (приказ M3 РФ N 204н от 25.03.2022) : ГЭОТАР-Медиа : 2025

Стандарт медицинской помощи детям при бронхите (диагностика и лечение) (приказ МЗ РФ N 409н от 14.06.2022): ГЭОТАР-Медиа: 2024

Стандарт медицинской помощи детям при витамин-B12-дефицитной анемии (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ N 603н от 07.09.2022) : ГЭОТАР-Медиа : 2024

Стандарт медицинской помощи детям при инфекции мочевыводящих путей (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ № 678н от 12.12.2023) : ГЭОТАР-Медиа : 2025

Стандарт медицинской помощи детям при мочекаменной болезни (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение)(приказ МЗ РФ N 255н от 14.04.2022) : ГЭОТАР-Медиа : 2025

Стандарт медицинской помощи детям при пневмонии (внебольничной) (диагностика и лечение) (приказ МЗ РФ № 8н от 14.01.2025) : ГЭОТАР-Медиа : 2025

Стандарт медицинской помощи детям при сахарном диабете 1 типа (диагностика и лечение) (приказ МЗ РФ № 695н от 18.12.2024) : ГЭОТАР-Медиа : 2025

Стандарт медицинской помощи детям при тиреоидитах (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ M3 РФ N 421н от 20.06.2022) : ГЭОТАР-Медиа : 2024

Стандарт медицинской помощи детям при фолиеводефицитной анемии (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ № 16н от 17.01.2025) : ГЭОТАР-Медиа : 2025

Стандарт медицинской помощи детям при хронической болезни почек (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ № 571н от 25.10.2024) : ГЭОТАР-Медиа : 2024

Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при врожденном гипотиреозе (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) (приказ МЗ РФ N 479н от 07.07.2022) : Γ ЭОТАР-Медиа : 2024

Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при олиго- и аменорее (приказ МЗ РФ № 1424н от 24.12.2012) : ГЭОТАР-Медиа : 2024

Стандарт специализированной медицинской помощи детям при врожденном гипотиреозе и дисгормональном зобе (приказ M3 РФ № 855н от 09.11.2012) : ГЭОТАР-Медиа : 2024

Периодические издания (специальные, ведомственные журналы):

- 1. Вестник Волгоградского государственного медицинского университета: научно-практический журнал. Волгоград : ВолгГМУ.
- 2. Педиатрия. Журнал имени Г.Н.Сперанского: научно-практический медицинский журнал /Союз педиатров России, Редкол. журн. ООО «Педиатрия».
- 3. Педиатрия: приложение к журналу «Consilium Medicum». М.: Медиа Медика.
- 4. Детские инфекции: научно-практический журнал /Ассоц. педиатров-инфекционистов. М. : Лиавакс.
- 5. Детская больница: научно-практический журнал /ФГУ «РОССИЙСКАЯ ДЕТСКАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ БОЛЬНИЦА» (ФГБУ «РДКБ» Минздрава России) Ассоциация детских больниц. ЗАО «Информационные технологии в медицине».
- 6. Вестник Российской Академии медицинских наук: научно-практический журнал / РАН. М. : Медицина.
- 7. Волгоградский научно-медицинский журнал: научно-практический журнал / ГУ «Волгоградский мед.науч.центр». Волгоград: ВолгГМУ.
- 8. Лекарственный вестник: научно-информационный журнал /Волгогр. регион. отделение общерос. обществ. орг. «Российская медицинская ассоциация», ВолгГМУ, Ком. по здравоохранению администрации Волгогр. обл., Департамент здраво-охранения администрации Волгограда. Волгоград: ВолгГМУ.

в) Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Электронные ресурсы: базы данных, информационно-справочные и поисковые системы - Интернет ресурсы, отвечающие тематике дисциплины, в том числе:

- 1. http://lib.volgmed.ru
- 2. http://elibrary.ru
- 3. http://www.scopus.com
- 4. http://www.studentlibrary.ru
- 5. http://e.lanbook.com
- 6. Стандарты медицинской помощи: http://www.rspor.ru/index.php?mod1=standarts3&mod2=db1
- 7. Протоколы ведения больных: http://www.rspor.ru/index.php?mod1=protocols3&mod2=db1
- 8. http://cr.rosminzdrav.ru/#!/ клинические рекомендации и алгоритмы действий врача, рекомендованные министерством здравоохранения $P\Phi$.
- 9. https://roszdravnadzor.gov.ru/ федеральная служба по надзору в области здравоохранения
- 10. http://pedklin.ru/ Научно-исследовательский клинический институт педиатрии имени академика Ю.Е. Вельтищева, ФГАОУ ВО РНИМУ им.Н.И.Пирогова
- 11. www.ronc.ru Российский Научный Центр им. Н.Н. Блохина РАМН (представлена полнотекстовая библиотека: журналы, бюллетени, конференции)
- 12. www.epa-unepsa.org Сайт Европейского общества педиатров (иностранные публикации по педиатрии в формате PDF)
- 21. www.aap.org Сайт Американского общества педиатров (книги и публикации на иностранных языках)
- 22. www.vrachirf.ru общероссийская социальная сеть «Врачи РФ» единственная в стране социальная сеть, объединенная с информационно-справочной системой лекарственных средств РЛС. Новое сообщество предполагает создание полноценной онлайн-базы знаний, включающей научные статьи, результаты клинических исследований, материалы научных конференций. Публикуются клинические случаи, их обсуждения
- 23. https://www.pediatr-russia.ru/ Союз педиатров России
- 24. www.elibrary.ru национальная библиографическая база данных научного цитирования (профессиональная база данных)
- 25. www.pubmed.com англоязычная текстовая база данных медицинских и биологических публикаций (профессиональная база данных)
- 26. www.scopus.com крупнейшая в мире единая реферативная база данных (профессиональная база данных)
- 27. http://www.babyrisk.ru/ информационный портал Северо-Западный медицинский центр безопасности лекарственных средств при беременности и лактации (профессиональная база данных)
- 28. https://grls.rosminzdrav.ru/Default.aspx государственный реестр лекарственных средств.
- 29. www.internist.ru Всероссийская образовательная Интернет-программа для врачей. Интернет-лекции читают ведущие специалисты в области кардиологии, гастроэнтерологии, пульмонологии, гематологии , педиатрии и других врачебных специальностей. Лекции посвящены наиболее актуальным вопросам диагностики и лечения заболеваний, встречающихся в практике врача-интерниста.
- 30. Совместные клинические рекомендации Российской ассоциации аллергологов и клинических иммунологов, Союза педиатров, Российского респираторного общества по бронхиальной астме, 2021 года пересмотра, ссылка: Рубрикатор КР (minzdrav.gov.ru).
- 31. Клинические рекомендации Российской ассоциации эндокринологов «Ожирение у детей», пересмотр 2021 года, ссылка: https://cr.minzdrav.gov.ru/recomend/229_2

32. Клинические рекомендации Российской ассоциации эндокринологов «Сахарный диабет 1 типа у детей», пересмотр 2021 года, ссылка https://rae-org.ru/system/files/documents/pdf/klinicheskie_rekomendacii_sd1_deti_2021_4.pdf
33. Методический центр аккредитации специалистов
https://fmza.ru/fos_primary_specialized/Infekcionnye-bolezni/

Фонд оценочных средств (компетентностный подход) для дисциплины «Педиатрия»

обязательная дисциплина части, формируемой участниками образовательных отношений, основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности: 31.08.17 Детская эндокринология

УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте УК-1 ИД УК-1

Задания закрытого типа

	ы (неооходимо выорать один правильный ответ)		II amayyyyy
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой источник медицинской информации считается наименее достоверным при принятии клинического решения? 1. Систематический обзор Cochrane 2. Рандомизированное контролируемое исследование 3. Мнение эксперта без ссылок на исследования 4. Национальная клиническая рекомендация	3. Мнение эксперта без ссылок на исследования	Амбулаторно- поликлиническая педиатрия / под ред. Т. Г. Авдеевой Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 744 с ISBN 978-5- 9704-7647-5, DOI: 10.33029/9704-7647-5- APP-2023-1-744. — Текст: электронный //
2.	Какой метод исследования чаще всего используется для оценки эффективности терапии в педиатрии? 1. Поперечное исследование 2. Когортное исследование 3. Рандомизированное контролируемое исследование 4. Описание клинического случая	3. Рандомизированное контролируемое исследование	ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0476475.html
3.	Какой из следующих онлайн-ресурсов наиболее подходит для поиска клинических рекомендаций по педиатрии? 1. PubMed 2. Google 3. Instagram 4. Wikipedia	1. PubMed	Амбулаторно- поликлиническая педиатрия / под ред. Т. Г. Авдеевой Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 744 с ISBN 978-5- 9704-7647-5, DOI:
4.	Что означает термин "валидированная шкала" при сборе анамнеза? 1. Шкала, разработанная на базе одного отделения 2. Инструмент, прошедший проверку на надёжность и воспроизводимость 3. Опыт врача в оценке состояния 4. Протокол осмотра по ОМС	2. Инструмент, прошедший проверку на надёжность и воспроизводимость	10.33029/9704-7647-5- APP-2023-1-744. — Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0476475.html
5.	Что означает термин «деидентификация» в работе с медицинской информацией? 1. Удаление диагнозов из карты 2. Скрытие личных данных пациента при анализе информации	2. Скрытие личных данных пациента при анализе информации	Баранов, А. А. Педиатрия: Национальное руководство. Краткое издание / под ред. А.

3. Замена фамилии врача	А. Баранова Москва:
4. Шифрование всей карты	ГЭОТАР-Медиа, 2015.
	- 768 c ISBN 978-5-
	9704-3409-3 Текст:
	электронный // ЭБС
	"Консультант
	студента" : [сайт]
	URL:
	https://www.studentlibra
	ry.ru/book/ISBN978597
	0434093.html

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	В каких случаях вы используете электронные базы данных для поиска информации?	Баранов, А. А. Педиатрия : Национальное руководство. Краткое издание / под ред. А. А. Баранова Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015 768 с ISBN 978-5-9704-3409-3 Текст : электронный // ЭБС
2.	Как можно обеспечить достоверность и полноту записей в медицинской карте?	"Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434093. html

УК-1 ИД УК-2

Задания закрытого типа

No	ы (неооходимо выорать один правильный ответ) Содержание задания	Правильный ответ	Источник
		•	
2.	Что такое чувствительность диагностического теста? 1. Способность теста исключить заболевание 2. Способность теста выявить больных 3. Способность теста выявить здоровых 4. Доля ложноположительных результатов Какой фактор может снижать объективность интерпретации медицинских данных? 1. Использование двойного слепого метода 2. Применение валидированных шкал	2. Способность теста выявить больных 3. Наличие конфликта интересов	Кильдиярова, Р. Р. Клинические нормы. Педиатрия / Кильдиярова Р. Р Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023 384 с ISBN 978-5-9704-7194-4 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]
	3. Наличие конфликта интересов 4. Многоцентровый характер исследования		URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0471944.html
3.	Какой способ наиболее предпочтителен для сбора анамнеза у детей раннего возраста? 1. Интервью с ребёнком 2. Анкетирование 3. Опрос родителей 4. Чтение заключений предыдущих врачей	3. Опрос родителей	Баранов, А. А. Педиатрия : Национальное руководство. Краткое издание / под ред. А. А. Баранова Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015 768 с ISBN 978-5-9704-3409-3 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0434093.html
4.	Какая форма документа используется для оформления направления на консультацию к узкому специалисту? 1. № 057/y-04 2. № 086/y 3. № 112/y	1. № 057/y-04	Амбулаторно- поликлиническая педиатрия / под ред. Т. Г. Авдеевой Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 744 с ISBN 978-5-

	4. № 003/y	2 771	9704-7647-5, DOI: 10.33029/9704-7647-5-
5.	Что из перечисленного не относится к медицинской документации? 1. Амбулаторная карта 2. Журнал вызовов 3. WhatsApp переписка с родителем 4. Экстренное извещение	3. WhatsАрр переписка с родителем	APP-2023-1-744. — Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibra
6.	В каком случае необходимо внести исправление в медицинскую карту? 1. Если врач передумал 2. Если внесены данные без даты 3. Если допущена описка 4. Если пациент выздоровел	3. Если допущена описка	ry.ru/book/ISBN978597 0476475.html

Вопросы с развёрнутым ответом

No॒	Содержание задания	Источник
1.	Какие данные необходимо указывать при описании осмотра ребёнка?	Амбулаторно-поликлиническая педиатрия / под ред. Т. Г. Авдеевой
2.	Какие способы используете для фиксации данных анамнеза в амбулаторной карте?	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023 744 с ISBN 978-5-9704-7647-5, DOI: 10.33029/9704-7647-5-APP-2023-1-744. — Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970476475.html

УК-1 ИД УК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Для чего врач педиатр использует GRADE-систему? 1. Для оценки роста ребёнка 2. Для интерпретации лабораторных данных 3. Для оценки уровня доказательств и силы рекомендаций 4. Для оценки физической активности	3. Для оценки уровня доказательств и силы рекомендаций	Амбулаторно- поликлиническая педиатрия / под ред. Т. Г. Авдеевой Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 744 с ISBN 978-5- 9704-7647-5, DOI: 10.33029/9704-7647-5- APP-2023-1-744. —
2.	Какой из следующих критериев наиболее важен при выборе научной статьи для внедрения практики? 1. Популярность автора 2. Язык публикации 3. Методология исследования 4. Количество рисунков	3. Методология исследования	Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0476475.html
3.	Какой документ в первую очередь должен быть оформлен при первичном приёме ребёнка? 1. Форма №025/у 2. Листок нетрудоспособности 3. Амбулаторная карта взрослого пациента 4. Журнал учёта вызовов	1. Форма №025/у	
4.	Какая форма заполняется при выявлении у ребёнка инфекционного заболевания? 1. Форма № 112/у 2. Форма экстренного извещения 3. Лист назначения 4. Идентификационная карта	2. Форма экстренного извещения	

5.	Что из перечисленного входит в сбор	1. Данные о жилищных	
	анамнеза у ребёнка?	условиях	
	1. Данные о жилищных условиях		
	2. История болезни родителей		
	3. Учебные достижения		
	4. Рекомендации из интернета		

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Родители ребёнка с хронической патологией	Необходимо зайти в	Григорьев, К. И.
	просят распечатку всех назначений за	электронную медицинскую	Детские болезни. Т. 1:
	последний год. Опишите, как вы	карту пациента, используя	учебник: в 2 т. / К. И.
	организуете поиск, обобщение и	фильтр по дате (12 месяцев	Григорьев, Л. А.
	оформление этих данных согласно	назад от текущего дня),	Харитонова 3-е изд.,
	требованиям медицинской документации.	отобрать все записи,	перераб. и доп
		содержащие назначения	Москва : ГЭОТАР-
		врача (например,	Медиа, 2023 768 с
		консультации,	ISBN 978-5-9704-7365-
		обследования, препараты,	8, DOI: 10.33029/9704-
		режим). Убедиться в	7365-8-GDB1-2023-1-
		наличии подписей и даты	768. – Текст:
		всех записей. При наличии	электронный // ЭБС
		бумажной карты следует	"Консультант
		сверить электронную и	студента" : [сайт]. URL:
		бумажную информацию.	https://www.studentlibrar
		Информация оформляется в	y.ru/book/ISBN9785970
		виде выписки из	473658.html
		амбулаторной карты по	
		форме 027/у с указанием	
		ФИО ребёнка, даты	
		рождения, адреса, данных	
		врача. Документ	
		подписывается лечащим	
		врачом, визируется	
		заведующим отделением,	
		при необходимости — печатью учреждения.	
2.	Врач работает в выездной службе и	Следует зафиксировать	Григорьев, К. И.
۷.	сталкивается с несоответствием данных в	выявленные расхождения	Детские болезни. Т. 1:
	электронной и бумажной карте ребёнка.	(например, разные дозы,	учебник: в 2 т. / К. И.
	Объясните, как действовать согласно	даты вакцинаций) в	Григорьев, Л. А.
	нормам ведения документации.	служебной записке,	Харитонова 3-е изд.,
		доложить заведующему.	перераб. и доп
		Затем необходимо провести	Москва : ГЭОТАР-
		сверку всех записей за	Медиа, 2023 768 с
		конкретный период. При	ISBN 978-5-9704-7365-
		наличии фактической	8, DOI: 10.33029/9704-
		ошибки — внести	7365-8-GDB1-2023-1-
		исправление в бумажную	768. – Текст:
		карту (однократное	электронный // ЭБС
		зачеркивание, подпись,	"Консультант
		дата, фраза "исправленному	студента" : [сайт]. URL:
		верить"). В электронной	https://www.studentlibrar
		карте возможно добавление	y.ru/book/ISBN9785970
		новой записи с пометкой	473658.html
		"корректировка	
		предыдущих данных" и	
		указанием причины. Все	
		действия должны быть	

	TOWN AUTO II IIO	
	документально	
	подтверждены.	
	Ответственный врач	
	оформляет объяснительную	
	записку.	

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	В каких случаях необходимо оформление формы 057/у-04?	Баранов, А. А. Педиатрия :
2.	Какой порядок оформления документации по вакцинации?	Национальное руководство. Краткое издание / под ред. А. А. Баранова
3.	Как оформляется медицинская карта при переводе ребёнка в другое учреждение?	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015 768 с ISBN 978-5-9704-3409-3 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN 9785970434093.html

ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности ОПК-1 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

	ы (необходимо выбрать один правильный ответ)		
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	 Что из перечисленного является примером защищённого способа передачи персональных данных пациента? 1. Отправка по электронной почте без шифрования 2. Передача через защищённую медицинскую информационную систему (МИС) 3. Использование общедоступного мессенджера 4. Передача данных по телефону 	2. Передача через защищённую медицинскую информационную систему (МИС)	Баранов, А. А. Педиатрия: Национальное руководство. Краткое издание / под ред. А. А. Баранова Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015 768 с ISBN 978-5-9704-3409-3 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra
2.	Какой документ регламентирует защиту персональных данных пациента в России? 1. Трудовой кодекс 2. Федеральный закон №152-ФЗ 3. Уголовный кодекс РФ 4. Закон об образовании	 Федеральный закон №152-Ф3 	ry.ru/book/ISBN978597 0434093.html
3.	Какой способ хранения информации считается безопасным в медицинской практике? 1. Бумажные журналы на открытом столе 2. Личное облачное хранилище врача 3. Защищённая электронная медицинская система с ограниченным доступом 4. Флешка без пароля	3. Защищённая электронная медицинская система с ограниченным доступом	Амбулаторно- поликлиническая педиатрия. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / сост. А. И. Муртазин 2-е изд. - Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 480 с ISBN 978-5-9704-6326- 0 Текст:
4.	Что из перечисленного нарушает правила медицинской этики и информационной безопасности? 1. Общение с пациентом через защищённый портал	2. Передача снимка из электронной карты через Viber	0 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra

	 Передача снимка из электронной карты через Viber Консультация пациента в кабинете врача Оповещение родителей через SMS о дате вакцинации 	ry.ru/bo 046326	ook/ISBN978597 0.html
5.	Что следует использовать врачу для защищённого общения с коллегами по медицинским вопросам? 1. Мессенджер с двухфакторной аутентификацией, разрешённый регламентом учреждения 2. SMS 3. Обычный личный e-mail 4. Социальные сети	1. Мессенджер с двухфакторной аутентификацией, разрешённый регламентом учреждения	

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	В каких случаях допустимо использование мессенджеров для связи с пациентами?	Амбулаторно-поликлиническая педиатрия. Стандарты медицинской
2.	Эффективность использования информационно-коммуникационные технологии в профилактической педиатрии?	помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / сост. А. И. Муртазин 2-е изд Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 480 с ISBN 978-5-9704-6326-0 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9 785970463260.html

ОПК-1 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

	ы (неооходимо выорать один правильный ответ)		1
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какое действие врача соответствует требованиям по защите информации при работе с медицинской документацией? 1. Обсуждение истории болезни пациента в общем коридоре 2. Оставление медицинской карты без присмотра 3. Хранение электронных данных в закрытой медицинской системе с паролем 4. Использование записной книжки для паролей	3. Хранение электронных данных в закрытой медицинской системе с паролем	Амбулаторно- поликлиническая педиатрия. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / сост. А. И. Муртазин 2-е изд. - Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 480 с ISBN 978-5-9704-6326- 0 Текст: электронный // ЭБС
2.	 Что относится к цели использования телемедицинских технологий в педиатрии? 1. Заменить очный осмотр навсегда 2. Исключить работу младшего медперсонала 3. Повысить доступность консультаций, особенно в отдалённых регионах 4. Упростить документооборот между врачами и родителями 	3. Повысить доступность консультаций, особенно в отдалённых регионах	"Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0463260.html
3.	Что из перечисленного является примером нарушения информационной безопасности? 1. Хранение данных на сервере в	2. Использование общего пароля для входа в МИС врачом и медсестрой	Кильдиярова, Р. Р. Клинические нормы. Педиатрия /

4.		входа в МИС врачом и медсестрой	1. Комбинация ФИО, возраста и диагноза	Кильдиярова Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2023 384 с ISBN 978-5-9704-7194- 4 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra
	1. 2. 3.	Диагноз без ФИО	Бозрасти п дпагноза	ry.ru/book/ISBN978597 0471944.html
5.	медици	роль играют электронные инские карты в педиатрии? Увеличивают объём бумажной документации Служат для хранения данных и ускорения принятия решений Используются только для статистики Могут заменяться школьными картами	2. Служат для хранения данных и ускорения принятия решений	

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Как вы определяете достоверность информации, найденной в интернете для клинической практики?	Кильдиярова, Р. Р. Клинические нормы. Педиатрия / Кильдиярова Р. Р Москва:
2.	Какие информационно-коммуникационные технологии помогают вам отслеживать графики вакцинации и профилактических осмотров?	ГЭОТАР-Медиа, 2023 384 с ISBN 978- 5-9704-7194-4 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785 970471944.html

ОПК-1 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

	ы (псооходимо выорать один правильный ответ)		
No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какая основная цель внедрения МИС в педиатрии? 1. Повышение зарплаты врачам 2. Централизованный сбор и анализ данных о пациентах 3. Разгрузка регистратуры 4. Исключение бумажной документации полностью	2. Централизованный сбор и анализ данных о пациентах	Амбулаторно- поликлиническая педиатрия / под ред. Т. Г. Авдеевой Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 744 с ISBN 978-5- 9704-7647-5, DOI: 10.33029/9704-7647-5- APP-2023-1-744. —
2.	Что обязательно должно быть у врача- педиатра при работе с электронной медицинской системой? 1. Постоянный доступ к интернету 2. Собственный планшет 3. Личный логин и пароль 4. Удостоверение врача	3. Личный логин и пароль	АРР-2023-1-/44. — Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0476475.html
3.	При подозрении на утечку данных из медицинской информационной системы врач должен:	2. Сообщить в службу информационной безопасности или	

