

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России
Должность: ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России
Дата подписания: 20.10.2023 16:30:31
Уникальный программный ключ:
123d1d365abac3d0cd5b93c39c0f12a00bb02446

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

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор Института НМФО


Н.И. Свиридова
«29» *октября* 2023 г.

ПРИНЯТО

на заседании ученого совета
Института НМФО

№ 1 от «29» *октября* 2023 г.

Аннотации

рабочих программ практик основной профессиональной образовательной
программы высшего образования - программа ординатуры **31.08.59**

Офтальмология

Форма обучения: очная

Для обучающихся 2023 года поступления

Волгоград, 2023

Аннотация

РП дисциплины «Производственная (клиническая) практика (базовая)»

1. Цель и задачи практики

Целью модуля «Производственная (клиническая) практика (базовая)» является закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных ординатором в процессе обучения по другим разделам ОПОП, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач, а также формирование универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций врача-офтальмолога, в соответствии с ФГОС ВО, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности: первичной медико-санитарной помощи, неотложной, скорой, а также специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи, в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения.

Задачами освоения практики являются:

приобретение знаний, умений и навыков в соответствии с обязательным минимумом общих квалификационных требований для врача-офтальмолога, умеющего проводить обследование, устанавливать диагноз, назначать лечение, осуществлять медицинскую реабилитацию, проводить медицинские экспертизы, профилактические мероприятия у пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, оформлять медицинскую документацию.

формирование обширного и глубокого объема базовых, фундаментальных медицинских знаний, входящих в профессиональные компетенции врача-офтальмолога, способного успешно решать свои профессиональные задачи, совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, осваивать новейшие технологии и методики в сфере своих профессиональных интересов.

2. Результаты обучения

В результате прохождения базовой части производственной (клинической) практики обучающийся должен сформировать следующие компетенции:

Универсальные компетенции	
Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника
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
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению
Коммуникация	УК-4. Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности

Общепрофессиональные компетенции	
Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции выпускника
Деятельность в сфере информационных технологий	ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности
Организационно-управленческая деятельность	ОПК-2. Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов
	ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность
	ОПК-6. Способен проводить и контролировать

	<p>эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов</p>
	<p>ОПК-7. Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу</p>
	<p>ОПК-8. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения</p>
	<p>ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала</p>

<p>Наименование категории (группы) профессиональных компетенций</p>	<p>Код и наименование профессиональной компетенции выпускника</p>
<p>Медицинская деятельность</p>	<p>ПК-1. Способен оказывать помощь при неотложных состояниях, связанных с острой воспалительной и травматической патологией глаза, его придаточного аппарата и орбиты</p>

**ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
(КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)**

Виды компетенции	Название компетенции	Содержание и структура компетенций		
		Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИК)	ИК-2 Уметь	ИК-3 Трудовые действия
УК-1	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	<p>ИК-1 Знать</p> <p>УК-1.1. Знает подходы к анализу проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними. Знает решения по устранению недостающей информации на основании проведенного анализа. Знает методы критического анализа информационных источников.</p>	<p>УК-1.1. Умеет критически оценивать надежность источников информации, работать с противоречивой информацией из разных источников. Умеет системно проанализировать проблемную ситуацию, выявляя составляющие и связи между ними.</p>	<p>УК-1.1. Владеет навыками разрабатывать и содержательно аргументировать стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов.</p>
УК-3	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	<p>УК-3.1. Знает концепцию организации командной деятельности. Знает способы достижения коллегияльных решений для решения поставленной задачи.</p>	<p>УК-3.1. Умеет выработать стратегию командной работы для достижения поставленной цели.</p>	<p>УК-3.1. Владеет навыками организовывать и корректировать работу команды, в том числе на основе коллегияльных решений.</p>

УК-4	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	УК-4.1. Знает основные принципы этики и деонтологии.	УК-4.1. Умеет критически оценивать свои знания в области этики и деонтологии.	УК-4.1. Способен применять основные принципы этики и деонтологии.
ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	ОПК-1.1. Знает специфику и особенности применения в профессиональной деятельности технического оборудования.	ОПК-1.1. Умеет использовать техническое оборудование в рамках решения профессиональных задач.	ОПК-1.1