	1. Удалить все файлы	ответственному лицу	
	2. Сообщить в службу		
	информационной безопасности или		
	ответственному лицу		
	3. Игнорировать		
	4. Распечатать все карты пациентов		
4.	Что из перечисленного не является	3. Очный приём в	Амбулаторно-
	примером телемедицины?	поликлинике	поликлиническая
	1. Консультация по видеосвязи		педиатрия. Стандарты
	2. Онлайн-опросник для		медицинской помощи.
	предварительного анамнеза		Критерии оценки
	3. Очный приём в поликлинике		качества. Фармакологический
	4. Консилиум между врачами через		справочник / сост. А.
	платформу		И. Муртазин 2-е изд.
5.	Кто несёт ответственность за утечку	3. Врач, совершивший	- Москва : ГЭОТАР-
<i>J</i> .	персональных данных при нарушении	нарушение	Медиа, 2021 480 с
	правил доступа к МИС?	нарушение	ISBN 978-5-9704-6326-
	±		0 Текст:
	1. Главврач 2. IT-спениалист		электронный // ЭБС
			"Консультант студента" : [сайт]
	- F, F F ,		студента . [саит] URL:
	4. Министерство здравоохранения		https://www.studentlibra
			ry.ru/book/ISBN978597
			0463260.html

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Врач в ходе онлайн-вебинара для коллег использует реальные случаи из практики с указанием ФИО ребёнка. Какие нормы нарушены?	Нарушена конфиденциальность информации. Клинические примеры допустимо использовать только после обезличивания данных. Врач должен немедленно прекратить использование персонализированных данных.	Амбулаторно- поликлиническая педиатрия. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / сост. А. И. Муртазин 2-е изд Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 480 с
2.	Врач-педиатр получил запрос от родителя отправить заключение по электронной почте. Родитель настаивает. Как поступит врач в соответствии с принципами информационной безопасности?	Врач обязан разъяснить родителю, что передача персональных данных по незащищённой электронной почте нарушает Ф3-152. Врач может предложить альтернативу: передача через защищённый портал, личное получение документа, либо согласованная передача через медицинскую информационную систему с обязательным подтверждением личности.	ISBN 978-5-9704-6326- 0 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 463260.html

Вопросы с развёрнутым ответом

Donp	supposite passephyrism orberom		
$N_{\overline{0}}$	Содержание задания	Источник	
1.	Какие меры необходимо предпринять для защиты персональных данных при дистанционной консультации?	Амбулаторно-поликлиническая педиатрия. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / сост. А. И. Муртазин 2-е изд	
2.	Опишите порядок действий при сбое в	справочник / сост. А. иг. мгуртазин 2-е изд	

	медицинской информационной систем	Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021 480 с ISBN 978-5-9704-6326-0 Текст : электронный // ЭБС
3.	Как вы организуете хранение электронной переписки с пациентами?	"Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 63260.html

ОПК- 4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов ОПК-4 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

1601	ы (необходимо выбрать один правильный ответ)		
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой диагноз соответствует коду J45 по МКБ-10? 1. Острый бронхит 2. Бронхиальная астма 3. Ларинготрахеит 4. Пневмония	2. Бронхиальная астма	Григорьев, К. И. Детские болезни. Т. 1: учебник: в 2 т. / К. И. Григорьев, Л. А. Харитонова 3-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-
2.	Какой из нижеперечисленных симптомов наиболее характерен для сахарного диабета 1 типа у ребёнка? 1. Одышка 2. Частые головные боли 3. Полиурия и полидипсия 4. Судороги	3. Полиурия и полидипсия	Медиа, 2023 768 с ISBN 978-5-9704-7365-8, DOI: 10.33029/9704-7365-8-GDB1-2023-1-768. – Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473658.html
3.	Какой синдром чаще всего сопровождает нефротический синдром у детей? 1. Отёки 2. Судороги 3. Кашель 4. Рвота	1. Отёки	Григорьев, К. И. Детские болезни в 2 т. Т. 2 : учебник / К. И. Григорьев, Л. А. Харитонова 3-е изд., перераб. и доп Москва : ГЭОТАР-
4.	Основной клинический признак рахита у грудного ребёнка: 1. Лимфоаденопатия 2. Задержка прорезывания зубов 3. Сухой кашель 4. Ригидность мышц	2. Задержка прорезывания зубов	Медиа, 2023 696 с ISBN 978-5-9704-7366- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL:
5.	У ребёнка с ОРВИ появились боли в ушах, снижение слуха. Вероятный диагноз: 1. Отит 2. Синусит 3. Мастоидит 4. Гайморит	1. Отит	https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0473665.html

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Каковы особенности течения ОРВИ у детей раннего возраста?	Григорьев, К. И. Детские болезни. Т. 1: учебник: в 2 т. / К. И. Григорьев, Л. А.
2.	Какие особенности диагностики гельминтозов у детей?	Харитонова 3-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023 768 с ISBN 978-5-9704-7365-8, DOI: 10.33029/9704-7365-8-GDB1-2023-1-768. — Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859 70473658.html

ОПК-4 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

No	ы (необходимо выбрать один правильный ответ) Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Основной метод диагностики врождённого порока сердца: 1. Рентгенография 2. Аускультация 3. ЭКГ 4. Эхокардиография	4. Эхокардиография	Григорьев, К. И. Детские болезни. Т. 1: учебник: в 2 т. / К. И. Григорьев, Л. А. Харитонова 3-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-
2.	При каком состоянии у детей может наблюдаться кетоновый запах изо рта? 1. Гипотиреоз 2. Сахарный диабет 3. Гипертония 4. Бронхиальная астма	2. Сахарный диабет	Москва: 1 ЭОТАР- Медиа, 2023 768 с ISBN 978-5-9704-7365- 8, DOI: 10.33029/9704- 7365-8-GDB1-2023-1- 768. — Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0473658.html
3.	Что чаще всего свидетельствует о менингите у ребёнка? 1. Боли в животе 2. Ригидность затылочных мышц 3. Кашель 4. Ломота в ногах	2. Ригидность затылочных мышц	
4.	Какой симптом наиболее характерен для ревматизма у детей? 1. Боль в спине 2. Эритема на лице 3. Мигрирующий артрит 4. Желтушность кожи	3. Мигрирующий артрит	Амбулаторно- поликлиническая педиатрия / под ред. Т. Г. Авдеевой Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 744 с ISBN 978-5- 9704-7647-5, DOI: 10.33029/9704-7647-5-
5.	Какой из симптомов наиболее характерен для остеомиелита у детей? 1. Нарушение речи 2. Боль в конечности, лихорадка 3. Судороги 4. Зуд кожи	2. Боль в конечности, лихорадка	APP-2023-1-744. — Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0476475.html

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

Donp	просы с развернутым ответом		
№	Содержание задания	Источник	
1.	Как проводится оценка выраженности обезвоживания у ребёнка?	Неотложная педиатрия: национальное руководство. Краткое издание / под ред. Б.М.	
2.	Как проводится оценка уровня физического развития у детей?	Блохина Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025 736 с ISBN 978-5-9704-8478-4, DOI: 10.33029/9704-8478-4-EPC-2025-1-736 Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 84784.html	

ОПК-4 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

тесты (необходимо выбрать один правильный ответ,				
	$N_{\overline{0}}$	Содержание задания	Правильный ответ	Источник

	D10.4 NGC 100	а п	A E
1.	Что означает код R10.4 в МКБ-10?	2. Локализованная	Амбулаторно- поликлиническая
	1. Диарея	боль в животе	педиатрия / под ред. Т.
	2. Локализованная боль в животе		Г. Авдеевой Москва:
	3. Снижение массы тела		ГЭОТАР-Медиа, 2023.
	4. Рвота		- 744 c ISBN 978-5-
			9704-7647-5, DOI:
2.	Основной симптом синдрома Кавасаки у	2. Сыпь, лихорадка,	10.33029/9704-7647-5- APP-2023-1-744. –
	детей:	шелушение кожи	АРР-2023-1-744. — Текст: электронный //
	1. Полиурия		ЭБС "Консультант
	2. Сыпь, лихорадка, шелушение кожи		студента" : [сайт].
	3. Ригидность затылка		URL:
	4. Судороги		https://www.studentlibra
			ry.ru/book/ISBN978597
3.	Какой из следующих симптомов наиболее	1. Постоянный сухой	0476475.html
	характерен для гастроэзофагеальной	кашель	
	рефлюксной болезни у детей?		
	1. Постоянный сухой кашель		
	2. Ночной энурез		
	3. Головная боль		
	4. Сыпь на коже		
4.	Что является наиболее типичным симптомом	1. Сыпь, проходящая	Каплунов, К. О.
	при ветряной оспе?	через стадию пузырьков	Основы инфекционных
	1. Сыпь, проходящая через стадию		болезней с
	пузырьков		эпидемиологией у детей: монография / К.
	2. Слизисто-гнойные выделения из		О. Каплунов, Л. В.
	носа		Крамарь, Ю. О.
	3. Кашель с мокротой		Хлынина. —
	4. Отеки ног		Волгоград : ВолгГМУ,
			2021. — 172 c. — ISBN
5.	У ребёнка отмечается геморрагическая сыпь,	1. Болезнь Шенлейна-	978-5-9652-0608-7. —
	боли в животе, артралгии. Какой диагноз	Геноха	Текст: электронный // Лань: электронно-
	наиболее вероятен?		библиотечная система.
	1. Болезнь Шенлейна–Геноха		— URL:
	2. Скарлатина		https://e.lanbook.com/bo
	3. Корь		ok/225767
	4. Менингит		

C			~~ ~		×
Ситу	уацис	нные	зад	ачи/	кейсы

Ситу	Ситуационные задачи/кеисы					
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник			
1.	Девочка, 15 лет. Жалобы: слабость, головокружения, ломкость ногтей, бледность кожи Анамнез: вегетарианка, менархе в 13 лет, менструации обильные. Объективно: кожа бледная, ногти ломкие, тахикардия. Лабораторно: Hb — 98 г/л, MCV — 72 фл, железо — снижено, ферритин снижен. Возможный диагноз и дальнейшие действия?	Железодефицитная анемия (МКБ-10: D50.9). Показаны пероральные препараты железа на 3 месяца, коррекция питания, контроль Нb и ферритина через 1 месяц.	Григорьев, К. И. Детские болезни. Т. 1: учебник: в 2 т. / К. И. Григорьев, Л. А. Харитонова 3-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2023 768 с ISBN 978-5-9704-7365-			
2.	Мальчик, 14 лет. Жалобы: общая слабость, потеря веса 5 кг за 2 месяца, учащённое мочеиспускание, жажда. Анамнез: семья заметила похудение и раздражительность. Аппетит сохранён, жалуется на сухость во рту. Объективно: кожа сухая, язык обложен, ацетоновый запах изо рта. Лабораторно: глюкоза крови — 22 ммоль/л, ацетон положительный в моче, кетонемия. Какой возможный диагноз? Какова тактика ведения пациента?	Сахарный диабет 1 типа в дебюте с признаками кетоацидоза (МКБ-10: E10.1). Срочная госпитализация, введение инсулина, коррекция водно-электролитного баланса. Обучение родителей в школе диабета после стабилизации.	8, DOI: 10.33029/9704-7365-8-GDB1-2023-1-768. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473658.html			

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие данные анамнеза важны при подозрении на аллергию у ребёнка?	Григорьев, К. И. Детские болезни в 2 т. Т. 2 : учебник / К. И. Григорьев, Л. А. Харитонова.
2.	Опишите алгоритм диагностики анемий у детей и критерии разграничения их по типу.	- 3-е изд., перераб. и доп Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023 696 с ISBN 978-5- 9704-7366-5 Текст : электронный // ЭБС
3.	Какие методы клинического обследования применяются для выявления патологий опорнодвигательного аппарата у детей?	"Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859 70473665.html

ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность ОПК-5 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой препарат предпочтителен при лечении стрептококкового фарингита у ребенка? 1. Азитромицин 2. Амоксициллин 3. Цефтриаксон 4. Кларитромицин	2. Амоксициллин	Госпитальная педиатрия: учебник / под ред. Бельмера С. В., Ильенко Л. И Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 1072 с ISBN 978-5-9704-6372-
2.	Что является основным методом лечения ложного крупа у детей? 1. Антибиотики 2. Ингаляции с глюкокортикостероидами 3. Муколитики 4. Антигистаминные	2. Ингаляции с глюкокортикостероидами	7 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0463727.html
3.	Какое лечение показано ребенку с функциональной диспепсией? 1. Назначение антибиотиков 2. Диета, режим питания 3. Глюкокортикостероиды 4. Инфузионная терапия	2. Диета, режим питания	
4.	Что противопоказано при диарее у младенца? 1. Продолжение грудного вскармливания 2. Регидратация 3. Прием лоперамида 4. Диета по возрасту	3. Прием лоперамида	Пропедевтика детских болезней: учебник / под ред. А. С. Калмыковой 2-е изд., перераб Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 768 с ISBN 978-5-
5.	Что является первым этапом лечения бронхиолита у детей? 1. Антибиотики 2. Оксигенотерапия 3. ИВЛ 4. Плазмаферез	2. Оксигенотерапия	9704-6265-2 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0462652.html

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

2011	Benjeeth t pubbejinj ibini erbereni				
$N_{\overline{0}}$	Содержание задания	Источник			

1.	Каковы показания для назначения антибиотиков при заболеваниях ЛОР-органов?	Госпитальная педиатрия: учебник / под ред. Бельмера С. В., Ильенко Л. И Москва:
2.	Как лечить гипотензию у подростков?	ГЭОТАР-Медиа, 2022 1072 с ISBN 978-5- 9704-6372-7 Текст : электронный // ЭБС
3.	Как проводится мониторинг при лечении артериальной гипертензии у детей?	"Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597046 3727.html

ОПК-5 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

No	ы (необходимо выбрать один правильный ответ Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой препарат используется для лечения суправентрикулярной тахикардии у детей? 1. Атропин 2. Амиодарон 3. Верапамил 4. Аденозин	4. Аденозин	Кильдиярова Р. Р. Поликлиническая и неотложная педиатрия : учебник / Кильдиярова Р. Р., Макарова В. И Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2021 496 с ISBN 978-5-9704-6082-5 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0460825.html
2.	Что является первым шагом в лечении функционального запора у ребенка 5 лет? 1. Назначение слабительных 2. Промывание желудка 3. Диетотерапия и поведенческая коррекция 4. Инфузионная терапия	3. Диетотерапия и поведенческая коррекция	Григорьев, К. И. Детские болезни. Т. 1: учебник: в 2 т. / К. И. Григорьев, Л. А. Харитонова 3-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023 768 с
3.	Какой препарат чаще всего назначается при вирусном ринофарингите у детей? 1. Пенициллин 2. Интерфероны 3. Симптоматическая терапия (жаропонижающие, увлажнение) 4. Азитромицин	3. Симптоматическая терапия (жаропонижающие, увлажнение)	ISBN 978-5-9704-7365- 8, DOI: 10.33029/9704- 7365-8-GDB1-2023-1- 768. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0473658.html
4.	Какой препарат первой линии при бронхиальной обструкции у детей? 1. Амброксол 2. Сальбутамол 3. Преднизолон 4. Цефтриаксон	2. Сальбутамол	Алгоритмы диагностики и лечения бронхиальной астмы у детей: учебнометодическое пособие / И. Н. Шишиморов, Ю. В. Пономарева, О. В. Магницкая, А. А. Перминов. — Волгоград: ВолгГМУ, 2022. — 68 с. — ISBN 978-5-9652-0753-4. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/295826

Ī	5.	Какой і	препарат используется при лечении	4.	Все перечисленные	Григорьев, К. И.
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		могут і	трименяться	Детские болезни. Т. 1:
		1.	Каптоприл	•	1	учебник: в 2 т. / К. И.
		2.	Фуросемид			Григорьев, Л. А.
		3.	Эналаприл			Харитонова 3-е изд., перераб. и доп
		4.	Все перечисленные могут			Москва : ГЭОТАР-
			применяться			Медиа, 2023 768 с
			•			ISBN 978-5-9704-7365-
						8, DOI: 10.33029/9704-
						7365-8-GDB1-2023-1-
						768. – Текст:
						электронный // ЭБС "Консультант
						студента" : [сайт].
						URL:
						https://www.studentlibra
						ry.ru/book/ISBN978597
						0473658.html

Вопросы с развёрнутым ответом

	Bonpooli o pushepity iliim o iberom						
№	Содержание задания	Источник					
1.	Что важно при ведении пациента с врожденным пороком сердца?	Григорьев, К. И. Детские болезни. Т. 1: учебник: в 2 т. / К. И. Григорьев, Л. А.					
2.	Как определить тактику при синдроме срыгивания?	Харитонова 3-е изд., перераб. и доп Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023 768 с ISBN 978-5-9704-7365-8, DOI: 10.33029/9704-7365-8-GDB1-2023-1-768. – Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859 70473658.html					

ОПК-5 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
2.	Что следует учитывать при выборе антигипертензивной терапии у ребенка? 1. Возраст 2. Причина гипертензии 3. Уровень АД 4. Все вышеперечисленное Какое из нижеперечисленных состояний требует назначения пробиотиков у детей? 1. Острый аппендицит 2. Функциональный запор 3. Антибиотикоассоциированная диарея 4. Ветряная оспа	4. Все вышеперечисленное 3.Антибиотикоассоциирован ная	Григорьев, К. И. Детские болезни. Т. 1: учебник: в 2 т. / К. И. Григорьев, Л. А. Харитонова 3-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023 768 с ISBN 978-5-9704-7365-8, DOI: 10.33029/9704-7365-8-GDB1-2023-1-768. — Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473658.html
3.	Какой способ лечения считается приоритетным при пилоростенозе? 1. Диета с уменьшенным объемом пищи 2. Медикаментозная терапия 3. Хирургическое лечение 4. Антибиотикотерапия	3. Хирургическое лечение	Безрукова, Д. А. Поликлиническая и неотложная педиатрия: задачи из практик: учебное пособие / Д. А. Безрукова, А. А. Джумагазиев, Н. Ю. Отто. — Астрахань: АГМУ, 2021. — 160 с.

			— ISBN 978-5-4424- 0636-8. — Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/bo ok/245099
4.	Какое лечение показано при функциональной дискинезии желчевыводящих путей у подростка? 1. Антибиотики 2. Спазмолитики и диета 3. Ферменты 4. Противовирусные препараты	2. Спазмолитики и диета	Пропедевтика детских болезней: учебник / под ред. А. С. Калмыковой 3-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 776 с ISBN 978-5-9704-6555-
5.	Основной препарат при лечении легкой формы железодефицитной анемии у детей: 1. Цианокобаламин 2. Сульфат железа 3. Эритропоэтин 4. Кальций	2. Сульфат железа	4 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0465554.html

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Подросток 14 лет. Жалобы: периодические головные боли в затылочной области, утомляемость, снижение работоспособности. Анамнез: у отца артериальная гипертензия. Объективно: АД 140/90 мм рт. ст. при трёхкратном измерении, тахикардия. Лабораторно: повышение активности ренина в крови, УЗИ почек — признаки гипоплазии левой почки. Какова вероятная причина артериальной гипертензии? Какой план обследования и лечения?	Вероятная причина — вторичная реноваскулярная гипертензия. Необходимо направить к нефрологу. Дополнительные обследования: ангиография почечных артерий, суточный мониторинг АД, биохимия крови (мочевина, креатинин), уровень альдостерона. Лечение включает ограничение соли, применение антигипертензивных препаратов (ингибиторы АПФ), наблюдение. Вопрос о хирургической коррекции может решаться после дообследования.	Амбулаторно-поликлиническая педиатрия / под ред. Т. Г. Авдеевой Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023 744 с ISBN 978-5-9704-7647-5, DOI: 10.33029/9704-7647-5-APP-2023-1-744. — Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970476475.html
2.	Мальчик 9 лет. Жалобы: боли в животе вокруг пупка, без чёткой связи с приёмом пищи, эпизоды тошноты, нет рвоты, стул регулярный. В течение последнего месяца болит «перед школой». Анамнез — недавно переехали в другой город, ребёнок испытывает стресс, питается нерегулярно. Объективно: без органических отклонений. Общий анализ крови и кала — без патологии. Какой вероятный диагноз? Какие меры предпринимаются?	вероятный диагноз — функциональная абдоминальная боль на фоне стресса. Важно исключить органику: УЗИ органов брюшной полости, копрограмма, анализы на Н. руlori. Лечение включает налаживание режима питания, психоэмоциональную поддержку, при необходимости консультация психолога, назначение спазмолитиков. Ведение — амбулаторное,	Амбулаторно- поликлиническая педиатрия / под ред. Т. Г. Авдеевой Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023 744 с ISBN 978-5- 9704-7647-5, DOI: 10.33029/9704-7647-5- APP-2023-1-744. — Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 476475.html

		при контроле динамики.	
3.	Ребёнок 4 лет, жалобы на боль в горле, насморк, повышение температуры до 38.5°С, ухудшение аппетита, появление храпа во сне. Анамнез: часто болеет ОРВИ, посещает детский сад. При осмотре: гиперемия задней стенки глотки, увеличенные и рыхлые миндалины, заложенность носа, аденоидный тип лица. Какой вероятный диагноз? Какие лечебные мероприятия показаны? Нужно ли назначать антибиотики?	Диагноз — острый аденоидит на фоне ОРВИ. Антибиотики не показаны без признаков бактериальной инфекции. Рекомендуется местное лечение: промывание носа изотоническими растворами, интраназальные кортикостероиды по показаниям, жаропонижающее при температуре, контроль за динамикой. Показана консультация оториноларинголога. Следует оценить необходимость аденотомии в будущем при рецидивах.	Амбулаторно-поликлиническая педиатрия / под ред. Т. Г. Авдеевой Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023 744 с ISBN 978-5-9704-7647-5, DOI: 10.33029/9704-7647-5-APP-2023-1-744. — Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 476475.html

Вопросы с развёрнутым ответом

2011	осы с развернутым ответом	-
No	Содержание задания	Источник
1.	Что важно учесть при подборе антибактериальной терапии у ребенка?	Амбулаторно-поликлиническая педиатрия / под ред. Т. Г. Авдеевой Москва : ГЭОТАР-Медиа,
2.	Как организовать питание при функциональных нарушениях ЖКТ?	2023 744 с ISBN 978-5-9704-7647-5, DOI: 10.33029/9704-7647-5-APP-2023-1-744. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента":
3.	Какие препараты противопоказаны при желудочно-кишечных расстройствах у детей?	[сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704
4.	Опишите подход к лечению артериальной гипертензии у подростков. Какие обследования необходимы до начала терапии?	76475.html

ОПК-8. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения ОПК-8 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какое из следующих состояний НЕ является противопоказанием к грудному вскармливанию? 1. ВИЧ-инфекция у матери 2. Фенилкетонурия у ребенка 3. ОРВИ у матери 4. Прием радиоактивных препаратов матерью	3. ОРВИ у матери	Кильдиярова, Р. Р. Факультетская педиатрия. Шпаргалки / Р. Р. Кильдиярова, Т. И. Легонькова, О. Н. Штыкова Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 208 с ISBN 978-5-9704-6777-0 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467770.html
2.	Какой документ регламентирует проведение профилактических медицинских осмотров детей в РФ?	3. Приказ Минздрава №1346н	Амбулаторно- поликлиническая педиатрия. Стандарты медицинской помощи.

	 СанПиН 2.4.1.3049-13 Приказ Минздрава №514н Приказ Минздрава №1346н Приказ Минпросвещения №1011 		Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / сост. А. И. Муртазин 2-е изд Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 480 с ISBN 978-5-9704-6326-0 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463260.html
3.	Как часто проводится диспансеризация у детей дошкольного возраста? 1. Один раз в год 2. Один раз в три года 3. По показаниям 4. Один раз в два года	1. Один раз в год	Кильдиярова, Р. Р. Факультетская педиатрия. Шпаргалки / Р. Р. Кильдиярова, Т. И. Легонькова, О. Н. Штыкова Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022.
4.	Что из нижеперечисленного относится к показателям эффективности профилактических мероприятий? 1. Рост заболеваемости 2. Снижение обращаемости 3. Количество выданных рецептов 4. Повышение количества госпитализаций	2. Снижение обращаемости	- 208 с ISBN 978-5- 9704-6777-0 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0467770.html
5.	Что является целью санитарнопросветительной работы педиатра? 1. Назначение лечения 2. Повышение осведомлённости и мотивации 3. Сбор анамнеза 4. Оформление листа нетрудоспособности	2. Повышение осведомлённости и мотивации	

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Чем отличается первичная профилактика от вторичной?	Амбулаторно-
2.	Какие формы санитарно-просветительной работы наиболее эффективны в подростковой среде?	поликлиническая педиатрия. Стандарты медицинской помощи.
3.	Какова роль семьи в формировании здорового образа жизни ребёнка?	Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / сост. А. И. Муртазин 2-е изд Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2021 480 с ISBN 978-5-9704-6326-0 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 463260.html

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	ы (неооходимо выорать один правильный ответ) Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой из методов наиболее подходит для	•	Амбулаторно-
1.	сакой из методов наиоолее подходит для оценки физического развития школьника? 1. УЗИ органов брюшной полости 2. Опросник по уровню активности 3. Антропометрические измерения 4. Лабораторный анализ крови	3. Антропометрические измерения	поликлиническая педиатрия. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / сост. А.
2.	Какая программа входит в нацпроект «Здравоохранение» и касается ЗОЖ? 1. Здоровое сердце 2. Укрепление общественного здоровья 3. Здоровье нации 4. Борьба с гипертонией	2. Укрепление общественного здоровья	справочник / сост. А. И. Муртазин 2-е изд Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2021 480 с ISBN 978-5-9704-6326- 0 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0463260.html Амбулаторно- поликлиническая педиатрия. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / сост. А. И. Муртазин 2-е изд Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2021 480 с ISBN 978-5-9704-6326- 0 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0463260.html
3.	Что из перечисленного не входит в задачи педиатра при санитарно-просветительной работе? 1. Информирование о профилактике 2. Проведение санитарно-эпидемиологических экспертиз 3. Мотивация к ЗОЖ 4. Обучение навыкам ухода за ребёнком	2. Проведение санитарно- эпидемиологических экспертиз	
4.	Что входит в содержание информационного стенда в детской поликлинике по ЗОЖ? 1. Расписание приёма врачей 2. Реклама медицинских препаратов 3. Памятки по питанию, гигиене, активности 4. Контактные данные страховых компаний	3. Памятки по питанию, гигиене, активности	
5.	С какого возраста проводится первая диспансеризация ребёнка в России? 1. с 1 месяца 2. с 1 года 3. с рождения 4. с 3 лет	1. с 1 месяца	0 103200.Html

Вопросы с развёрнутым ответом

No	осы с развернутым ответом	Источник
1.	Как осуществляется учет и документация результатов диспансеризации?	Амбулаторно-
2.	Как можно интегрировать санитарно-гигиеническое просвещение в повседневный приём педиатра в поликлинике?	поликлиническая педиатрия. Стандарты медицинской помощи.
3.	Какие группы детей подлежат углублённому диспансерному наблюдению?	Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / сост. А. И. Муртазин 2-е изд Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 480 с ISBN 978-5-9704-6326-0 Текст: электронный // ЭБС

		"Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 463260.html
--	--	--

ОПК-8 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

No	ы (неооходимо выорать один правильный ответ) Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1. 2.	Как часто должен проходить профилактический осмотр ребёнок в возрасте от 3 до 7 лет? 1. Ежемесячно 2. Один раз в 6 месяцев 3. Один раз в год 4. Один раз в два года Что относится к первичной профилактике ожирения у детей?	3. Один раз в год 3. Формирование привычки правильного	Источник Амбулаторно- поликлиническая педиатрия. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / сост. А. И. Муртазин 2-е изд.
	 Назначение медикаментов Диагностика ИМТ Формирование привычки правильного питания Проведение ЭКГ 	питания	- Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2021 480 с ISBN 978-5-9704-6326- 0 Текст : электронный // ЭБС
3.	Какой из подходов к оценке эффективности профилактической работы в детской поликлинике наиболее объективен? 1. Анкетирование родителей 2. Оценка снижения уровня заболеваемости 3. Устный опрос детей 4. Оценка активности школьных медработников	2. Оценка снижения уровня заболеваемости	"Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0463260.html
4.	Что обязательно оценивает педиатр в рамках диспансеризации? 1. Уровень сахара в крови 2. Индекс массы тела, физическое и психомоторное развитие 3. Аллергический анамнез 4. Реакцию Манту	2.Индекс массы тела, физическое и психомоторное развитие	Пропедевтика детских болезней: учебник / под ред. А. С. Калмыковой 2-е изд., перераб Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 768 с ISBN 978-5-
5.	Какой метод исследования входит в обязательную программу диспансеризации подростков? 1. Электрокардиография 2. Ангиография 3. КТ головного мозга 4. Спирография	1. Электрокардиография	9704-6265-2 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597 0462652.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

Ситу	ационные задачи/кеисы		
No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Ребёнку 2 месяца. Мать обратилась с	В данном случае	Григорьев, К. И.
	жалобами на беспокойство ребёнка, частый	выявляются следующие	Детские болезни. Т. 1:
	плач, плохой сон, редкий стул (1 раз в 2 дня),	ошибки: редкие кормления	учебник : в 2 т. / К. И.
	кожные высыпания в области щёк. Вес при	(должны быть по	Григорьев, Л. А.
	рождении — 3200 г, сейчас — 4200 г. При	требованию), отсутствие	Харитонова 3-е изд.,
	осмотре: кожа сухая, с элементами	ночных кормлений (влияет	перераб. и доп

	себорейного дерматита, подкожно-жировая клетчатка развита умеренно. Ребёнок находится исключительно на грудном вскармливании, мать кормит "по режиму" — каждые 4 часа, не даёт грудь ночью. Мать употребляет большое количество коровьего молока. Опишите вероятные ошибки грудного вскармливания, какие рекомендации необходимо дать матери? Какие диагностические действия вы считаете целесообразными?	на выработку пролактина), нарушение диеты у матери (высокое потребление аллергенного продукта — коровьего молока). Необходимо перевести на кормление по требованию, ввести ночные кормления, скорректировать диету матери с исключением молочного белка. Диагностически рекомендовано: контроль надбавки массы тела, УЗИ органов брюшной полости, копрограмма, IgE-специфический анализ, при необходимости консультация аллерголога.	Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2023 768 с ISBN 978-5-9704-7365- 8, DOI: 10.33029/9704- 7365-8-GDB1-2023-1- 768. — Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 473658.html
2.	Ребёнок 6 месяцев. При диспансеризации выявлена задержка моторного развития: не сидит, не переворачивается. Алгоритм действий педиатра	Направление к неврологу, проведение УЗИ головного мозга (нейросонография), оценка мышечного тонуса, при необходимости госпитализация или МРТ.	Григорьев, К. И. Детские болезни. Т. 1: учебник: в 2 т. / К. И. Григорьев, Л. А. Харитонова 3-е изд., перераб. и доп
3.	Мальчик 5 лет проходит плановую диспансеризацию. Жалоб нет. Родители обеспокоены, что мальчик меньше сверстников по росту. Объективно: рост ниже 3-го перцентиля, вес в норме. Каковы дальнейшие действия педиатра? Какие специалисты и обследования необходимы?	Педиатр должен назначить консультацию эндокринолога, УЗИ щитовидной железы, определить уровень ТТГ, Т4, ИФР-1, кариотип (при необходимости), направить на консультацию к генетику.	Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2023 768 с ISBN 978-5-9704-7365- 8, DOI: 10.33029/9704- 7365-8-GDB1-2023-1- 768. — Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 473658.html

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Перечислите компоненты эффективного профилактического консультирования в педиатрии.	Баранов, А. А. Педиатрия :
2.	Какие цели преследует диспансеризация в педиатрии?	Национальное руководство. Краткое
3.	Назовите обязательные исследования, проводимые при диспансеризации в 1 год.	издание / под ред. А. А. Баранова Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015 768 с ISBN 978-5-9704-3409-3 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434093.html

ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства ОПК-10 ИД ОПК-1

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

No	ы (необходимо выбрать один правильный ответ) Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой препарат является препаратом выбора при лечении гипертермического синдрома у детей? 1. Аспирин 2. Ибупрофен 3. Парацетамол 4. Анальгин	3. Парацетамол	Неотложная педиатрия : национальное руководство. Краткое издание / под ред. Б.М. Блохина Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025 736 с ISBN 978-5-9704-8478-4, DOI:
2.	При каком симптоме необходимо немедленно заподозрить анафилактический шок у ребёнка? 1. Головная боль 2. Повышение температуры 3. Нарушение дыхания и снижение АД 4. Сыпь	3. Нарушение дыхания и снижение АД	9/04-84/8-4, DOI: 10.33029/9704-8478-4- EPC-2025-1-736 Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0484784.html
3.	Какой симптом характерен для синдрома Лайелла? 1. Везикулёзная сыпь 2. Точечные кровоизлияния 3. Обширный эпидермолиз 4. Головная боль	3. Обширный эпидермолиз	
4.	Синдром Стивенса-Джонсона – это: 1. Пиодермия 2. Острый аллергический васкулит 3. Тяжёлое мультиформное поражение кожи и слизистых 4. Вирусная инфекция	3. Тяжёлое мультиформное поражение кожи и слизистых	
5.	При каком температурном значении у ребёнка говорят о гипертермическом синдроме? 1. 37,0–37,5°C 2. 38,0–38,5°C 3. 39,0–39,5°C 4. 40,0°C и выше	4. 40,0°С и выше	

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Назовите признаки гипертермического синдрома у ребёнка.	Неотложная педиатрия: национальное руководство. Краткое издание / под ред. Б.М.
2.	Перечислите причины фебрильных судорог у детей.	Блохина Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025 736 с ISBN 978-5-9704-8478-4, DOI: 10.33029/9704-8478-4-EPC-2025-1-736 Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 84784.html

ОПК-10 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

	Total (no eneganie salejuis egan njusiusism etset)			
No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник	
1.	Что обязательно нужно сделать перед введением адреналина при анафилаксии? 1. Сделать кожную пробу 2. Убедиться в наличии аллергии 3. Необходимо только клиническое	3. Необходимо только клиническое подтверждение анафилаксии	Неотложная педиатрия : национальное руководство. Краткое издание / под ред. Б.М. Блохина Москва :	

		1	EDOTAD M 2025
	подтверждение анафилаксии		ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 736 c ISBN 978-5-
	4. Провести ЭКГ		- /36 c ISBN 9/8-5- 9704-8478-4, DOI:
2.	Что из перечисленного противопоказано при	3. Обтирание спиртом	10.33029/9704-8478-4-
	гипертермии у ребёнка?		EPC-2025-1-736
	1. Тёплое питьё		Электронная версия
	2. Жаропонижающее		доступна на сайте ЭБС
	3. Обтирание спиртом		"Консультант
	4. Лёгкое укрытие		студента": [сайт].
3.	Какой препарат показан при	2. Адреналин	URL:
	анафилактическом шоке у ребёнка?	-	https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597
	1. Преднизолон		0484784.html
	2. Адреналин		0+0+70+.html
	3. Супрастин		
	4. Лоратадин		
4.	Какой основной метод диагностики при	2.Электроэнцефалография	
	судорожном синдроме?		
	1. УЗИ головного мозга		
	2. Электроэнцефалография		
	3. Рентгенография черепа		
	4. КТ почек		
5.	Какая форма судорог наиболее характерна	2. Генерализованные	
	для фебрильных приступов у детей?	тонико-клонические	
	1. Очаговые		
	2. Генерализованные тонико-		
	клонические		
	3. Атонические		
	4. Миоклонические		

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие основные меры первой помощи при судорожном синдроме?	Неотложная педиатрия: национальное руководство. Краткое издание / под ред. Б.М. Блохина Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2025 736 с ISBN 978-5-9704-8478-4, DOI: 10.33029/9704-8478-4-EPC-2025-1-736 Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 84784.html

ОПК-10 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	С какого возраста разрешён парацетамол у детей? 1. С 1 месяца 2. С 3 месяцев 3. С 6 месяцев 4. С 1 года	1. С 1 месяца	Неотложная педиатрия : национальное руководство. Краткое издание / под ред. Б.М. Блохина Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025 736 с ISBN 978-5-9704-8478-4, DOI: 10.33029/9704-8478-4-EPC-2025-1-736 Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597
2.	При крапивнице у ребёнка первой линии лечения является: 1. Антигистаминный препарат 2. Антибиотикотерапия 3. Ингаляции 4. Глюкоза внутривенно	1. Антигистаминный препарат	
3.	Какой из препаратов назначается при судорогах у детей в экстренной ситуации? 1. Лоратадин	2. Диазепам	

	Амоксициллин Ацетилсалициловая кислота		0484784.html
4.	Какое действие нужно предпринять первым при судорожном синдроме у ребёнка? 1. Ввести анальгетик 2. Начать сердечно-лёгочную реанимацию 3. Зафиксировать ребёнка, обеспечить безопасность 4. Промыть желудок	3. Зафиксировать ребёнка, обеспечить безопасность	
5.	Какой препарат показан при неэффективности диазепама при судорогах? 1. Парацетамол 2. Аминазин 3. Фенобарбитал 4. Лоратадин	3. Фенобарбитал	et 17

Ситуационные залачи/кейсы

NΩ	Содержание задания	Правильный ответ	Источник	
1.	Мать ребенка 8 месяцев жалуется на повышение температуры у сына до 40,1 °С в течение последних 6 часов, вялость, отказ от еды. Анамнез: ребенок заболел 2 дня назад, были насморк и покашливание. Температура начала повышаться постепенно, лихорадка не снижается после приема парацетамола. Объективно: тахикардия, ЧДД 48 в минуту, кожа гиперемирована, конечности горячие, сознание сохранено, судорог нет. Лабораторно: ОАК — лейкоцитоз (14 × 10°/л), СРБ 28 мг/л. Опишите последовательность оказания помощи в данной ситуации.	РС в проведение физического охлаждения (протирания, обдувания), применение жаропонижающих в возрастной дозе а. (ибупрофен), контроль температуры каждые 30 мин. Исключить перегревание и оценить риск судорог. Неотложная : национальн руководство. издание / под Блохина М ГЭОТАР-Ме - 736 с ISB 9704-8478-4, 10.33029/970 EPC-2025-1-Электронная доступна на "Консультан студента" : [а https://www.s		
2.	Ребенку 1 год 2 мес. Мать сообщает о судорогах (глазные яблоки закатывались, конечности подергивались) на фоне температуры 39,3 °С, эпизод длился около 2 минут. Анамнез: Вакцинация накануне (АКДС). Судороги впервые. Объективно: После эпизода — сонлив, но контактен. Температура 38,5 °С, кожа розовая, влажная. Какая возможная причина судорог? Какая тактика ведения такого пациента?	Фебрильные судороги — показание к жаропонижающей терапии, наблюдению, исключению инфекций ЦНС. Провести люмбальную пункцию, при необходимости. ЭЭГ — в плановом порядке. При повторных эпизодах — консультация невролога.	https://www.studentlibrar y.ru/book/ISBN9785970 484784.html	

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие меры неотложной помощи при крупе должен знать врач-педиатр?	Неотложная педиатрия: национальное руководство. Краткое издание / под ред. Б.М.
2.	Что такое "симптом Никольского" и при каких состояниях он встречается?	Блохина Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025 736 c ISBN 978-5-9704-8478-4, DOI: 10.33029/9704-8478-4-EPC-2025-1-736
3.	Как проводится наблюдение за ребёнком после анафилаксии?	Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL:
4.	Какие препараты входят в стандартную аптечку для оказания помощи при анафилаксии на приеме врача-педиатра	https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 84784.html

Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Детская кардиология» для обучающихся 2024, 2025 годов поступления по основной профессиональной образовательной программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.17 Детская эндокринология на 2025-2026 учебный год

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ (КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)

Перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников и индикаторы их достижения.

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

Наименование категории (группы)	Код и наименование общепрофессиональной	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) Содержание и структура общепрофессиональных компетенций/ индикаторы их достижения		
общепрофессиональных компетенций	компетенции выпускника	знания/ ИД ОПК-1	умения / ИД ОПК-2	навыки / ИД ОПК-3
Деятельность в сфере информационных технологий	ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	знать основные направления использования современных информационных технологий в работе врача, телемедицинские технологии, основные требования информационной безопасности	уметь использовать основные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, структурировать и формализовать медицинскую информацию, использовать основные принципы обеспечения информационной безопасности	владеть навыками поиска необходимой медицинской информации, навыками работы в медицинской информационной системе, ведения электронной медицинской карты, использования основных принципов обеспечения информационной безопасности в медицинской организации

M	OTH A			
Медицинская	ОПК-4. Способен	знать основные законодательные и	уметь осуществлять сбор жалоб,	владеть навыками постановки
деятельность	проводить клиническую	нормативно-правовые акты,	анамнеза жизни, анамнеза болезни	предварительного диагноза (на
	диагностику и	регулирующие деятельность	проводить физикальное	основании собранного анамнеза,
	обследование пациентов	медицинских организаций и	обследование пациента и	жалоб, физикального обследования);
		оказание медицинской помощи	анализировать полученную	владеть назначением и
		населению;	информацию;	интерпретацией результатов
		знать методику сбора информации	уметь оценивать тяжесть	лабораторных и инструментальных
		о состоянии здоровья и	состояния;	исследований пациентам с
		клинические рекомендации по	определять показания для	заболеваниями и (или) состояниями в
		вопросам оказания медицинской	назначения лабораторных и	соответствии с действующими
		помощи пациентам; методы	инструментальных исследования у	порядками оказания медицинской
		лабораторных и инструментальных	пациентов	помощи, клиническими
		исследований для	,	рекомендациями;
		дифференциальной диагностики		1 ,,,,,
		заболеваний.		
Медицинская	ОПК-5. Способен	знать алгоритмы оказания помощи	уметь разрабатывать план лечения	владеть навыками назначения
деятельность	назначать лечение	пациентам;	пациентов с учетом характера	терапии пациентам в соответствии с
	пациентам при	знать показания к применению и	заболевания и степени тяжести	действующими порядками оказания
	заболеваниях и (или)	дозировки препаратов,	клинического состояния;	медицинской помощи, клиническими
	состояниях,	применяемых при оказании	уметь определять показания для	рекомендациями, с учетом стандартов
	контролировать его	помощи пациентам с учетом	применения фармакологических	медицинской помощи;
	эффективность и	выявленной патологии и возраста;	препаратов в соответствии с	владеть навыками оценки динамики
	безопасность.	знать принципы контроля	действующими порядками	клинической симптоматики и данных
		эффективности проводимой	оказания медицинской помощи,	лабораторно-инструментальных
		терапии с позиций доказательной	клиническими рекомендациями, с	обследований пациентов с учетом
		медицины	учетом стандартов медицинской	проводимой терапии;
			помощи	mp o zo gamion Tepanini,
			уметь анализировать клиническую	
			картину, данные лабораторных и	
			инструментальных исследований с	
			учетом возможных эффектов	
			проводимой терапии	
	1		проводимои терании	1

Медицинская	ОПК-10. Способен	знать основные симптомы	уметь проводить осмотр	владеть навыками оценки состояния,
Медицинская деятельность	ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	проявления угрожающих жизни состояний, требующих срочного медицинского вмешательства (обморок, острые нарушения дыхания при различных заболеваниях и состояниях, ложный круп, острый коронарный синдром (ОКС), сердечная астма, отёк лёгких, пароксизм нарушения ритма, гипертонический криз, кровотечение из различных отделов ЖКТ, острый живот, печёночная колика, ТЭЛА); знать основные принципы и этапы	пациентов, определять симптомы состояний, представляющих угрозу их жизни и осуществлять диагностику состояний, требующих срочного медицинского вмешательства; уметь оказывать медицинскую помощь в неотложной форме пациентам при состояниях, требующих срочного	владеть навыками оценки состояния, требующего оказания медицинской помощи в неотложной форме; владеть навыками оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства
		знать основные принципы и этапы оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе, направления в стационар.в		

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «ДЕТСКАЯ КАРДИОЛОГИЯ»

основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.17 Детская эндокринология

а) Основная литература:

Кардиология детского возраста / под ред. А. Д. Царегородцева, Ю. М. Белозёрова, Л. В. Брегель. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 784 с. - ISBN 978-5-9704-2816-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428160.html

Мутафьян, О. А. Детская кардиология: руководство / Мутафьян О. А. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 504 с. - ISBN 978-5-9704-1101-8. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970411018.html

Рабочая тетрадь по госпитальной педиатрии. Модуль «Кардиология» : учебное пособие / сост.: А. С. Боткина [и др.] ; под ред. П. В. Шумилова. — Москва : РНИМУ им. Н.И. Пирогова, 2020. — 136 с. — ISBN 978-5-88458-492-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/175295

Ледяев, М. Я. Введение в педиатрическую электрокардиографию : учебное пособие / М. Я. Ледяев, О. В. Степанова ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 77, [3] с. : ил., табл. - Текст : непосредственный.

Ледяев, М. Я. Вопросы диагностики, клиники и терапии хронической сердечной недостаточности у детей: учеб. пособие / М. Я. Ледяев, О. В. Степанова, Б. Б. Леденев; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград: Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 63, [1] с.: табл. - Текст: непосредственный

Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 800 с. - ISBN 978-5-9704-5964-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html

Кильдиярова, Р. Р. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 264 с. - ISBN 978-5-9704-6375-8. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463758.html

Кардиология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества / Муртазин А.И. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970448380.html

Клинические рекомендации по кардиологии / под ред. Ф. И. Белялова. - 7-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016 — (Библиотека врача-специалиста). - URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970435861.html

б) Дополнительная литература:

Дополнительные материалы к изданию: "Хирургическое лечение врожденных пороков сердца" / Ричард А. Джонас ; пер. с англ. под ред. М. В. Борискова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970440872.html

Неотложная кардиология / под ред. П. П. Огурцова, В. Е. Дворникова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970436486.html

Современные подходы к решению проблемы внезапной сердечной смерти / В. В. Резван, Н. В. Стрижова, А. В. Тарасов ; под ред. Л. И. Дворецкого. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 96 с. - URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425343.html

 $ЭК\Gamma$ при аритмиях : атлас / Колпаков Е.В. и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970420676.html

Аномалия развития коронарных сосудов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - URL:

https://medbase.ru/book/GLR005866.html

Артериальная гипертензия у детей и подростков. - $M. : \Gamma \ni OTAP$ -Медиа, 2021. - URL: https://medbase.ru/book/GLR000575.html

Атрезия легочной артерии с дефектом межжелудочковой перегородки (АЛА с ДМЖП). - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - URL: https://medbase.ru/book/GLR005756.html

Ведение детей с врожденными пороками сердца. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - URL: https://medbase.ru/book/GLR000842.html

Фонд оценочных средств (компетентностный подход) для дисциплины «Детская кардиология»

обязательная дисциплина части, формируемой участниками образовательных отношений, основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности: 31.08.17 Детская эндокринология

ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности ОПК-1 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой ИКТ-инструмент наиболее целесообразен для дистанционного наблюдения за ребёнком с аритмией? 1. Телефонный звонок 2. Электронная почта 3. Сообщения в мессенджере 4. Мобильное приложение с возможностью передачи ЭКГ врачу через защищённый канал	4. Мобильное приложение с возможностью передачи ЭКГ врачу через защищённый канал	Кильдиярова, Р. Р. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-
2.	Какой способ передачи результатов холтеровского мониторирования является наиболее безопасным? 1. Через Whats App 2. На бумаге через пациента 3. Через USB-флешку 4. В защищённой медицинской информационной системе учреждения	4. В защищённой медицинской информационной системе учреждения	9704-6375-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0463758.html
3.	Что из перечисленного нарушает информационную безопасность в детской кардиологии? 1. Шифрование данных ЭКГ 2. Использование защищённого портала 3. Авторизация с двухфакторной проверкой 4. Хранение выписки на незапароленном ноутбуке	4. Хранение выписки на незапароленном ноутбуке	
4.	Родители просят врача выслать ЭхоКГ по e-mail. Как поступить? 1. Отправить сразу 2. Переписать на флешку 3. Сказать, что это невозможно 4. Предложить защищённый канал		Кардиология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества / Муртазин А.И М. : ГЭОТАР-

		передачи с согласия родителей		Медиа, 2019 URL:
5.	Что интерп 1.	запрещено при удалённой ретации ЭКГ у ребёнка? Использовать сертифицированную платформу Подключение к телемедицинской системе	4. Передавать файл с ФИО по незащищённой почте	https://medbase.ru/book/ ISBN9785970448380.ht ml
	3.	Врачебная видеоконсультация		
	4.	Передавать файл с ФИО по незащищённой почте		

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Почему важно получать согласие пациента на обработку данных?	Кильдиярова, Р. Р. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие
2.	Как ИКТ помогают в организации диспансерного наблюдения детей	/ Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9 785970463758.html

ОПК-1 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой нормативно-правовой акт регулирует передачу персональных данных ребёнка? 1. Закон об образовании 2. УК РФ 3. СанПиН 4. 152-ФЗ «О персональных данных»	4. 152-ФЗ «О персональных данных»	Рабочая тетрадь по госпитальной педиатрии. Модуль «Кардиология»: учебное пособие / сост.: А. С. Боткина [и др.]; под ред. П. В.
2.	Врач использует планшет для ведения документации. Какое требование обязательно? 1. Сенсорный экран 2. Подключение к публичному Wi-Fi 3. Использование любого пароля 4. Наличие антивируса и авторизации доступа	4. Наличие антивируса и авторизации доступа	Шумилова. — Москва : РНИМУ им. Н.И. Пирогова, 2020. — 136 с. — ISBN 978-5-88458-492-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:
3.	акие ИКТ используются для мониторинга состояния детей с кардиопатологией на дому? 1. Мессенджеры 2. Устные отчёты родителей 3. Ежедневный визит в клинику 4. Телемедицинские платформы и носимые кардиомониторы	4. Телемедицинские платформы и носимые кардиомониторы	https://e.lanbook.com/bo ok/175295
4.	Какая мера защиты обязательна при работе с МИС в детской кардиологии? 1. Использование Google-диска 2. Ведение параллельной бумажной документации 3. Передача доступа коллеге при болезни 4. Парольная защита и авторизация с разграничением прав	4. Парольная защита и авторизация с разграничением прав	

5.	Можно ли использовать приложение без	4. Нет, только
	лицензии для удалённого ЭКГ-мониторинга	лицензированные и
	ребёнка?	сертифицированные
	1. Да, если оно удобное	средства ИКТ
	2. Да, если родители согласны	
	3. Да, при наличии пароля	
	4. Нет, только лицензированные и	
	сертифицированные средства ИКТ	

Вопросы с развёрнутым ответом

	1 1 1 /					
No	Содержание задания	Источник				
1.	Какие требования предъявляются к телемедицинским системам в педиатрии?	Детские болезни : учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва : ГЭОТАР-				
2.	Какие методы шифрования применимы в медицинской	Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704- 5964-5 Текст : электронный // ЭБС				
	практике	"Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785 970459645.html				

ОПК-1 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

	ы (неооходимо выорать один правильный ответ)		**
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	 Как правильно оформляется согласие на телемедицинскую консультацию ребёнка? 1. Устное согласие родителей 2. Подпись врача 3. Сообщение в мессенджере 4. Письменное согласие законного представителя 	4. Письменное согласие законного представителя	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС
2.	Какой из следующих форматов использования ИКТ допустим? 1. Фото ЭКГ, отправленное в соцсеть 2. Хранение данных пациента в личном облаке 3. Использование публичного Wi-Fi 4. Работа через сертифицированную телемедицинскую платформу	4. Работа через сертифицированную телемедицинскую платформу	"Консультант студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0459645.html
3.	Какое требование не относится к ИБ в детской кардиологии? 1. Использование антивирусов 2. Совместное использование одного аккаунта несколькими врачами 3. Шифрование данных 4. Обновление программного обеспечения	2. Совместное использование одного аккаунта несколькими врачами	
4.	Как следует документировать дистанционный осмотр ребёнка? 1. Устная запись 2. СМС-отчёт 3. Электронное письмо 4. Внесение данных в электронную карту с указанием формата консультации	4. Внесение данных в электронную карту с указанием формата консультации	Кардиология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества / Муртазин А.И М. : ГЭОТАР- Медиа, 2019 URL: https://medbase.ru/book/ ISBN9785970448380.ht
5.	Какая технология может использоваться в ИКТ-мониторинге ЧСС ребёнка? 1. Камера смартфона	4. Смарт-браслет с Bluetooth и медицинской сертификацией	ml

2	Пульс вручную			
3.	Фото ладони			
4.	Смарт-браслет	c	Bluetooth	И
	медицинской сер	тиф	икацией	

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Родители 5-летнего ребёнка с ВПС просят вас выслать результаты ЭхоКГ на электронную почту, чтобы показать их другому специалисту в другом городе. Опишите, как правильно действовать в рамках ИБ и использования ИКТ.	Вы не можете отправить медицинские данные по обычной электронной почте, так как это нарушает Закон 152-ФЗ «О персональных данных». Необходимо оформить письменное согласие родителей на передачу персональных данных. Использовать защищённый канал передачи (например, специализированную платформу телемедицины, электронную медкарту с доступом через портал пациента или МИС). В случае невозможности — предложить получить данные на физическом носителе с передачей лично.	Кардиология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества / Муртазин А.И М.: ГЭОТАР- Медиа, 2019 URL: https://medbase.ru/book/I SBN9785970448380.htm l

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	В чём заключается риск хранения меддокументов на личных устройствах?	Кильдиярова, Р. Р. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова,
2.	Каковы правовые последствия нарушения информационной безопасности?	Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст :
3.	Какие документы должен знать врач, чтобы соблюдать правила защиты данных?	электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 63758.html

ОПК- 4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов ОПК-4 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	У ребенка с врожденным пороком сердца отмечается цианоз с первых дней жизни. Какой из перечисленных пороков наиболее вероятен? 1. Дефект межпредсердной перегородки 2. Открытый артериальный проток 3. Тетрада Фалло 4. Коарктация аорты	3. Тетрада Фалло	Кардиология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества / Муртазин А.И М.: ГЭОТАР- Медиа, 2019 URL: https://medbase.ru/book/ ISBN9785970448380.ht ml
2.	Какой симптом наиболее характерен для	2. Одышка	
	левожелудочковой сердечной		

	недостаточности у детей?		
	1. Цианоз		
	,		
	2. Одышка		
	3. Периферические отеки		
	4. Брадикардия		
3.	Какой метод наиболее информативен при	3.	Эхокардиография
	подозрении на кардиомиопатию у ребенка?		
	1. Электрокардиография		
	2. Рентгенография грудной клетки		
	3. Эхокардиография		
	4. Аускультация сердца		
4.	При осмотре новорожденного выявлен	2.	Коарктация аорты
	слабый пульс на бедренных артериях. Какое		1
	состояние следует заподозрить?		
	1. Открытый артериальный проток		
	2. Коарктация аорты		
	3. Гипоплазия легочной артерии		
	4. Дефект межжелудочковой		
	перегородки		
5.	При обследовании выявлена тахикардия,	2.	Тампонада сердца
J.	снижение АД и набухание яремных вен.	۷.	тампонада сердца
	Какой диагноз наиболее вероятен?		
	<u> </u>		
	1. Перикардит		
	2. Тампонада сердца		
	3. Миокардит		
	4. Тетрада Фалло		

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие особенности клинической картины сердечной недостаточности у детей раннего возраста?	Кардиология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества /
2.	Опишите алгоритм диагностики миокардита у ребенка.	Муртазин А.И М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970448380.h tml

ОПК-4 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

No॒	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	У ребенка 5 лет выявлена тахикардия, слабость, субфебрилитет, на ЭКГ – низкий вольтаж зубцов, нарушения ритма. Какой диагноз наиболее вероятен? 1. Эндокардит 2. Миокардит 3. Перикардит 4. Гипертрофическая кардиомиопатия	2. Миокардит	Ледяев, М. Я. Введение в педиатрическую электрокардиографию: учебное пособие / М. Я. Ледяев, О. В. Степанова; ВолгГМУ Минздрава РФ Волгоград: Изд-во ВолгГМУ, 2018 77, [3] с.: ил., табл Текст: непосредственный
2.	Какой из следующих признаков наиболее характерен для ревматической кардиты? 1. Нормальное СОЭ 2. Отсутствие шумов в сердце 3. Подвижность в суставах 4. Появление митрального шума	4. Появление митрального шума	800 с ISBN 978-5- 9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra

			ry.ru/book/ISBN978597 0459645.html
3.	Какой диагностический метод обязателен при подозрении на перикардит у ребенка? 1. УЗИ брюшной полости 2. Рентгенография грудной клетки 3. Эхокардиография 4. ФГДС	3. Эхокардиография	Кардиология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества / Муртазин А.И М.: ГЭОТАР- Медиа, 2019 URL:
4.	Какое из состояний сопровождается падением артериального давления, брадикардией и обмороком у ребенка? 1. Фебрильная лихорадка 2. Вазовагальный обморок 3. Гипертензивный криз 4. Респираторный дистресс	_	https://medbase.ru/book/ ISBN9785970448380.ht ml
5.	При ревматизме наиболее частое поражение клапана: 1. Аортальный 2. Митральный 3. Трикуспидальный 4. Легочной	2. Митральный	

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Какова роль генетического консультирования при семейной гипертрофической кардиомиопатии?	800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" :
2.	Как оценить необходимость ЭхоКГ при скрининге ВПС у новорождённых?	[сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 59645.html
3.	Почему боли в грудной клетке у детей не всегда свидетельствуют о кардиопатологии?	370 1 3.ittiii

ОПК-4 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

	ы (неооходимо выорать один правильный отве	<u> </u>	,
$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
2.	Какой из признаков может свидетельствовать о наличии открытого артериального протока? 1. Ослабление II тона над аортой 2. Появление диастолического шума 3. Шум «машинного» типа 4. Укорочение систолы Какой синдром характерен для	типа	Кардиология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества / Муртазин А.И М.: ГЭОТАР- Медиа, 2019 URL: https://medbase.ru/book/ ISBN9785970448380.ht
	постмиокардитического кардиосклероза? 1. Синдром малой подвижности суставов 2. Синдром полицитемии 3. Синдром сердечной недостаточности 4. Синдром абдоминальной боли	недостаточности	ml
3.	Какой признак наиболее достоверно указывает на легочную гипертензию? 1. Снижение сатурации кислорода 2. Усиление II тона над легочной артерией 3. Нарушение сердечного ритма	над легочной артерией	Кардиология детского возраста / под ред. А. Д. Царегородцева, Ю. М. Белозёрова, Л. В. Брегель Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014 784 с ISBN 978-5-

	4. Отек нижних конечностей		9704-2816-0 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0428160.html
4.	У ребенка выявлена выраженная тахикардия, ЭКГ — узкие комплексы QRS, частота 210 уд/мин. Что вероятнее всего? 1. Синусовая тахикардия 2. Наджелудочковая тахикардия 3. Желудочковая тахикардия 4. Фибрилляция предсердий	2. Наджелудочковая тахикардия	Кардиология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества / Муртазин А.И М.: ГЭОТАР- Медиа, 2019 URL: https://medbase.ru/book/ ISBN9785970448380.ht ml

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	У ребенка 7 лет жалобы на быструю утомляемость, одышку при физической нагрузке. На ЭКГ — признаки гипертрофии левого желудочка. Опишите возможную патологию. Укажите необходимые обследования. Сформулируйте предварительный диагноз.	Возможна гипертрофическая кардиомиопатия. Обследования: ЭхоКГ, суточное мониторирование ЭКГ, МРТ сердца. Предварительный диагноз: гипертрофическая кардиомиопатия.	Кардиология детского возраста / под ред. А. Д. Царегородцева, Ю. М. Белозёрова, Л. В. Брегель Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014 784 с ISBN 978-5-9704-2816-0 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428160.html

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Как интерпретировать данные суточного мониторирования ЭКГ у детей?	Ледяев, М. Я. Введение в педиатрическую электрокардиографию: учебное пособие / М.
2.	Обоснуйте роль мультидисциплинарного подхода при ведении детей с ВПС	Я. Ледяев, О. В. Степанова; ВолгГМУ Минздрава РФ Волгоград: Изд-во ВолгГМУ, 2018 77, [3] с.: ил., табл Текст
3.	Как связаны эмоциональные расстройства и кардиальные жалобы у детей?	: непосредственный

ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность ОПК-5 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

160	ы (необходимо выбрать один правильный ответ)		
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой препарат первой линии рекомендован при артериальной гипертензии у детей с хроническим заболеванием почек? 1. Гидрохлоротиазид 2. Эналаприл 3. Метопролол 4. Амиодарон	2. Эналаприл	Кардиология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества / Муртазин А.И М.: ГЭОТАР- Медиа, 2019 URL: https://medbase.ru/book/
2.	Что является противопоказанием к	3.	ISBN9785970448380.ht

_				
	назначе	ению бета-блокаторов у ребёнка?	Атриовентрикулярн	ml
	1.	Артериальная гипертензия	ая блокада II степени	
	2.	Синусовая тахикардия		
	3.	Атриовентрикулярная блокада II		
		степени		
	4.	Мигрень		
3.	Какой	препарат предпочтителен для	3. Аденозин	
	купиро			
	суправо	ентрикулярной тахикардии у ребёнка?		
	1.	Верапамил		
	2.	Лидокаин		
	3.	Аденозин		
	4.	Амлодипин		
4.	Какой	из препаратов используют у детей для	2. Спиронолактон	Ледяев, М. Я.
		ля симптомов хронической сердечной		Вопросы диагностики,
	недоста	аточности?		клиники и терапии хронической
	1.	Аторвастатин		сердечной
	2.	Спиронолактон		недостаточности у
	3.	Амиодарон		детей: учеб. пособие /
	4.	Фенитоин		М. Я. Ледяев, О. В.
5.	Что из	перечисленного является абсолютным	3. Полная АВ-блокада	Степанова, Б. Б.
	показан	нием к имплантации	с частыми обмороками	Леденев ; ВолгГМУ Минздрава РФ
	кардио	стимулятора у ребёнка?		Волгоград: Изд-во
	1.	1 1		ВолгГМУ, 2018 63,
	2.	, ,		[1] с. : табл Текст :
	3.	Полная АВ-блокада с частыми		непосредственный
		обмороками		
	4.	Гипертрофия миокарда		

Вопросы с развёрнутым ответом

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Источник
1.	Каковы критерии хирургического вмешательства при коарктации аорты у детей?	Дополнительные материалы к изданию: "Хирургическое лечение врожденных пороков сердца" / Ричард А. Джонас; пер. с англ. под ред. М. В. Борискова М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970440872.html
2.	Какие подходы используются для оценки приверженности к терапии у подростков?	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР-Медиа,
3.	Назовите основные показания к применению антагонистов ангиотензиновых рецепторов II типа у детей.	2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597045 9645.html

ОПК-5 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой из следующих препаратов применяется у детей с гипертрофической кардиомиопатией для снижения градиента в выносящем тракте ЛЖ? 1. Дигоксин 2. Метопролол 3. Фуросемид 4. Ибупрофен	2. Метопролол	Детские болезни: учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021 800 с ISBN 978-5-9704-5964- 5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант

2.	При каком состоянии противопоказано назначение ингибиторов АПФ? 1. Сердечная недостаточность 2. Сахарный диабет 3. Гиперкалиемия 4. Протеинурия	3. Гиперкалиемия	студента" : [сайт] URL: https://www.studentlibra ry.ru/book/ISBN978597 0459645.html
3.	Что из нижеперечисленного характерно для	2. Брадикардия и	
	передозировки бета-блокаторов у ребёнка?	гипогликемия	
	1. Тахикардия и гипертензия		
	2. Брадикардия и гипогликемия		
	3. Сухость кожи и миоз		
	4. Судороги и лейкопения		
4.	Какой из следующих препаратов	2. Амиодарон	
	противопоказан при синдроме удлиненного		
	интервала QT?		
	1. Пропранолол		
	2. Амиодарон		
	3. Магния сульфат		
	4. Надолол		
5.	12. При какой частоте сокращений	2. <80 уд/мин	
	сердца у ребёнка 3 лет		
	диагностируется брадикардия?		
	1. <100 уд/мин		
	2. <80 уд/мин		
	3. <60 уд/мин		
	4. <50 уд/мин		

Ситуационные задачи/кейсы

CHI	ситуационные задачи/кейсы				
$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Правильный ответ	Источник		
1.	Пациент 12 лет с жалобами на утомляемость, одышку при физической нагрузке. При осмотре – тахикардия, приглушенные тоны сердца, на ЭКГ – признаки гипертрофии левого желудочка. УЗИ выявило дилатацию полостей сердца. Опишите возможный диагноз, алгоритм лечения и показания к госпитализации.	Подозрение на дилатационную кардиомиопатию. Необходимо госпитализировать для уточнения диагноза, назначения терапии (Ингибитор АПФ, диуретики, бета-блокаторы), исключения вторичных причин (инфекция, аутоиммунное заболевание и др.).	Кардиология детского возраста / под ред. А. Д. Царегородцева, Ю. М. Белозёрова, Л. В. Брегель Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014 784 с ISBN 978-5-9704-2816-0 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428160.html		

Вопросы с развёрнутым ответом

	zenpetat t puszepit, izan etzeteni					
$N_{\overline{0}}$	Содержание задания	Источник				
1.	В каких случаях ребёнку с врожденным пороком сердца показано оперативное лечение в раннем возрасте?	Дополнительные материалы к изданию: "Хирургическое лечение врожденных пороков сердца" / Ричард А. Джонас; пер. с				
2.	Назовите этапы динамического наблюдения ребёнка после имплантации электрокардиостимулятора.	англ. под ред. М. В. Борискова М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970440872.h tml				

ОПК-5 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

1 0011	ві (песоходимо выорать один правильный ответ)		
$N_{\overline{0}}$	Содержание задания	Правильный ответ	Источник

1.	Какой из препаратов предпочтительно	3. Лозартан	Клинические
	использовать при лечении артериальной	_	рекомендации по
	гипертензии у подростков с ожирением?		кардиологии / под ред.
	1. Индапамид		Ф. И. Белялова 7-е изд., перераб. и доп
	2. Эналаприл		М.: ГЭОТАР-Медиа,
	3. Лозартан		2016 – (Библиотека
	4. Пропранолол		врача-специалиста)
2.	Какой из методов используется для	3. ЭхоКГ	URL:
	определения фракции выброса у ребёнка?		https://medbase.ru/book/
	1. Рентген		ISBN9785970435861.ht ml
	2. КТ сердца		1111
	3. ЭхоКГ		
	4. МРТ головного мозга		
3.	Что необходимо оценивать при длительном	3. Слух	
	применении фуросемида у детей?		
	1. ЭКГ		
	2. Внутриглазное давление		
	3. Слух		
	4. Мочевой осадок		
4.	Какой препарат из нижеперечисленных	2. Спиронолактон	
	может вызывать гиперкалиемию?		
	1. Фуросемид		
	2. Спиронолактон		
	3. Атенолол		
	4. Гидрохлоротиазид		
5.	При назначении ингибитора АПФ ребенку с	2. Контролировать АД	
	пороком развития почек необходимо:	и функцию почек	
	1. Отменить препарат немедленно		
	2. Контролировать АД и функцию		
	почек		
	3. Добавить диуретик		
	4. Назначить бета-блокатор		

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Ребёнок 7 лет с установленным диагнозом "врождённый порок сердца" (дефект межжелудочковой перегородки), жалуется на быструю утомляемость, одышку. Вопрос: Какие рекомендации по лечению и наблюдению даны? Какие критерии направлений на оперативное лечение?.	Динамическое наблюдение, ЭхоКГ. Направление на оперативное лечение при нарастании признаков перегрузки малого круга, легочной гипертензии, недостаточности кровообращения	Кардиология детского возраста / под ред. А. Д. Царегородцева, Ю. М. Белозёрова, Л. В. Брегель Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014 784 с ISBN 978-5-9704-2816-0 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428160.html

Вопросы с развёрнутым ответом

Donp	осы с развернутым ответом	
No	Содержание задания	Источник
1.	Опишите алгоритм действий при подозрении на перикардит у ребёнка	Кардиология детского возраста / под ред. А. Д. Царегородцева, Ю. М. Белозёрова, Л. В.
2.	Какие особенности имеет терапия сердечной недостаточности у недоношенных детей?	Брегель Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014 7 с ISBN 978-5-9704-2816-0 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" :
3.	Как проводится контроль эффективности лечения артериальной гипертензии у подростков?	[сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704 28160.html

ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства ОПК-10 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какой препарат показан при наджелудочковой тахикардии у ребёнка? 1. Адреналин 2. Атропин 3. Аденозин 4. Лидокаин	3. Аденозин	Неотложная кардиология / под ред. П. П. Огурцова, В. Е. Дворникова М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 URL: https://medbase.ru/book/
2.	Какой первый шаг при подозрении на остановку сердца у ребёнка? 1. Введение адреналина 2. Проведение дефибрилляции 3. Оценка сознания и дыхания 4. Проведение интубации	3. Оценка сознания и дыхания	ISBN9785970436486.ht ml
3.	Какова доза адреналина при реанимации у детей (в/в)? 1. 0,01 мг/кг 2. 0,1 мг/кг 3. 1 мг/кг 4. 0,5 мг/кг	1. 0,01 мг/кг	
4.	При каком ритме показана дефибрилляция? 1. Асистолия 2. Желудочковая тахикардия без пульса 3. Синусовая брадикардия 4. Наджелудочковая тахикардия	2. Желудочковая тахикардия без пульса	
5.	Что НЕ является признаком шока у ребёнка? 1. Бледность кожи 2. Тахикардия 3. Гипотермия 4. Гипертензия	4. Гипертензия	

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

$N_{\overline{0}}$	Содержание задания	Источник	
1.	Перечислите признаки шока у ребёнка.	Неотложная кардиология / под ред. П. П.	
2.	Какие особенности сердечно-легочной реанимации у детей?	Огурцова, В. Е. Дворникова М. : ГЭОТАР- Медиа, 2016 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970436486.html	

ОПК-10 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Что делать при гипотонии после шока? 1) Назначить диуретики 2) Ограничить жидкость 3) Ввести болюс изотонического раствора 4) Назначить противосудорожные	3) Ввести болюс изотонического раствора	Неотложная кардиология / под ред. П. П. Огурцова, В. Е. Дворникова М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016 URL: https://medbase.ru/book/
2.	Какой препарат противопоказан при WPW-	2) Дигоксин	ISBN9785970436486.ht

	синдроме с фибрилляцией предсердий?		ml
	1) Пропафенон		
	2) Дигоксин		
	3) Амиодарон		
	4) Лидокаин		
3.	Цель СЛР у детей — восстановить:	3) Центральное	
	1) Пульс на периферии	кровообращение и	
	2) Артериальное давление	оксигенацию	
	3) Центральное кровообращение и		
	оксигенацию		
	4) Мышечный тонус		
4.	Что важно оценивать у ребёнка при	2) Шейные вены	
	подозрении на тампонаду сердца?	ĺ	
	1) Живот		
	2) Шейные вены		
	3) Зрачки		
	4) Печень		
5.	При каком ЧСС у новорождённого показана	4) <60	
	СЛР?		
	1) <120		
	2) <100		
	3) <80		
	4) <60		

Вопросы с развёрнутым ответом

	1 1 2	
№	Содержание задания	Источник
1.		Неотложная кардиология / под ред. П. П.
2.	Назовите показания к кардиоверсии у детей	Огурцова, В. Е. Дворникова М. : ГЭОТАР- Медиа, 2016 URL:
3.	Что включает в себя алгоритм АВС у ребёнка с	https://medbase.ru/book/ISBN9785970436486.html
	подозрением на остановку сердца?	

ОПК-10 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
2.	Наиболее частая причина остановки сердца у детей: 1. Инфаркт 2. Аритмия 3. Гипоксия 4. Гиповолемия Что входит в состав комплекса "АВС" при	3. Гипоксия 3. Дыхательные пути,	Неотложная кардиология / под ред. П. П. Огурцова, В. Е. Дворникова М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970436486.ht
	неотложной помощи? 1. Артериальное давление, баланс электролитов, коагулограмма 2. Анатомия, биология, клиника 3. Дыхательные пути, дыхание, кровообращение 4. Алгоритм, база данных, контроль	дыхание, кровообращение	ml
3.	Какой препарат используется при брадикардии с гипотонией? 1. Аденозин 2. Атропин 3. Пропранолол 4. Фуросемид	2. Атропин	

4.	Какой признак свидетельствует о	3) Отсутствие пульса на	Клинические
	неэффективности кровообращения у	центральной артерии	рекомендации по
	ребёнка?		кардиологии / под ред.
	1) Акроцианоз		Ф. И. Белялова 7-е
	2) Тахипноэ		изд., перераб. и доп М. : ГЭОТАР-Медиа,
	3) Отсутствие пульса на центральной		2016 – (Библиотека
	артерии		врача-специалиста)
	4) Повышенное артериальное давление		URL:
5.	При каком состоянии у ребёнка показана	3) Наджелудочковая	https://medbase.ru/book/
	кардиоверсия?	тахикардия с нарушением	ISBN9785970435861.ht ml
		гемодинамики	1111
	1) Желудочковая фибрилляция		
	2) Асистолия		
	3) Наджелудочковая тахикардия с		
	нарушением гемодинамики		
	4) Синусовая тахикардия		

Ситуационные задачи/кейсы

№	ационные задачи/кеисы Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Мальчик, 5 лет, ранее здоров, внезапно стал жаловаться на резкую слабость, бледность. Потерял сознание на несколько секунд. Родители вызвали скорую помощь. При осмотре: ребенок вялый, кожные покровы бледные, акроцианоз. ЧСС — около 200 уд/мин, пульс нитевидный, АД трудно измеримо. При аускультации — тоны сердца глухие, дыхание поверхностное. На ЭКГ: широкие QRS-комплексы, ритм регулярный. Предположительный диагноз? Тактика ведения пациента. Дифференциальный диагноз.	Правильный ответ Пароксизмальная желудочковая тахикардия у ребенка. Оценка состояния: проверить сознание, дыхание, АД, сатурацию, наличие признаков шока или СН (снижение перфузии, снижение АД, олигурия, нарушение сознания). Обеспечение жизнеобеспечения: кислород через маску (100%), обеспечение венозного доступа (в/в катетер), мониторинг ЭКГ, пульсоксиметрия, измерение АД. При нестабильной гемодинамике метод выбора купирования тахикардии - электроимпульсная терапия. Начальная энергия для детей — 0,5–1 Дж/кг, возможно увеличение до 2 Дж/кг. Премедикация (если есть время) — седативные препараты (например, мидазолам). Дифференциальный диагноз: суправентрикулярна я тахикардия, с аберрацией (реже у детей), пароксизмальная наджелудочковая тахикардия, трепетание/фибрилляция предсердий (маловероятно в этом возрасте), желудочковая тахикардия на	Источник Неотложная кардиология / под ред. П. П. Огурцова, В. Е. Дворникова М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 URL: https://medbase.ru/book/I SBN9785970436486.htm l

фоне интоксикации или	
электролитных нарушений.	

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Опишите алгоритм оказания помощи при обмороке, вызванном аритмией.	Неотложная кардиология / под ред. П. П. Огурцова, В. Е. Дворникова М.: ГЭОТАР-
2.	Перечислите причины тахиаритмий у детей.	Медиа, 2016 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970436486.html

Критерии и шкала оценки по оценочному средству

1. **Тест**

Шкала оценивания	Критерий оценивания
Согласно БРС ВолгГМУ:	% ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ
61 – 75% – Удовлетворительно (3)	61 - 75
76 – 90% – Хорошо (4)	76-90
91-100% - Отлично (5)	91 - 100

2. Ситуационная залача

Шкала оценивания Критерий оценивания	
При соответствии трем критериям — Удовлетворительно (3)	1. Полнота знания учебного материала по теме занятия
четырем критериям – Хорошо (4)	2. Знание алгоритма решения
– пяти критериям – Отлично (5)	3. Уровень самостоятельного мышления
	4. Аргументированность решения
	 Умение увязывать теоретические положения с практикой, в том числе и с будущей профессиональной деятельностью

3. Собеселование

Шкала оценивания	Критерий оценивания
При соответствии – трем критериям – Удовлетворительно (3) – четырем критериям – Хорошо (4) – пяти и/или шести критериям – Отлично (5)	Краткость Ясная, четкая структуризация материала логическая последовательность в изложения

Заведующий кафедрой внутренних болезней Института НМФО,

д.м.н., профессор

∠С.В.Недогода

Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Основы научно-исследовательской деятельности» для обучающихся 2024, 2025 годов поступления по основной профессиональной образовательной программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.17 Детская эндокринология на 2025-2026 учебный год

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ (КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)

Перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников и индикаторы их достижения.

Универсальные компетенции (УК):

Наименование категории (группы)	Код и наименование универсальной	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) Содержание и структура универсальных компетенций/ индикаторы их достижения		
универсальных компетенций	компетенции выпускника	знания / ИД УК-1	умения / ИД УК-2	навыки / ИД УК-3
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения	знать профессиональные источники информации в области медицины и фармации и критерии оценки их надежности	уметь пользоваться профессиональными источниками информации и проводить анализ источников, выделяя надежные и качественные	владеть навыками поиска, отбора, обработки и оценки полученной информации
	достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	знать современные теоретические и экспериментальные методы для внедрения собственных и заимствованных результатов научных исследований в клиническую практику	уметь определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте	владеть навыками использования методов и способов применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте
Самоорганизация и саморазвитие (в т.ч. здоровьесбережение)	УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории.	знать методы определения личных и профессиональных интересов, образовательных мотивов и потребностей, включая задачи изменения карьерной траектории	уметь намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития, осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории	владеть навыками использования методов объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории, а также приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.17 Детская эндокринология¹

№	а) Основная литература:	Кол-во
п/п		экземпляров
1	Абакумов, М. М. Медицинская диссертация: руководство / М. М. Абакумов - 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018 208 с 208 с ISBN 978-5-9704-4790-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант врача" URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970447901	удаленный доступ, по подписке
7	Асхаков, С. И. Основы научных исследований: учебное пособие / С. И. Асхаков. — Карачаевск: КЧГУ, 2020. — 348 с. — Текст: электронный . — URL: https://e.lanbook.com/book/161998	удаленный доступ, по подписке
5	Голубева, А. И. Методология научного исследования : учебнометодическое пособие / А. И. Голубева. — Ярославъь : Ярославская ГСХА, 2019. — 72 с. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/172585	удаленный доступ, по подписке
10	Иваньо, Я. М. Основы научно-исследовательской деятельности: учебное пособие / Я. М. Иваньо, С. А. Петрова. — Иркутск: Иркутский ГАУ, 2022. — 102 с. — ISBN 978-5-91777-241-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/300122	удаленный доступ, по подписке
3	Коречков, Ю. В. Методология исследований / Ю. В. Коречков, С. В. Иванов. — Москва: МУБиНТ, 2020. — 118 с. — ISBN 978-5-9527-0401-5. — Текст: электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/154088	удаленный доступ, по подписке
11	Основы научно-исследовательской деятельности: учебное пособие / сост. А. Л. Алексеев. — 2-е изд., испр. и доп. — Персиановский: Донской ГАУ, 2022. — 158 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/315014	удаленный доступ, по подписке
9	Основы научных исследований: учебное пособие / сост.: Ю. В. Устинова [и др.]. — Кемерово: КемГУ, 2019. — 112 с. — ISBN 978-5-8353-2426-2. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/134299	удаленный доступ, по подписке
8	Пархоменко, Н. А. Основы научных исследований: учебное пособие / Н. А. Пархоменко. — Омск: Омский ГАУ, 2020. — 80 с. — ISBN 978-5-89764-853-5. — Текст: электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/170287	удаленный доступ, по подписке
12	Подготовка и оформление научных статей и диссертаций / В. М. Чернышев, И. Ю. Бедорева, О. В. Стрельченко, А. Ф. Гусев 2-е изд., испр Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 160с ISBN 978-5-9704-6718-3 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ISBN 9785970467183.html ²	удаленный доступ, по подписке
13	Представление результатов научного исследования: учебное пособие / составители О. А. Гончарова, Т. В. Анкудинова. — Горно-Алтайск: ГАГУ, 2023. — 70 с. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/391808 ³	удаленный доступ, по подписке
6	Ренгольд, О. В. Методология научных исследований : учебнометодическое пособие / О. В. Ренгольд. — Омск : СибАДИ, 2019. — 46 с. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/149506	удаленный доступ, по подписке

¹ Изменения в учебно-методическом и информационном обеспечении дисциплины утверждены на кафедральном заседании (протокол №4 от 20.05.2024 г.)

² Протокол дополнений и изменений к основной профессиональной образовательной программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре специальности 31.08.49 «Терапия» на 2025-2026 учебный год утвержден на заседании кафедры внутренних болезней Института НМФО №.

³ Протокол дополнений и изменений к основной профессиональной образовательной программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре специальности 31.08.49 «Терапия» на 2025-2026 учебный год утвержден на заседании кафедры внутренних болезней Института НМФО №.

4	Ромм, М. В. Философия и методология науки : учебное пособие / М. В. Ромм, В. В. Вихман, М. Р. Мазурова. — Новосибирск : НГТУ, 2020. —	удаленный доступ, по
	124 с. — ISBN 978-5-7782-4136-7. — Текст : электронный — URL:	подписке
	https://e.lanbook.com/book/152303	, ,
2	Советы молодому ученому и специалисту: методические рекомендации	удаленный
-	/ под науч. ред. Н. А. Матвеевой, О. В. Воронушкиной. — Барнаул :	доступ, по
	АлтГПУ, 2019. — 48 с. — Текст : электронный — URL:	подписке
	https://e.lanbook.com/book/139191	
б) Доп	олнительная литература:	, <u> </u>
1.	Агеева, Г. М. Наукометрия и библиометрия : учебное пособие / Г. М.	<mark>удаленный</mark>
	Агеева. — Саранск : МГУ им. Н.П. Огарева, 2023. — 96 с. — ISBN 978-	<mark>доступ, по</mark>
	5-7103-4633-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-	подписке
1.1	библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/397658 ⁴ Бесчастнов, В. В. Как устроена диссертация. Краткий курс:	удаленный
11	Практическое пособие: учебное пособие / В. В. Бесчастнов. — Москва	доступ, по
	: Дашков и K, 2024. — 124 с. — ISBN 978-5-394-05441-9. — Текст :	подписке
	электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:	подписке
	https://e.lanbook.com/book/4297645	
9.	Зыкова, Е. В. Организация и планирование исследовательской работы	
''	: учеб. пособие / Е. В. Зыкова, О. В. Островский, В. Е. Веровский; рец.:	Текст:
	Клаучек С. В., Новочадов В. В.; Министерство здравоохранения	
	Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский	непосредстве нный.
	университет Волгоград: Издательство ВолгГМУ, 2020 180 с.: ил	IIIIDINI.
	Библиогр.: с. 170. – Текст : непосредственный.	U
3.	Кожухар, В. М. Основы научных исследований: учебное пособие /	удаленный
	Кожухар В. М Москва : Дашков и К, 2012 216 с ISBN 978-5-394-	доступ, по
	01711-7 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785394017117.html	подписке
10	Кононова, О. В. Технологии извлечения и интеллектуального анализа	
		<u> Ипапенныи</u>
12		удаленный лоступ, по
12	данных в научных исследованиях: учебное пособие / О. В. Кононова,	доступ, по
14	данных в научных исследованиях : учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. —	
12	данных в научных исследованиях: учебное пособие / О. В. Кононова,	доступ, по
	данных в научных исследованиях : учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/283685 ⁶ Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие /	доступ, по
7.	данных в научных исследованиях: учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург: НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований: учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург: ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN	доступ, по подписке удаленный доступ, по
	данных в научных исследованиях : учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL:	доступ, по подписке удаленный
7.	данных в научных исследованиях : учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609	доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке
	данных в научных исследованиях : учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие /	доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке удаленный
7.	данных в научных исследованиях : учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / составители О. В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. —	доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке удаленный доступ, по
7.	данных в научных исследованиях : учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / составители О. В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL:	доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке удаленный
7. 6.	данных в научных исследованиях : учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / составители О. В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717	доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке
7.	данных в научных исследованиях : учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / составители О. В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / сост.: В. Богуславская [и лр.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. —	доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке
7. 6.	данных в научных исследованиях : учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / составители О. В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / сост.: В. Богуславская [и лр.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. —	доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке
7. 6.	данных в научных исследованиях : учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / составители О. В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / сост.: В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717	доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке
7. 6. 8.	данных в научных исследованиях : учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / составители О. В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / сост.: В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научных исследований в клинической медицине / Н. В.	доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке
7. 6.	данных в научных исследованиях : учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / составители О. В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / сост.: В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научных исследований в клинической медицине / Н. В. Долгушина [и др.] - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016 112 с ISBN	доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке
7. 6. 8.	данных в научных исследованиях : учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / составители О. В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / сост.: В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научных исследований в клинической медицине / Н. В. Долгушина [и др.] - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016 112 с ISBN 978-5-9704-3898-5 Текст : электронный // ЭБС "Консультант	доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке
7. 6. 8.	данных в научных исследованиях : учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / составители О. В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / сост.: В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научных исследований в клинической медицине / Н. В. Долгушина [и др.] - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016 112 с ISBN 978-5-9704-3898-5 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL :	доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке
7. 6. 8.	данных в научных исследованиях : учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / составители О. В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / сост.: В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научных исследований в клинической медицине / Н. В. Долгушина [и др.] - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016 112 с ISBN 978-5-9704-3898-5 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438985.html	доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке
7. 6. 8.	данных в научных исследованиях: учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург: НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований: учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург: ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст: электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609 Методология научного исследования: учебно-методическое пособие / составители О. В. Богуславская [и др.]. — Красноярск: СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст: электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научного исследования: учебно-методическое пособие / сост.: В. Богуславская [и др.]. — Красноярск: СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст: электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научных исследований в клинической медицине / Н. В. Долгушина [и др.] - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016 112 с ISBN 978-5-9704-3898-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438985.html	доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке
7. 6. 8.	данных в научных исследованиях : учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / составители О. В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / сост.: В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научных исследований в клинической медицине / Н. В. Долгушина [и др.] - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016 112 с ISBN 978-5-9704-3898-5 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. — ИВС : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438985.html Основы научной работы и методология диссертационного исследования / Андреев Г. И. , Барвиненко В. В. , Верба В. С. и др	доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке
7. 6. 8.	данных в научных исследованиях : учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / составители О. В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / сост.: В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научных исследований в клинической медицине / Н. В. Долгушина [и др.] - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016 112 с ISBN 978-5-9704-3898-5 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438985.html Основы научной работы и методология диссертационного исследования / Андреев Г. И. , Барвиненко В. В. , Верба В. С. и др Москва : Финансы и статистика, 2012 296 с ISBN 978-5-279-03527-	доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке
7. 6. 8.	данных в научных исследованиях: учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург: НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований: учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург: ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст: электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609 Методология научного исследования: учебно-методическое пособие / составители О. В. Богуславская [и др.]. — Красноярск: СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст: электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научного исследования: учебно-методическое пособие / сост.: В. Богуславская [и др.]. — Красноярск: СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст: электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научных исследований в клинической медицине / Н. В. Долгушина [и др.] - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016 112 с ISBN 978-5-9704-3898-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438985.html Основы научной работы и методология диссертационного исследования / Андреев Г. И., Барвиненко В. В., Верба В. С. и др Москва: Финансы и статистика, 2012 296 с ISBN 978-5-279-03527-4 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL:	доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке
7. 6. 8.	данных в научных исследованиях : учебное пособие / О. В. Кононова, Д. Е. Прокудин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2021. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2836856 Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / составители О. В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / сост.: В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717 Методология научных исследований в клинической медицине / Н. В. Долгушина [и др.] - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016 112 с ISBN 978-5-9704-3898-5 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438985.html Основы научной работы и методология диссертационного исследования / Андреев Г. И. , Барвиненко В. В. , Верба В. С. и др Москва : Финансы и статистика, 2012 296 с ISBN 978-5-279-03527-	доступ, по подписке удаленный доступ, по подписке

⁴ Протокол дополнений и изменений к основной профессиональной образовательной программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре специальности 31.08.49 «Терапия» на 2025-2026 учебный год утвержден на заседании кафедры внутренних болезней Института НМФО №.

⁵ Протокол дополнений и изменений к основной профессиональной образовательной программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре специальности 31.08.49 «Терапия» на 2025-2026 учебный год утвержден на заседании кафедры внутренних болезней Института НМФО №.

⁶ Протокол дополнений и изменений к основной профессиональной образовательной программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре специальности 31.08.49 «Терапия» на 2025-2026 учебный год утвержден на заседании кафедры внутренних болезней Института НМФО №.

	практике (практике по получению первичных навыков научно- исследовательской работы) : учебно-методическое пособие / Н. В. Алексеева, Л. В. Малкина, О. А. Воропинова, Т. П. Бондарь. — Ставрополь : СтГМУ, 2022. — 72 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/399839	
10	Сафронова, Т. Н. Основы научных исследований: учеб. пособие / Сафронова Т. Н Красноярск: СФУ, 2016 168 с ISBN 978-5-7638-3428-4 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785763834284.html	удаленный доступ, по подписке
5.	Шкляр, М. Ф. Основы научных исследований / Шкляр М. Ф Москва : Дашков и К, 2014 244 с ISBN 978-5-394-02162-6 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785394021626.html	удаленный доступ, по подписке

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

Научная электронная библиотека (РИНЦ) – URL.: http://www.elybrary.ru

Электронный каталог Российской государственной библиотеки –

URL:http://www.rsl.ru/ru/networkresources.

Электронный каталог «Российская медицина» Центральной научной медицинской библиотеки – URL: http://www.scsml.rssi.ru/

Библиотека Национального института здоровья США (PubMed). Поиск статей и материалов по любой теме - URL.: http://ncbi.nlm.nih.gov/PubMed/.

Медицинский информационный ресурс Medscape – URL: http://www.medscape.com/.

Медицинский информационный ресурс UpToDate – URL: http://www.uptodate.com/home.

Медицинский информационный ресурс ClinicalKey – URL: https://www.clinicalkey.com.

Медицинский информационный ресурс TripDatabase – URL: https://www.tripdatabase.com/.

Медицинский информационный pecypc National Guidelines Clearinghouse- URL:

http://www.guideline.gov/.

Кохрановская библиотека (Кохрановское сотрудничество) – URL: http://www.cochranelibrary.com/. База научных публикаций SCOPUS- URL: http://www.scopus.com/.

База научных публикаций Web of science- URL: https://webofknowledge.com/.

Кохрейн Россия- URL: http://russia.cochrane.org.

Регистр клинических исследований: URL:https://clinicaltrials.gov/.

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Интернет-ресурсы, рекомендованные для самостоятельной подготовки и как дополнительный источник информации:

- 1) Стандарты медицинской помощи: http://www.rspor.ru/index.php?mod1=standarts3&mod2=db1
- 2) Российская энциклопедия лекарств (РЛС): http://www.rlsnet.ru
- 3) Межрегиональное общество специалистов доказательной медицины.
- 4) http://www.osdm.org/index.php
- 5) Московский центр доказательной медицины. http://evbmed.fbm.msu.ru/

Электронные версии журналов:

- 1) «Consilium medicum» http://www.consilium-medicum.com/media/consilium
- 2) «Вестник доказательной медицины» http://www.evidence-update.ru/
- 3) «Врач» http://www.rusvrach.ru/jornals/vrach

 $^{^7}$ Протокол дополнений и изменений к основной профессиональной образовательной программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре специальности 31.08.49 «Терапия» на 2025-2026 учебный год утвержден на заседании кафедры внутренних болезней Института НМФО №.

- 4) «Гематология и трансфузиология» http://www.medlit.ru/medrus/gemat.htm
- 5) «Доказательная кардиология» http://www.mediasphera.ru/journals/dokcard
- 6) «Интенсивная терапия» http://www.icj.ru
- 7) «Инфекции и антимикробная терапия» http://www.consilium-medicum.com/media/infektion/index.shtml
- 8) «Проблемы эндокринологии» http://www.medlit.ru/medrus/probe.htm
- 9) «Пульмонология» http://www.consilium-medicum.com/media/pulmo
- 10) «Российский журнал гастроэнтерологии, гепатологии, колопроктологии» http://www.m-vesti.ru/rggk/rggk.html
- 11) «Русский медицинский журнал» http://www.rmj.ru
- 12) «Справочник поликлинического врача» - http://www.consilium-medicum.com/media/refer
- 13) «Трудный пациент» http://www.t-pacient.ru
- 14) «Фарматека» http://www.pharmateca.ru

Фонд оценочных средств (компетентностный подход)

для дисциплины «Основы научно-исследовательской деятельности» факультативная дисциплина части, формируемой участниками образовательных отношений, основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности: 31.08.17 Детская эндокринология

УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте УК-1 ИД УК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Научное исследование а) процесс изучения, эксперимента, концептуализации и проверки теории, связанный с получением научных знаний. б) организация экспериментальной деятельности в рамках педагогического процесса; в) анализ и обобщение педагогической теории и практики.	а) процесс изучения, эксперимента, концептуализации и проверки теории, связанный с получением научных знаний.	Асхаков, С. И. Основы научных исследований : учебное пособие / С. И. Асхаков. — Карачаевск : КЧГУ, 2020. — 348 с. — Текст : электронный . — URL: https://e.lanbook.com/book/161998
2.	Критериями качества научного исследования являются: а) актуальность, новизна, теоретическая и практическая значимость б) количество применяемых методов в рамках исследования; в) уровни апробации исследования.	а) актуальность, новизна, теоретическая и практическая значимость	Иваньо, Я. М. Основы научно- исследовательской деятельности: учебное пособие / Я. М. Иваньо, С. А. Петрова. — Иркутск: Иркутский ГАУ, 2022. — 102 с. — ISBN 978- 5-91777-241-7. — Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/300122
3.	Объект исследования это:	а) та часть объективной	Иваньо, Я. М. Основы
	а) та часть объективной реальности,	реальности, практики или	научно-

		T	
	практики или научного знания (если исследование теоретическое), с которой исследователь имеет дело. б) тот аспект, та точка зрения, с которой исследователь познает целостный объект, выделяя при этом главные, наиболее существенные (с точки зрения исследователя) признаки объекта.	научного знания (если исследование теоретическое), с которой исследователь имеет дело.	исследовательской деятельности: учебное пособие / Я. М. Иваньо, С. А. Петрова. — Иркутск: Иркутский ГАУ, 2022. — 102 с. — ISBN 978-5-91777-241-7. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/300122
4.	Предмет исследования это: а) конкретная часть объекта, которая будет подробно изучаться в процессе исследования; б) какое-либо практическое или теоретическое отношение, содержащее в себе противоречие.	а) конкретная часть объекта, которая будет подробно изучаться в процессе исследования;	Коречков, Ю. В. Методология исследований / Ю. В. Коречков, С. В. Иванов. — Москва: МУБиНТ, 2020. — 118 с. — ISBN 978-5-9527-0401-5. — Текст: электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/154088
5.	Теоретическая значимость исследования это: а) выявленные в исследовании новые связи, зависимости, подходы, методики изменяют (углубляют, расширяют, доказывают несостоятельность определенных положений) бытующие в науке и практике теории, концепции, подходы; б) с какими результатами, где были применены рекомендации, вытекающие из исследования, какие разработаны и распространены внедренческие материалы (пособия, рекомендации, программы, методики, технологии и Т.д.) в) впервые установленные закономерности, выявленные, полученные оригинальные данные, дано объяснение процессов или понятий.	а) выявленные в исследовании новые связи, зависимости, подходы, методики изменяют (углубляют, расширяют, доказывают несостоятельность определенных положений) бытующие в науке и практике теории, концепции, подходы;	Основы научно- исследовательской деятельности: учебное пособие / сост. А. Л. Алексеев. — 2-е изд., испр. и доп. — Персиановский: Донской ГАУ, 2022. — 158 с. — Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/315014

Вопросы с развёрнутым ответом

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Источник
1.	Наука. Признаки, специфические черты науки. Методология. Критерии научности знания.	Иваньо, Я. М. Основы научно- исследовательской деятельности: учебное пособие / Я. М. Иваньо, С. А. Петрова. — Иркутск: Иркутский ГАУ, 2022. — 102 с. — ISBN 978-5-91777-241-7. — Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/300122
2.	Научное познание. Принципы научного познания.	Иваньо, Я. М. Основы научно- исследовательской деятельности: учебное пособие / Я. М. Иваньо, С. А. Петрова. — Иркутск: Иркутский ГАУ, 2022. — 102 с. — ISBN 978-5-91777-241-7. — Текст:

		электронный // Лань : электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/300122
3.	Определение понятия «исследование». Приведите примеры общенаучных методов исследования.	Иваньо, Я. М. Основы научно- исследовательской деятельности: учебное пособие / Я. М. Иваньо, С. А. Петрова. — Иркутск: Иркутский ГАУ, 2022. — 102 с. — ISBN 978-5-91777-241-7. — Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/300122
4.	Рандомизация: определение, основная цель, способы в современных РКИ.	Иваньо, Я. М. Основы научно- исследовательской деятельности: учебное пособие / Я. М. Иваньо, С. А. Петрова. — Иркутск: Иркутский ГАУ, 2022. — 102 с. — ISBN 978-5-91777-241-7. — Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/300122
5.	Методы теоретических и эмпирических исследований.	Иваньо, Я. М. Основы научно- исследовательской деятельности: учебное пособие / Я. М. Иваньо, С. А. Петрова. — Иркутск: Иркутский ГАУ, 2022. — 102 с. — ISBN 978-5-91777-241-7. — Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/300122

УК-1 ИД УК-2

Задания закрытого типа

1 601	ы (необходимо выбрать один правильный ответ)		
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Научная новизна а) с какими результатами, где были применены рекомендации, вытекающие из исследования, какие разработаны и распространены внедренческие материалы (пособия, рекомендации, программы, методики, технологии и Т.д.) б) это неизвестные ранее и выявленные или установленные в ходе проведения исследования обоснованные знания, подтвержденные теоретически или в результате практических экспериментов; в) впервые установленные закономерности, выявленные, полученные оригинальные данные, дано объяснение процессов или понятий.	б) это неизвестные ранее и выявленные или установленные в ходе проведения исследования обоснованные знания, подтвержденные теоретически или в результате практических экспериментов;	Иваньо, Я. М. Основы научно- исследовательской деятельности: учебное пособие / Я. М. Иваньо, С. А. Петрова. — Иркутск: Иркутский ГАУ, 2022. — 102 с. — ISBN 978-5-91777-241-7. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/300122
2.	Практическая значимость а) выявленные в исследовании новые связи, зависимости, подходы, методики изменяют (углубляют, расширяют, доказывают несостоятельность определенных положений) бытующие в науке и практике теории, концепции, подходы; б) впервые установленные	в) с какими результатами, где были применены рекомендации, вытекающие из исследования, какие разработаны и распространены внедренческие материалы (пособия, рекомендации,	Коречков, Ю. В. Методология исследований / Ю. В. Коречков, С. В. Иванов. — Москва: МУБиНТ, 2020. — 118 с. — ISBN 978-5-9527-0401-5. — Текст: электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/154088

	закономерности, выявленные, полученные оригинальные данные, дано объяснение процессов или понятий; в) с какими результатами, где были применены рекомендации, вытекающие из исследования, какие разработаны и распространены внедренческие материалы (пособия, рекомендации, программы, методики, технологии и т.д.).	программы, методики, технологии и т.д.).	
3.	Гипотеза это: а) сформулированное противоречие между состоянием действительности и ее теоретическим представлением; б) впервые установленные закономерности, выявленные, полученные оригинальные данные, дано объяснение процессов или понятий; в) положение, выдвигаемое в качестве предварительного, условного объяснения некоторого явления или группы явлений; предположение о существовании некоторого явления.	в) положение, выдвигаемое в качестве предварительного, условного объяснения некоторого явления или группы явлений; предположение о существовании некоторого явления	Основы научно- исследовательской деятельности: учебное пособие / сост. А. Л. Алексеев. — 2-е изд., испр. и доп. — Персиановский: Донской ГАУ, 2022. — 158 с. — Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/315014
4.	Проблема исследования а) сформулированное противоречие между состоянием действительности и ее теоретическим представлением; б) положение, выдвигаемое в качестве предварительного, условного объяснения некоторого явления или группы явлений; предположение о существовании некоторого явления.	а) сформулированное противоречие между состоянием действительности и ее теоретическим представлением;	Основы научно- исследовательской деятельности: учебное пособие / сост. А. Л. Алексеев. — 2-е изд., испр. и доп. — Персиановский: Донской ГАУ, 2022. — 158 с. — Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/315014

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Методологический аппарат исследования (актуальность, тема, проблема научного исследования).	Иваньо, Я. М. Основы научно- исследовательской деятельности: учебное пособие / Я. М. Иваньо, С. А. Петрова. — Иркутск: Иркутский ГАУ, 2022. — 102 с. — ISBN 978-5-91777-241-7. — Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/300122
2.	Исторический и логический методы научного исследования.	Коречков, Ю. В. Методология исследований / Ю. В. Коречков, С. В. Иванов. — Москва : МУБиНТ, 2020. — 118 с. — ISBN 978-5-9527-0401-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/154088
3.	Методология как система знаний и как деятельность.	Основы научно-исследовательской деятельности: учебное пособие / сост. А. Л. Алексеев. — 2-е изд., испр. и доп. — Персиановский: Донской ГАУ, 2022. — 158 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL:

УК-1 ИД **УК-3**

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правидьный ответ)

Тест	ы (необходимо выбрать один правильный ответ)		
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Апробация исследования: а) с какими результатами, где были применены рекомендации, вытекающие из исследования, какие разработаны и распространены внедренческие материалы (пособия, рекомендации, программы, методики, технологии и Т.д.) б) критическая оценка со стороны научного сообщества научных исследований соискателя.	б) критическая оценка со стороны научного сообщества научных исследований соискателя	Основы научно- исследовательской деятельности: учебное пособие / сост. А. Л. Алексеев. — 2-е изд., испр. и доп. — Персиановский: Донской ГАУ, 2022. — 158 с. — Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/315014
2.	Теоретическая значимость исследования это: а) выявленные в исследовании новые связи, зависимости, подходы, методики изменяют (углубляют, расширяют, доказывают несостоятельность определенных положений) бытующие в науке и практике теории, концепции, подходы; б) с какими результатами, где были применены рекомендации, вытекающие из исследования, какие разработаны и распространены внедренческие материалы (пособия, рекомендации, программы, методики, технологии и Т.д.) в) впервые установленные закономерности, выявленные, полученные оригинальные данные, дано	в) впервые установленные закономерности, выявленные, полученные оригинальные данные, дано объяснение процессов или понятий	Иваньо, Я. М. Основы научно- исследовательской деятельности: учебное пособие / Я. М. Иваньо, С. А. Петрова. — Иркутск: Иркутский ГАУ, 2022. — 102 с. — ISBN 978- 5-91777-241-7. — Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/300122
3.	объяснение процессов или понятий. Научная новизна а) с какими результатами, где были применены рекомендации, вытекающие из исследования, какие разработаны и распространены внедренческие материалы (пособия, рекомендации, программы, методики, технологии и Т.д.) б) выявленные в исследовании новые связи, зависимости, подходы, методики изменяют (углубляют, расширяют, доказывают несостоятельность определенных положений) бытующие в науке и практике теории, концепции, подходы; в) впервые установленные	б) выявленные в исследовании новые связи, зависимости, подходы, методики изменяют (углубляют, расширяют, доказывают несостоятельность определенных положений) бытующие в науке и практике теории, концепции, подходы;	Коречков, Ю. В. Методология исследований / Ю. В. Коречков, С. В. Иванов. — Москва: МУБиНТ, 2020. — 118 с. — ISBN 978-5-9527-0401-5. — Текст: электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/154088

		<u> </u>	
4.	закономерности, выявленные, полученные оригинальные данные, дано объяснение процессов или понятий. Практическая значимость а) выявленные в исследовании новые связи, зависимости, подходы, методики изменяют (углубляют, расширяют, доказывают несостоятельность определенных положений) бытующие в науке и практике теории, концепции,	в) с какими результатами, где были применены рекомендации, вытекающие из исследования, какие разработаны и распространены	Основы научно- исследовательской деятельности: учебное пособие / сост. А. Л. Алексеев. — 2-е изд., испр. и доп. — Персиановский: Донской ГАУ, 2022. —
	науке и практике теории, концепции, подходы; б) впервые установленные закономерности, выявленные, полученные оригинальные данные, дано объяснение процессов или понятий; в) с какими результатами, где были применены рекомендации, вытекающие из исследования, какие разработаны и распространены внедренческие материалы (пособия, рекомендации, программы, методики, технологии и т.д.).	внедренческие материалы (пособия, рекомендации, программы, методики, технологии и т.д.).	158 с. — Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/315014
5.	Что из перечисленного относится к эмпирическим методам исследования: 1) наблюдение; 2) измерение; 3) конкретизация; 4) опрос; 5) тестирование;	1) наблюдение;	Коречков, Ю. В. Методология исследований / Ю. В. Коречков, С. В. Иванов. — Москва: МУБиНТ, 2020. — 118 с. — ISBN 978-5-9527-0401-5. — Текст: электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/154088

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Гипотеза и защищаемые положения научного исследования.	Коречков, Ю. В. Методология исследований / Ю. В. Коречков, С. В. Иванов. — Москва : МУБиНТ, 2020. — 118 с. — ISBN 978-5-9527-0401-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/154088
2.	Фаза проектирования научного исследования (стадии, этапы).	Коречков, Ю. В. Методология исследований / Ю. В. Коречков, С. В. Иванов. — Москва : МУБиНТ, 2020. — 118 с. — ISBN 978-5-9527-0401-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/154088
3.	Технологическая фаза научного исследования (стадии, этапы).	Коречков, Ю. В. Методология исследований / Ю. В. Коречков, С. В. Иванов. — Москва : МУБиНТ, 2020. — 118 с. — ISBN 978-5-9527-0401-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/154088

УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории. УК-5 ИД УК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Индекс цитирования - это: 1) принятая в научном мире мера «значимости» трудов какого-либо ученого; 2) международное признание и публикационная активность ученых, научных работников;	1) принятая в научном мире мера «значимости» трудов какого-либо ученого;	Подготовка и оформление научных статей и диссертаций / В. М. Чернышев, И. Ю. Бедорева, О. В. Стрельченко, А. Ф. Гусев 2-е изд., испр Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 160с ISBN978-5-9704-6718-3 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ISBN9785970467183.ht ml
2.	Импакт-фактор научного журнала: 1) формальный численный показатель важности научного журнала. 2) наукометрический показатель, альтернатива индекса цитирования.	2) наукометрический показатель, альтернатива индекса цитирования	Подготовка и оформление научных статей и диссертаций / В. М. Чернышев, И. Ю. Бедорева, О. В. Стрельченко, А. Ф. Гусев 2-е изд., испр Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 160с ISBN978-5-9704-6718-3 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ISBN9785970467183.ht ml
3.	Индекс Хирша: 1) международное признание и публикационная активность ученых, научных работников; 2) наукометрический показатель, альтернатива индекса цитирования.	2) наукометрический показатель, альтернатива индекса цитирования	Подготовка и оформление научных статей и диссертаций / В. М. Чернышев, И. Ю. Бедорева, О. В. Стрельченко, А. Ф. Гусев 2-е изд., испр Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 160с ISBN978-5-9704-6718-3 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ISBN9785970467183.ht ml
4.	Принцип детерминизма в научном познании заключается в следующем: 1) наличие разнообразных объективно существующих форм взаимосвязи явлений; 2) теории, справедливость которых экспериментально установлена для той или иной области явлений, с появлением новых, более общих теорий не отбрасываются как нечто ложное; 3) воспроизведение целостности явления требует применения в познании взаимоисключающих «дополнительных» классов понятий.	2) теории, справедливость которых экспериментально установлена для той или иной области явлений, с появлением новых, более общих теорий не отбрасываются как нечто ложное;	Представление результатов научного исследования: учебное пособие / составители О. А. Гончарова, Т. В. Анкудинова. — Горно-Алтайск: ГАГУ, 2023. — 70 с. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/bo ok/391808
5.	Что не относится к принципам научной этики: 1) Объективность. 2) Честность. 3) Непротиворечив. 4) Терпимость.	3) Непротиворечив.	Представление результатов научного исследования: учебное пособие / составители О. А. Гончарова, Т. В. Анкудинова. — Горно-Алтайск: ГАГУ, 2023. — 70 с. — Текст:

5) Сомнение в достоверности.	электронный // Лань: электронно- библиотечная система.
	— URL: https://e.lanbook.com/bo ok/391808

Вопросы с развёрнутым ответом

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Источник
1.	Особенности индивидуальной и коллективной научной деятельности.	Представление результатов научного исследования: учебное пособие / составители О. А. Гончарова, Т. В. Анкудинова. — Горно-Алтайск: ГАГУ, 2023. — 70 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/391808
2.	Устное представление научной информации (виды, формы, правила, подготовка).	Представление результатов научного исследования: учебное пособие / составители О. А. Гончарова, Т. В. Анкудинова. — Горно-Алтайск: ГАГУ, 2023. — 70 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/391808
3.	Информационное обеспечение научных исследований (классификация источников, поиск и отбор информации, работа с источниками, схема формирования записей).	Подготовка и оформление научных статей и диссертаций / В. М. Чернышев, И. Ю. Бедорева, О. В. Стрельченко, А. Ф. Гусев 2-е изд., испр Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2022 160c ISBN978-5-9704-6718-3 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ISBN9785970467183.htm I

УК-5 ИД УК-2

Задания закрытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Принцип детерминизма в научном познании заключается в следующем: 1) наличие разнообразных объективно существующих форм взаимосвязи явлений; 2) теории, справедливость которых	2) теории, справедливость которых экспериментально установлена для той или иной области явлений, с появлением новых, более	Представление результатов научного исследования: учебное пособие / составители О. А. Гончарова, Т. В. Анкудинова. — Горно-Алтайск: ГАГУ, 2023.

	экспериментально установлена для той или иной области явлений, с появлением новых, более общих теорий не отбрасываются как нечто ложное; 3) воспроизведение целостности явления требует применения в познании взаимоисключающих «дополнительных» классов понятий.	общих теорий не отбрасываются как нечто ложное;	— 70 с. — Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/bo ok/391808
2.	Что не относится к принципам научной этики: 1) Объективность. 2) Честность. 3) Непротиворечив. 4) Терпимость. 5) Сомнение в достоверности.	3) Непротиворечив.	Представление результатов научного исследования: учебное пособие / составители О. А. Гончарова, Т. В. Анкудинова. — Горно-Алтайск: ГАГУ, 2023. — 70 с. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/391808
3.	Гипотеза это: а) сформулированное противоречие между состоянием действительности и ее теоретическим представлением; б) впервые установленные закономерности, выявленные, полученные оригинальные данные, дано объяснение процессов или понятий; в) положение, выдвигаемое в качестве предварительного, условного объяснения некоторого явления или группы явлений; предположение о существовании некоторого явления.	в) положение, выдвигаемое в качестве предварительного, условного объяснения некоторого явления или группы явлений; предположение о существовании некоторого явления.	Ромм, М. В. Философия и методология науки: учебное пособие / М. В. Ромм, В. В. Вихман, М. Р. Мазурова. — Новосибирск: НГТУ, 2020. — 124 с. — ISBN 978-5-7782-4136-7. — Текст: электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/152303
4.	Практическая значимость а) выявленные в исследовании новые связи, зависимости, подходы, методики изменяют (углубляют, расширяют, доказывают несостоятельность определенных положений) бытующие в науке и практике теории, концепции, подходы; б) впервые установленные закономерности, выявленные, полученные оригинальные данные, дано объяснение процессов или понятий; в) с какими результатами, где были применены рекомендации, вытекающие из исследования, какие разработаны и распространены внедренческие материалы (пособия, рекомендации, программы, методики, технологии и т.д.).	в) с какими результатами, где были применены рекомендации, вытекающие из исследования, какие разработаны и распространены внедренческие материалы (пособия, рекомендации, программы, методики, технологии и т.д.).	Ромм, М. В. Философия и методология науки: учебное пособие / М. В. Ромм, В. В. Вихман, М. Р. Мазурова. — Новосибирск: НГТУ, 2020. — 124 с. — ISBN 978-5-7782-4136-7. — Текст: электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/152303

No॒	Содержание задания	Источник
1.	Устное представление научной информации (виды, формы, правила, подготовка).	Представление результатов научного исследования: учебное пособие / составители О. А. Гончарова, Т. В. Анкудинова. — Горно-Алтайск: ГАГУ, 2023. — 70 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/391808
2.	Информационное обеспечение научных исследований (классификация источников, поиск и отбор информации, работа с источниками, схема формирования записей).	Подготовка и оформление научных статей и диссертаций / В. М. Чернышев, И. Ю. Бедорева, О. В. Стрельченко, А. Ф. Гусев 2-е изд., испр Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022 160с ISBN978-5-9704-6718-3 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ISBN9785970467183.htm
3.	Рефлексивная фаза научного исследования (самооценка, научная рефлексия).	Подготовка и оформление научных статей и диссертаций / В. М. Чернышев, И. Ю. Бедорева, О. В. Стрельченко, А. Ф. Гусев 2-е изд., испр Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 160с ISBN978-5-9704-6718-3 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ISBN9785970467183.htm l

УК-5 ИД УК-3

Задания закрытого типа Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Индекс цитирования - это: 1) принятая в научном мире мера «значимости» трудов какого-либо ученого; 2) международное признание и публикационная активность ученых, научных работников;	1) принятая в научном мире мера «значимости» трудов какого-либо ученого;	Подготовка и оформление научных статей и диссертаций / В. М. Чернышев, И. Ю. Бедорева, О. В. Стрельченко, А. Ф. Гусев 2-е изд., испр Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 160c ISBN978-5-9704-6718-3 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ISBN9785970467183.ht ml
2.	Импакт-фактор научного журнала:	2) наукометрический	Подготовка и
	1) формальный численный показатель	показатель, альтернатива	оформление научных статей и диссертаций /
	важности научного журнала.	индекса цитирования	В. М. Чернышев, И. Ю.

	2) наукометрический показатель, альтернатива индекса цитирования.		Бедорева, О. В. Стрельченко, А. Ф. Гусев 2-е изд., испр Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2022 160с ISBN978-5-9704-6718- 3 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ ISBN9785970467183.ht ml
3.	Индекс Хирша: 1) международное признание и публикационная активность ученых, научных работников; 2) наукометрический показатель, альтернатива индекса цитирования.	2) наукометрический показатель, альтернатива индекса цитирования	Подготовка и оформление научных статей и диссертаций / В. М. Чернышев, И. Ю. Бедорева, О. В. Стрельченко, А. Ф. Гусев 2-е изд., испр Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 160c ISBN978-5-9704-6718-3 Режим доступа: https://medbase.ru/book/ISBN9785970467183.ht ml
4.	Принцип детерминизма в научном познании заключается в следующем: 1) наличие разнообразных объективно существующих форм взаимосвязи явлений; 2) теории, справедливость которых экспериментально установлена для той или иной области явлений, с появлением новых, более общих теорий не отбрасываются как нечто ложное; 3) воспроизведение целостности явления требует применения в познании взаимоисключающих «дополнительных» классов понятий.	2) теории, справедливость которых экспериментально установлена для той или иной области явлений, с появлением новых, более общих теорий не отбрасываются как нечто ложное;	Представление результатов научного исследования: учебное пособие / составители О. А. Гончарова, Т. В. Анкудинова. — Горно-Алтайск: ГАГУ, 2023. — 70 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/391808
5.	Что не относится к принципам научной этики: 1) Объективность. 2) Честность. 3) Непротиворечив. 4) Терпимость. 5) Сомнение в достоверности.	3) Непротиворечив.	Представление результатов научного исследования: учебное пособие / составители О. А. Гончарова, Т. В. Анкудинова. — Горно-Алтайск: ГАГУ, 2023. — 70 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/391808

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Информационное обеспечение научных исследований (классификация источников, поиск и отбор информации, работа с источниками, схема формирования записей).	Подготовка и оформление научных статей и диссертаций / В. М. Чернышев, И. Ю. Бедорева, О. В. Стрельченко, А. Ф. Гусев 2-е изд., испр

		TO OTHE
		Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2022 160с ISBN978-5-9704-6718-3 Режим доступа: https://medbase.ru/book/I
		SBN9785970467183.htm
2.	Рефлексивная фаза научного исследования (самооценка, научная рефлексия).	Представление результатов научного исследования: учебное пособие / составители О. А. Гончарова, Т. В. Анкудинова. — Горно-Алтайск: ГАГУ, 2023. — 70 с. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/391808
3.	Изложение результатов аналитической и исследовательской работы.	Представление результатов научного исследования: учебное пособие / составители О. А. Гончарова, Т. В. Анкудинова. — Горно-Алтайск: ГАГУ, 2023. — 70 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/391808

Критерии и шкала оценки по оценочному средству

1. Тест

1. 1001		
Шкала оценивания	Критерий оценивания	
Согласно БРС ВолгГМУ:	% ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ	
61 – 75% – Удовлетворительно (3)	61 - 75	
76 – 90% – Хорошо (4)	76–90	
91-100% — Отлично (5)	91 - 100	

Критерии и шкала оценки по оценочному средству

1. Собеседование

Шкала оценивания	Критерий оценивания	
При соответствии	1. Краткость	
 трем критериям – Удовлетворительно (3) 	2. Ясная, четкая структуризация материала,	
– четырем критериям – Хорошо (4)	логическая последовательность в изложении	
– пяти и/или шести критериям – Отлично (5)	ю (5) материала	
	3. Содержательная точность, то есть научная	
	корректность	
	4. Полнота раскрытия вопроса	
	5. Наличие образных или символических	
	опорных компонентов	

6. Оригинальность индивидуального
представления материала (наличие вопросов,
собственных суждений, своих символов и
знаков и т. п.)

Критерии оценки представленных ординатором отчётных документов по научно-исследовательской деятельности

Критерии оценки	Рейтинговый балл
Своевременно сданы обзор литературы, проект исследования,	
отчётная работа и презентация.	
Отчёт по итогам выполнения научно-исследовательской	81-100
деятельности выполнен без ошибок содержания, замечания по	
оформлению незначительны либо отсутствуют.	
Своевременно сданы обзор литературы, проект исследования,	
отчётная работа и презентация.	
Отчёт по итогам выполнения научно-исследовательской	60-80
деятельности выполнен с 2-3 несущественными ошибками	
содержания, при этом замечания по оформлению незначительны.	
Обзор литературы, проект исследования, отчётная работа и	
презентация сданы несвоевременно.	
Отчёт по итогам выполнения научно-исследовательской	41-60
деятельности выполнен с существенными ошибками	
содержания, при этом замечания по оформлению незначительны.	
Обзор литературы, проект исследования, отчётная работа и	
презентация сданы несвоевременно.	
Отчёт по итогам выполнения научно-исследовательской	21-40
деятельности выполнен с грубыми ошибками содержания и	
оформления.	
Обзор литературы, проект исследования, отчётная работа и	0-20
презентация не сданы.	

Критерии оценки промежуточной аттестации (зачет) по дисциплине «Основы научно-исследовательской деятельности» основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.17 Детская эндокринология:

- **«5» (отлично**) обучающийся демонстрирует хорошо структурированную презентацию, грамотно актуализирует и раскрывает выбранную им тему, свободно ориентируется в материалах доклада, может ответить на вопросы, в рамках представленной темы.
- «4» (хорошо) обучающийся демонстрирует хорошо структурированную презентацию, грамотно актуализирует и раскрывает выбранную им тему, свободно ориентируется в материалах доклада, может ответить на вопросы, допуская незначительные погрешности в ответе, в рамках представленной темы.
- «З» (удовлетворительно) имеются замечания к форме представления информации в презентации обучающимся, имеются структурные нарушения при визуализации информации, при актуализации и раскрытии выбранной темы допускает существенные ошибки, плохо ориентируется в материалах доклада, затрудняется при ответах на вопросы, допускает существенные ошибки в рамках представленной темы.

представил презентацию и не подготовил доклад.

Оценка по системе «зачтено — не зачтено»	Оценка по 5-балльной системе		Оценка по ECTS
зачтено			A
зачтено	5	отлично	В
зачтено	- 4	хорошо	C
зачтено			D
зачтено	3	удовлетворительно	E
не зачтено			Fx
не зачтено	2	неудовлетворительно	F

Заведующий кафедрой внутренних болезней Института НМФО, д.м.н., профессор

С.В.Недогода

Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Симуляционный курс ПСА» для обучающихся 2024, 2025 годов поступления по основной профессиональной образовательной программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.17 Детская эндокринология на 2025-2026 учебный год

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ (КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)

Перечень общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников и индикаторы их достижения.

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

Наименование категории (группы)	Код и наименование общепрофессиональной		ные результаты обучения по дисцип. бщепрофессиональных компетенций	
общепрофессиональных	компетенции	знания/	умения /	навыки /
компетенций	выпускника	ИД ОПК-1	ИД ОПК-2	ид ОПК-3
Медицинская	ОПК-4. Способен	знать основные законодательные и	уметь осуществлять сбор жалоб,	владеть навыками постановки
деятельность	проводить клиническую	нормативно-правовые акты,	анамнеза жизни, анамнеза болезни	предварительного диагноза (на
	диагностику и	регулирующие деятельность	проводить физикальное	основании собранного анамнеза,
	обследование пациентов	медицинских организаций и	обследование пациента и	жалоб, физикального обследования);
		оказание медицинской помощи	анализировать полученную	владеть назначением и
		населению;	информацию;	интерпретацией результатов
		знать методику сбора информации	уметь оценивать тяжесть	лабораторных и инструментальных
		о состоянии здоровья и	состояния;	исследований пациентам с
		клинические рекомендации по	определять показания для	заболеваниями и (или) состояниями в
		вопросам оказания медицинской	назначения лабораторных и	соответствии с действующими
		помощи пациентам; методы	инструментальных исследования у	порядками оказания медицинской
		лабораторных и инструментальных	пациентов	помощи, клиническими
		исследований для		рекомендациями;
		дифференциальной диагностики		
		заболеваний.		

Медицинская	ОПК-10. Способен	знать основные симптомы	уметь проводить осмотр	владеть навыками оценки состояния,
Медицинская деятельность	ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	проявления угрожающих жизни состояний, требующих срочного медицинского вмешательства (обморок, острые нарушения дыхания при различных заболеваниях и состояниях, ложный круп, острый коронарный синдром (ОКС), сердечная астма, отёк лёгких, пароксизм нарушения ритма, гипертонический криз,	пациентов, определять симптомы состояний, представляющих угрозу их жизни и осуществлять диагностику состояний, требующих срочного медицинского вмешательства; уметь оказывать медицинскую помощь в неотложной форме пациентам при состояниях, требующих срочного	владеть навыками оценки состояния, требующего оказания медицинской помощи в неотложной форме; владеть навыками оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства
		кровотечение из различных отделов ЖКТ, острый живот, печёночная колика, ТЭЛА); знать основные принципы и этапы оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе, направления в стационар.в	медицинского вмешательства	

Профессиональные компетенции (ПК):

Код и наименова	Код и	Код и наименование	Код и Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) наименование Содержание и структура профессиональных компетенций/ индикаторы их достижения			
ние обобщенно й трудовой функции	наименование трудовой функции	профессионал ьной компетенции выпускника	индикаторов достижения профессиональн ой компетенции	знания /ИД ПК-1	умения /ИД ПК-2	навыки / ИД ПК-3
A	A/01.8	ПК-1.	ПК-1.1. Способен	Знать порядок оказания	Уметь осуществлять сбор	Владеть навыками сбора
Оказание	Проведение	Способен к	к проведению	медицинской помощи по профилю	жалоб, анамнеза жизни и	жалоб, анамнеза жизни и
медицинско	обследования	оказанию	обследования	«детская	заболевания у детей (их	заболевания, осмотром детей с
й помощи	детей в целях	медицинской	детей в целях	эндокринология», клинические	законных представителей) при	заболеваниями и (или)
детям с	выявления	помощи детям	выявления	рекомендации (протоколы	заболеваниях и (или)	состояниями эндокринной
заболевани	заболеваний и	С	заболеваний и	лечения) и	состояниях эндокринной	системы;
ями и (или)	(или) состояний	заболеваниями	(или) состояний	стандарты первичной	системы;	формулирования
состояниям	эндокринной	и (или)	эндокринной	специализированной медико-	выявлять клинические	предварительного диагноза и

и эндокринно	системы, установления	состояниями эндокринной	системы, установления	санитарной помощи, специализированной, в том числе	симптомы и синдромы у детей с заболеваниями и (или)	составление плана лабораторных исследований и
й системы	диагноза	системы	диагноза	высокотехнологичной,	состояниями эндокринной	инструментальных
				медицинской помощи детям с	системы с учетом возрастных	обследований детей с
				заболеваниями и (или)	анатомо-функциональных	заболеваниями и (или)
				состояниями эндокринной	особенностей (ИМТ, стигмы	состояниями эндокринной
				системы;	дисэмбриогенеза, шкалы	системы;
				методику сбора анамнеза жизни и	Таннера, Прадера, Ферримана –	направления детей с
				заболевания, жалоб, осмотра и	Галвея);	заболеваниями и (или)
				обследования детей с	обосновывать и планировать	состояниями эндокринной
				заболеваниями и (или)	объем лабораторного	системы на инструментальное,
				состояниями эндокринной	исследования детей с	лабораторное исследование в
				системы;	заболеваниями и (или)	соответствии с действующими
				методы лабораторных	состояниями эндокринной	порядками оказания
				исследований и инструментальных	системы в соответствии с	медицинской помощи,
				обследований для оценки	действующими порядками	клиническими
				состояния здоровья, медицинские	оказания медицинской помощи,	рекомендациями
				показания к проведению	клиническими	(протоколами лечения) по
				исследований, правила	рекомендациями (протоколам	вопросам оказания
				интерпретации их результатов у	лечения) по вопросам оказания	медицинской помощи, с
				детей с заболеваниями и (или)	медицинской помощи, с учетом	учетом стандартов
				состояниями эндокринной	стандартов медицинской	медицинской помощи;
				системы;	помощи;	интерпретации результатов
				этиологию и патогенез,	интерпретировать и	осмотра, лабораторного
				патоморфологию, клиническую	анализировать результаты	исследования и
				картину,	инструментального	инструментального
				дифференциальную диагностику,	обследования детей с	обследования детей с
				особенности течения, осложнения	заболеваниями и (или)	заболеваниями и (или)
				И	состояниями эндокринной	состояниями эндокринной
				исходы заболеваний и (или)	системы (УЗИ, МРТ, КТ,	системы;
				патологических состояний органов	нагрузочно-разгрузочные	установления диагноза с
				эндокринной системы.	пробы для исследования	учетом действующей
					углеводного обмена,	Международной
					стимуляционные пробы на	статистической
					выброс СТГ, с аналогом Гн-Рг;	классификации болезней и
					с ХГЧ; нагрузочные пробы для	проблем, связанных со
					исследования функциональной	здоровьем (далее - МКБ)

А/07.8 Оказание медицинской помощи в экстренной форме	ПК-1.3 Способен к оказанию медицинской помощи в экстренной форме	Знать методику сбора жалоб и анамнеза, физикального исследования детей; клинические признаки состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; принципы и методы оказания медицинской помощи детям с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы в неотложной форме в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.	активности надпочечников; сцинтиграфия щитовидной железы и шеи; суточное мониторирование гликемии. Уметь распознавать состояния, представляющие угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме; оказывать медицинскую помощь в неотложной форме детям с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи: купировать криз надпочечниковой недостаточности; гипокальциемические судороги; при гипергликемической коме; при гипергликемической коме; при гипергликемической коме; при адреналовом кризе; выполнять мероприятия	Владеть навыками оценки состояния, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме определения медицинских показаний для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи детям с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы; оказания медицинской помощи в неотложной форме детям с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.
--	--	--	--	---

		базовой сердечно-легочной	
		реанимации.	

10. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Симуляционный курс ПСА» основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.17 Детская эндокринология

- 1. Детская эндокринология : учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. 256 с. ISBN 978-5-9704-6514-1. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
- 2. Дедов, И. И. Справочник детского эндокринолога / И. И. Дедов, В. А. Петеркова. Москва : Литтерра, 2014. 496 с. ISBN 978-5-4235-0122-8. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501228.html
- 3. Алгоритмы выполнения практических навыков врача: учебное пособие / И. О. Бугаева, А. В. Кулигин, З. З. Балкизов, Е. П. Матвеева [и др.]. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. 304 с. ISBN 978-5-9704-6341-3. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463413.html
- 4. Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи при неотложных и экстремальных состояниях : учебник / И. П. Левчук, С. Л. Соков, А. В. Курочка, А. П. Назаров. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. 288 с. ISBN 978-5-9704-7581-2, DOI: 10.33029/9704-5518-0-PRI-2020-1-288. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL:

https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475812.html

- 5. Скорая медицинская помощь. Клинические рекомендации / под ред. С. Ф. Багненко. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. 896 с. 896 с. ISBN 978-5-9704-7735-9. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970477359.html
- 6. Первая помощь и медицинские знания : практическое руководство по действиям в неотложных ситуациях / под ред. Дежурного Л. И. , Миннуллина И. П. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. 256 с. ISBN 978-5-9704-5426-8. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL :
- https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454268.html . Режим доступа : по подписке 7. Интенсивная терапия / под ред. Гельфанда Б. Р. , Заболотских И. Б. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. 928 с. ISBN 978-5-9704-4832-8. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL :

https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448328.html

- 8. Помповая инсулинотерапия и непрерывное мониторирование гликемии (клиническая практика и перспективы) / под ред. А. В. Древаля. 2-е изд., перераб. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970454435.html
- 9. Интенсивная терапия : национальное руководство : в 2 т. Т. 2 / под ред. И. Б. Заболотских, Д. Н. Проценко. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. (Национальные руководства). URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970471913.htmlml
- 10. Интенсивная терапия : национальное руководство : в 2 т. Т. 1 / под ред. И. Б. Заболотских, Д. Н. Проценко. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. (Национальные руководства). URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970471906.htmll
- 11. Шайтор В. М. Неотложная педиатрия [Текст]: краткое рук. для врачей, оказывающих первич. мед.-санит. помощь / Шайтор В. М., Мельникова И. Ю.; Ассоц.

- мед. о-в по качеству. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. 160 с.: ил. (Национальный проект "Здоровье").
- 12. Физикальное обследование ребенка : учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова. 3-е изд. , испр. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. 264 с. ISBN 978-5-9704-6375-8. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463758.html
- 13. Алгоритмы диагностики и лечения коматозных состояний / А. А. Демидов, Т. Н. Панова, А. Т. Абдрашитова и др. Астрахань : Астраханский ГМУ, 2018. 92 с. ISBN 9785442404074. Текст : электронный // ЭБС "Букап" : [сайт]. URL : https://www.books-up.ru/ru/book/algoritmy-diagnostiki-i-lecheniya-komatoznyh-sostoyanij-10784536
- 14. Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи при неотложных и экстремальных состояниях : учебник / И. П. Левчук, С. Л. Соков, А. В. Курочка, А. П. Назаров. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. 288 с. ISBN 978-5-9704-7581-2, DOI: 10.33029/9704-5518-0-PRI-2020-1-288. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL:

https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475812.html

- 15. Отработка практических навыков и умений. Эталоны симуляционных модулей оказания медицинской помощи: пособие / Л. В. Бабенкова, Г. К. Баркун, Ю. А. Беспалов и др. Витебск: ВГМУ, 2016. 127 с. ISBN 9789854668208. Текст: электронный // ЭБС "Букап": [сайт]. URL: https://www.books-up.ru/ru/book/otrabotka-prakticheskih-navykov-i-umenij-etalony-simulyacionnyh-modulej-okazaniya-medicinskoj-pomocshi-12170282/
- **16.** Практические умения для выпускника медицинского вуза / Булатов С.А., Анисимов О.Г., Абдулганиева Д.И. [и др.]. ; под ред С.А. Булатова. Казань: Казанский ГМУ. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: http://www.studentlibrary.ru/book/skills-3.html

Фонд оценочных средств (компетентностный подход) для дисциплины «Симуляционный курс ПСА»

факультативная дисциплина части, формируемой участниками образовательных отношений, основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности: 31.08.17 Детская эндокринология

ОПК- 4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов ОПК-4 ИД ОПК-1

Задания открытого типа

№	Содержание задания	Источник
1.	Какие осложнения могут возникнуть при несоблюдении правил ухода за местом установки катетера инсулиновой помпы?	8. Помповая инсулинотерапия и непрерывное мониторирование гликемии (клиническая практика и перспективы) / под ред. А. В. Древаля 2-е изд., перераб. и доп М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970454435.h tml
2.	Какие изменения в полости рта могут сопровождать эндокринные заболевания?	12. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL:

		https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859 70463758.html
3.	Какие формулировки позволяют установить контакт с ребёнком дошкольного возраста?	
4.	Какие требования предъявляются к обучению семьи пациента при начале помповой терапии?	8. Помповая инсулинотерапия и непрерывное мониторирование гликемии (клиническая практика и перспективы) / под ред. А. В. Древаля 2-е изд., перераб. и доп М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970454435.h tml
5.	В чём заключается значение пальпации щитовидной железы в детской эндокринологии?	2. Дедов, И. И. Справочник детского эндокринолога / И. И. Дедов, В. А. Петеркова Москва : Литтерра, 2014 496 с ISBN 978-5-4235-0122-8 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97854 23501228.html

ОПК-4 ИД ОПК-2

Задания открытого типа

№	Содержание задания	Источник
1.	Как определяется стартовая базальная доза при переходе ребёнка на помповую инсулинотерапию?	8. Помповая инсулинотерапия и непрерывное мониторирование гликемии (клиническая практика и перспективы) / под ред. А. В. Древаля 2-е изд., перераб. и доп М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970454435.h tml
2.	Как проводится оценка костного возраста у ребёнка?	12. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463758.html
3.	Как изменение осанки может быть связано с нарушением обмена кальция?	12. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463758.html
4.	Как выявить жалобы, если ребёнок замкнут и слабо вербален?	12. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463758.html
5.	Какие симптомы указывают на необходимость экстренной отмены пробы с инсулином?	2. Дедов, И. И. Справочник детского эндокринолога / И. И. Дедов, В. А. Петеркова Москва: Литтерра, 2014 496 с ISBN 978-5-4235-0122-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97854

23501228.html

ОПК-4 ИД ОПК-3

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие особенности следует учитывать при установке помпы у детей младше 5 лет?.	8. Помповая инсулинотерапия и непрерывное мониторирование гликемии (клиническая практика и перспективы) / под ред. А. В. Древаля 2-е изд., перераб. и доп М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970454435.html
2.	Какие особенности осмотра лица важны при подозрении на акромегалию или гипофизарный нанизм?	12. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463758.html
3.	Какие признаки гиперандрогении можно выявить при осмотре девочки-подростка?	12. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463758.html
4.	Какой метод активного слушания подходит для установления доверительного контакта с подростком?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
5.	В каких случаях необходимо повторное проведение СТГ-проб?	2. Дедов, И. И. Справочник детского эндокринолога / И. И. Дедов, В. А. Петеркова Москва : Литтерра, 2014 496 с ISBN 978-5-4235-0122-8 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97854 23501228.html

Практические навыки

No	Содержание задания	Источник
1.	Техника установки инсулиновой помпы	8. Помповая инсулинотерапия и непрерывное мониторирование гликемии (клиническая практика и перспективы) / под ред. А. В. Древаля 2-е изд., перераб. и доп М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970454435.h tml
2.	Осмотр и пальпация наружные половых органов при задержке полового развития?	12. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859

		70463758.html
3.	Как задать вопросы о времени начала и темпах полового созревания?	
4.	Как вести беседу с родителями ребёнка при выявлении признаков задержки полового развития?	
5.	Как интерпретировать показатели роста по центильным таблицам?	12. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463758.html

ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства. ОПК-10 ИД ОПК-1

Задания открытого типа

No	Содержание задания	Источник
1.	Как определить эффективность компрессий грудной клетки у ребёнка?	14. Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи при неотложных и экстремальных состояниях: учебник / И. П. Левчук, С. Л. Соков, А. В. Курочка, А. П. Назаров 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023 288 с ISBN 978-5-9704-7581-2, DOI: 10.33029/9704-5518-0-PRI-2020-1-288 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475812.html
2.	Какие механизмы лежат в основе развития анафилактического шока у ребёнка?	13. Алгоритмы диагностики и лечения коматозных состояний / А. А. Демидов, Т. Н. Панова, А. Т. Абдрашитова и др Астрахань: Астраханский ГМУ, 2018 92 с ISBN 9785442404074 Текст: электронный // ЭБС "Букап": [сайт] URL: https://www.books-up.ru/ru/book/algoritmy-diagnostiki-i-lecheniya-komatoznyh-sostoyanij-10784536
3.	Какие причины судорожного синдрома характерны для детей младшего возраста?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html
4.	Как своевременно заподозрить криз надпочечниковой нелостатоности у ребёнка?	1. Детская эндокринология : учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970 465141.html 1. Детская эндокринология : учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970
		465141.html

педиатрической практике?	

ОПК-10 ИД ОПК-2

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

No	осы с развёрнутым ответом Содержание задания	Источник
1.	Как оценить наличие дыхания и кровообращения	9. Интенсивная терапия : национальное
1.	после одного цикла СЛР?	руководство : в 2 т. Т. 2 / под ред. И. Б.
	после одного цикла Сли:	Заболотских, Д. Н. Проценко 2-е изд.,
		перераб. и доп Москва : ГЭОТАР-Медиа,
		2022. – (Национальные руководства) URL:
		https://medbase.ru/book/ISBN9785970471913.ht
2	D. " C. T. CHD. "	mlml 5. Скорая медицинская помощь.
2.	В чём особенности проведения СЛР у детей по	Клинические рекомендации / под ред. С. Ф.
	сравнению со взрослыми?	Багненко Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
		896 c 896 c ISBN 978-5-9704-7735-9
		Текст: электронный // ЭБС "Консультант
		студента" : [сайт] URL :
		https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970
3.	Нам онеоно неримяя имерместика ринеричуский в	477359.html 5. Скорая медицинская помощь.
3.	Чем опасна поздняя диагностика гипогликемии в	Клинические рекомендации / под ред. С. Ф.
	педиатрии?	Багненко Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023
		896 c 896 c ISBN 978-5-9704-7735-9
		Текст: электронный // ЭБС "Консультант
		студента" : [сайт] URL :
		https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970
4.	D reality authorities Halfanana Pradatina Ediaka Eana Half	477359.html 5. Скорая медицинская помощь.
4.	В каких ситуациях показано введение глюкагона при гипогликемии у детей?	Клинические рекомендации / под ред. С. Ф.
	типогликемии у детеи:	Багненко Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
		896 c 896 c ISBN 978-5-9704-7735-9
		Текст: электронный // ЭБС "Консультант
		студента" : [сайт] URL :
		https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970 477359.html
5.	Какие меры необходимо предпринять после	14. Оказание первичной доврачебной
	стабилизации состояния ребёнка, перенёсшего	медико-санитарной помощи при неотложных
	неотложное эндокринное состояние?	и экстремальных состояниях : учебник / И. П.
	постояное эндокринное состояние.	Левчук, С. Л. Соков, А. В. Курочка, А. П.
		Назаров 2-е изд., перераб. и доп Москва:
		ГЭОТАР-Медиа, 2023 288 с ISBN 978-5- 9704-7581-2, DOI: 10.33029/9704-5518-0-PRI-
		2020-1-288 Текст : электронный // ЭБС
		"Консультант студента": [сайт]. URL:
		https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970
		475812.html

ОПК-10 ИД ОПК-3

Задания открытого типа

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие этапы включает алгоритм базовой сердечно- лёгочной реанимации у детей?	14. Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи при неотложных и экстремальных состояниях: учебник / И. П. Левчук, С. Л. Соков, А. В. Курочка, А. П. Назаров 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023 288 с ISBN 978-5-9704-7581-2, DOI: 10.33029/9704-5518-0-PRI-2020-1-288 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970

		475812.html
2.	Какие основные ошибки допускаются при ИВЛ методом "рот-в-рот" у детей?	9. Интенсивная терапия: национальное руководство: в 2 т. Т. 2 / под ред. И. Б. Заболотских, Д. Н. Проценко 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. – (Национальные руководства) URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970471913.ht mlml
3.	Как провести экстренную дифференциальную диагностику между ДКА и лактатацидозом у ребёнка?	13. Алгоритмы диагностики и лечения коматозных состояний / А. А. Демидов, Т. Н. Панова, А. Т. Абдрашитова и др Астрахань : Астраханский ГМУ, 2018 92 с ISBN 9785442404074 Текст : электронный // ЭБС "Букап" : [сайт] URL : https://www.books-up.ru/ru/book/algoritmy-diagnostiki-i-lecheniya-komatoznyh-sostoyanij-10784536
4.	Какие причины могут привести к гипокальциемическому кризу у новорождённых и младенцев?	1. Интенсивная терапия: национальное руководство: в 2 т. Т. 2 / под ред. И. Б. Заболотских, Д. Н. Проценко 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. – (Национальные руководства) URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970471913.ht mlml
5.	Как определить, требуется ли применение АНД у ребёнка?	14. Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи при неотложных и экстремальных состояниях : учебник / И. П. Левчук, С. Л. Соков, А. В. Курочка, А. П. Назаров 2-е изд., перераб. и доп Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023 288 с ISBN 978-5-9704-7581-2, DOI: 10.33029/9704-5518-0-PRI-2020-1-288 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970 475812.html

No	Содержание задания	Источник
1.	Как выполняется оценка дыхания у ребёнка без сознания?	14. Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи при неотложных и экстремальных состояниях: учебник / И. П. Левчук, С. Л. Соков, А. В. Курочка, А. П. Назаров 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023 288 с ISBN 978-5-9704-7581-2, DOI: 10.33029/9704-5518-0-PRI-2020-1-288 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785 970475812.html
2.	Как определить пульсацию на центральных артериях у ребёнка?	14. Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи при неотложных и экстремальных состояниях: учебник / И. П. Левчук, С. Л. Соков, А. В. Курочка, А. П. Назаров 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023 288 с ISBN 978-5-9704-7581-2, DOI: 10.33029/9704-5518-0-PRI-2020-1-288 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785 970475812.html
3.	Как правильно оценить сознание у ребёнка перед началом СЛР?	14. Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи при неотложных и экстремальных состояниях: учебник / И. П. Левчук, С. Л. Соков, А. В. Курочка, А. П. Назаров 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023 288 с ISBN 978-5-9704-7581-2, DOI:

		10.33029/9704-5518-0-PRI-2020-1-288 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785 970475812.html
4.	Какие меры предпринимаются после восстановления дыхания и сознания при проведении СЛР?	Отработка практических навыков и умений. Эталоны симуляционных модулей оказания медицинской помощи: пособие / Л. В. Бабенкова, Г. К. Баркун, Ю. А. Беспалов и др Витебск: ВГМУ, 2016 127 с ISBN 9789854668208 Текст: электронный // ЭБС "Букап": [сайт] URL: https://www.books-up.ru/ru/book/otrabotka-prakticheskih-navykov-i-umenij-etalony-simulyacionnyh-modulej-okazaniya-medicinskoj-pomocshi-12170282
5.	Как долго продолжается СЛР до прибытия экстренных служб?	14. Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи при неотложных и экстремальных состояниях: учебник / И. П. Левчук, С. Л. Соков, А. В. Курочка, А. П. Назаров 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023 288 с ISBN 978-5-9704-7581-2, DOI: 10.33029/9704-5518-0-PRI-2020-1-288 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785 970475812.html

$\Pi K-1$. Способен к оказанию медицинской помощи детям с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы

ПК-1.1. Способен к проведению обследования детей в целях выявления заболеваний и (или) состояний эндокринной системы, установления диагноза

ПК-1.1. ИД ПК-1

Задания открытого типа

Вопр	Вопросы с развёрнутым ответом		
No	Содержание задания	Источник	
1.	Какие функции современных помп повышают безопасность терапии?	8. Помповая инсулинотерапия и непрерывное мониторирование гликемии (клиническая практика и перспективы) / под ред. А. В. Древаля 2-е изд., перераб. и доп М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970454435.ht ml	
2.	Какие препараты могут повлиять на результат СТГ-проб?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html	
3.	Какие особенности проведения СТГ-проб у детей с хроническими заболеваниями?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html	
4.	Как производится осмотр и оценка степени оволосения у детей?	12. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с.	

		- ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970 463758.html
5.	Какие цели преследует начальная беседа врача с родителем и ребёнком при первом визите?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

ПК-1.1. ИД ПК-2

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Какие факторы влияют на выбор режима доставки инсулина через помпу?	8. Помповая инсулинотерапия и непрерывное мониторирование гликемии (клиническая практика и перспективы) / под ред. А. В. Древаля 2-е изд., перераб. и доп М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970454435.ht ml
2.	Как подготовить ребёнка к проведению стимуляционной пробы с клонидином?	2. Дедов, И. И. Справочник детского эндокринолога / И. И. Дедов, В. А. Петеркова Москва: Литтерра, 2014 496 с ISBN 978-5-4235-0122-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501228.html
3.	Какие показатели используются для расчёта стандартного отклонения роста (SDS)?	2. Дедов, И. И. Справочник детского эндокринолога / И. И. Дедов, В. А. Петеркова Москва : Литтерра, 2014 496 с ISBN 978-5-4235-0122-8 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423 501228.html
4.	В чем особенности осмотра у ребёнка с подозрением на сахарный диабет 1 типа?	12. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463758.html
5.	В чём состоит специфика сбора жалоб у детей младшего возраста?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

ПК-1.1. ИД ПК-3

Задания открытого типа

Donp	onpoem e pastepny faim officion	
№	Содержание задания	Источник
1.	В каких случаях показано временное прекращение	8. Помповая инсулинотерапия и
	использования помпы?	непрерывное мониторирование гликемии
		(клиническая практика и перспективы) / под

2.	Почему проба с инсулином считается «золотым	ред. А. В. Древаля 2-е изд., перераб. и доп М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970454435.ht ml 2. Дедов, И. И. Справочник детского
2.	стандартом» в диагностике дефицита СТГ?	эндокринолога / И. И. Дедов, В. А. Петеркова Москва: Литтерра, 2014 496 с ISBN 978- 5-4235-0122-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423 501228.html
3.	Как осматриваются молочные железы у девочек с преждевременным половым развитием?	12. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463758.html
4.	Почему важно оценивать темпы роста ребёнка в динамике?	12. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463758.html
5.	Как обеспечивается участие ребёнка в обсуждении жалоб и симптомов в зависимости от возраста?	1. Детская эндокринология: учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978-5-9704-6514-1 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465141.html

Практические навыки

прак	тические навыки	
№	Содержание задания	Источник
1.	Как правильно заправить резервуар помпы инсулином короткого действия?	8. Помповая инсулинотерапия и непрерывное мониторирование гликемии (клиническая практика и перспективы) / под ред. А. В. Древаля 2-е изд., перераб. и доп М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 URL: https://medbase.ru/book/ISBN9785970454435.html
2.	Какие методы мониторинга необходимы при проведении теста с гипогликемией?	2. Дедов, И. И. Справочник детского эндокринолога / И. И. Дедов, В. А. Петеркова Москва : Литтерра, 2014 496 с ISBN 978-5-4235-0122-8 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785 423501228.html
3.	Как проводится измерение роста у ребёнка с нарушением роста?	12. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785 970463758.html
4.	Как выяснить приверженность семьи к лечению и наблюдению?	1. Детская эндокринология : учебник / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева Москва :

		ГЭОТАР-Медиа, 2022 256 с ISBN 978- 5-9704-6514-1 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785 970465141.html
5.	Как определить степень полового созревания у ребенка по шкале Таннера?	12. Физикальное обследование ребенка: учебное пособие / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова 3-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 264 с ISBN 978-5-9704-6375-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463758.html

ПК-1.3. Способен к оказанию медицинской помощи в экстренной форме

ПК-1.3. ИД ПК-1

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Как правильно наложить электроды АНД у ребёнка?	11. Шайтор В. М. Неотложная педиатрия [Текст]: краткое рук. для врачей, оказывающих первич. медсанит. помощь / Шайтор В. М., Мельникова И. Ю.; Ассоц. мед. о-в по качеству М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007 160 с.: ил (Национальный проект "Здоровье").
2.	Почему необходимо начинать реанимацию с 5 вдохов у детей?	6. Первая помощь и медицинские знания : практическое руководство по действиям в неотложных ситуациях / под ред. Дежурного Л. И., Миннуллина И. П Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019 256 с ISBN 978-5-9704-5426-8 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454268.html Режим доступа : по подписке
3.	Почему нельзя применять взрослые электроды АНД у детей младше 8 лет?	6. Первая помощь и медицинские знания : практическое руководство по действиям в неотложных ситуациях / под ред. Дежурного Л. И., Миннуллина И. П Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019 256 с ISBN 978-5-9704-5426-8 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454268.html Режим доступа : по подписке
4.	Как подготовиться к оказанию СЛР на амбулаторном приёме?	11. Шайтор В. М. Неотложная педиатрия [Текст]: краткое рук. для врачей, оказывающих первич. медсанит. помощь / Шайтор В. М., Мельникова И. Ю.; Ассоц. мед. о-в по качеству М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007 160 с.: ил (Национальный проект "Здоровье").
5.	Какие действия предпринимаются, если АНД выдает команду "не проводить шок"?	7. Интенсивная терапия / под ред. Гельфанда Б. Р., Заболотских И. Б Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 928 с ISBN 978-5-9704-4832-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448328.html

ПК-1.3. ИД ПК-2

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Источник
1.	Как определить, требуется ли применение АНД у ребёнка?	11. Шайтор В. М. Неотложная педиатрия [Текст]: краткое рук. для врачей, оказывающих первич. медсанит. помощь / Шайтор В. М., Мельникова И. Ю.; Ассоц. мед. о-в по качеству М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007 160 с.: ил (Национальный проект "Здоровье").
2.	Каковы критерии прекращения проведения СЛР?	5. Скорая медицинская помощь. Клинические рекомендации / под ред. С. Ф. Багненко Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023 896 с 896 с ISBN 978-5-9704-7735-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970 477359.html
3.	Как определить клинические признаки анафилаксии у ребёнка?	6. Первая помощь и медицинские знания : практическое руководство по действиям в неотложных ситуациях / под ред. Дежурного Л. И., Миннуллина И. П Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019 256 с ISBN 978-5-9704-5426-8 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454268.html Режим доступа : по подписке
4.	Почему важно соблюдать точную частоту и глубину компрессий при СЛР у ребёнка?	11. Шайтор В. М. Неотложная педиатрия [Текст]: краткое рук. для врачей, оказывающих первич. медсанит. помощь / Шайтор В. М., Мельникова И. Ю.; Ассоц. мед. о-в по качеству М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007 160 с.: ил (Национальный проект "Здоровье").
5.	Какие особенности наложения электродов АНД у детей младшего возраста?	7. Интенсивная терапия / под ред. Гельфанда Б. Р., Заболотских И. Б Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 928 с ISBN 978-5-9704-4832-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448328.html

ПК-1.3. ИД ПК-3

Задания открытого типа

No	Содержание задания	Источник
1.	Методика дефибрилляции с использованием автоматического наружного дефибриллятора у ребенка.	Неотложная амбулаторно-поликлиническая помощь детям: учебное пособие / Н. А. Федько, В. А. Бондаренко, О. И. Галимова [и др.]. — Ставрополь: СтГМУ, 2020. — 132 с. — ISBN 978-5-89822-679-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/259109 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2.	Методика проведения первичного реанимационного комплекса	Неотложная амбулаторно-поликлиническая помощь детям: учебное пособие / Н. А. Федько, В. А. Бондаренко, О. И. Галимова [и др.]. — Ставрополь: СтГМУ, 2020. — 132 с. — ISBN 978-5-89822-679-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/259109 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3.	Искусственная вентиляция легких рот-в-рот одним спасателем у ребенка	Неотложная амбулаторно-поликлиническая помощь детям: учебное пособие / Н. А. Федько, В. А. Бондаренко, О. И. Галимова [и др.]. — Ставрополь: СтГМУ, 2020. — 132 с. — ISBN 978-5-89822-679-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-
		библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/259109 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.
4.	Проверка проходимости дыхательных путей у ребенка без сознания	11. Шайтор В. М. Неотложная педиатрия [Текст]: краткое рук. для врачей, оказывающих первич. медсанит. помощь / Шайтор В. М., Мельникова И. Ю.; Ассоц. мед. о-в по качеству М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007 160 с.: ил (Национальный проект "Здоровье").
5.	Непрямой массаж сердца у ребенка одним спасателем	7. Интенсивная терапия / под ред. Гельфанда Б. Р., Заболотских И. Б Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 928 с ISBN 978-5-9704-4832-8 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448328.html

Прак	Практические навыки				
$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Источник			
1.	Какие меры необходимо предпринять при развитии выраженной гипогликемии во время проведения пробы с клонидином?	11. Шайтор В. М. Неотложная педиатрия [Текст]: краткое рук. для врачей, оказывающих первич. медсанит. помощь / Шайтор В. М., Мельникова И. Ю.; Ассоц. мед. о-в по качеству М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007 160 с.: ил (Национальный проект "Здоровье").			
2.	Как правильно выполнить 5 стартовых вдохов при БСЛР у ребёнка?	Отработка практических навыков и умений. Эталоны симуляционных модулей оказания медицинской помощи: пособие / Л. В. Бабенкова, Г. К. Баркун, Ю. А. Беспалов и др Витебск: ВГМУ, 2016 127 с ISBN 9789854668208 Текст: электронный // ЭБС "Букап": [сайт] URL: https://www.books-up.ru/ru/book/otrabotka-prakticheskih-navykov-i-umenij-etalony-simulyacionnyh-modulej-okazaniya-medicinskoj-pomocshi-12170282			
3.	Как правильно ввести адреналин при анафилактическом шоке (доза, путь, место)?	Отработка практических навыков и умений. Эталоны симуляционных модулей оказания медицинской помощи: пособие / Л. В. Бабенкова, Г. К. Баркун, Ю. А. Беспалов и др Витебск: ВГМУ, 2016 127 с ISBN 9789854668208 Текст: электронный // ЭБС "Букап": [сайт] URL: https://www.books-up.ru/ru/book/otrabotka-prakticheskih-navykov-i-umenij-etalony-simulyacionnyh-modulej-okazaniya-medicinskoj-pomocshi-12170282			
4.	Как приготовить и ввести 10% раствор глюкозы при гипогликемии у младенца?	Отработка практических навыков и умений. Эталоны симуляционных модулей оказания медицинской помощи: пособие / Л. В. Бабенкова, Г. К. Баркун, Ю. А. Беспалов и др Витебск: ВГМУ, 2016 127 с ISBN 9789854668208 Текст: электронный // ЭБС "Букап": [сайт] URL: https://www.books-up.ru/ru/book/otrabotka-prakticheskih-navykov-i-umenij-etalony-simulyacionnyh-modulej-okazaniya-medicinskoj-pomocshi-12170282			
5.	Как обеспечить проходимость дыхательных путей при анафилаксии?	Отработка практических навыков и умений. Эталоны симуляционных модулей оказания медицинской помощи: пособие / Л. В. Бабенкова, Г. К. Баркун, Ю. А. Беспалов и др Витебск: ВГМУ, 2016 127 с ISBN			

	9789854668208 Текст : электронный // ЭБС "Букап" : [сайт] URL : https://www.books- up.ru/ru/book/otrabotka-prakticheskih-navykov-i- umenij-etalony-simulyacionnyh-modulej- okazaniya-medicinskoj-pomocshi-12170282
--	--

1. Собеседование

Шкала оценивания	Критерий оценивания	
При соответствии	1. Краткость	
 трем критериям – Удовлетворительно (3) 	2. Ясная, четкая структуризация материала,	
четырем критериям – Хорошо (4)	логическая последовательность в изложении	
– пяти и/или шести критериям – Отлично (5)	материала	
	3. Содержательная точность, то есть научная	
	корректность	
	4. Полнота раскрытия вопроса	
5. Наличие образных или символи		
	опорных компонентов	
	6. Оригинальность индивидуального	
	представления материала (наличие вопросов,	
	собственных суждений, своих символов и	
	знаков и т. п.)	

2. Практические навыки

Шкала оценивания	Критерий оценивания
При соответствии	1. Полнота знания методики практического
трем критериям — Удовлетворительно (3)	навыка
- четырем критериям — Хорошо (4)	2. Знание ситуаций, требующих применения
– пяти критериям – Отлично (5)	практического навыка
	3. Уровень самостоятельного мышления
	4. Аргументированность решения
	5. Точность манипуляций при демонстрации
	практического навыка

Критерии оценки промежуточной аттестации (зачет) по дисциплине «Симуляционный курс ПСА» основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина):

- «5» (отлично) обучающийся подробно отвечает на теоретические вопросы.
- **«4» (хорошо**) обучающийся в целом справляется с теоретическими вопросами, допуская незначительные погрешности в ответе.
- «3» (удовлетворительно) поверхностное владение теоретическим материалом, допускает существенные ошибки в ответе.
- «2» (неудовлетворительно) не владеет теоретическим материалом.

Оценка по системе «зачтено —	Оценка по 5-балльной системе	Оценка по
не зачтено»		ECTS

зачтено	-	отлично	A
чтено	3		В
зачтено	4	хорошо	C
зачтено			D
зачтено	3	удовлетворительно	Е
не зачтено	2	неудовлетворительно	Fx
не зачтено	2		F

Заведующий кафедрой внутренних болезней Института НМФО, д.м.н., профессор

С.В.Недогода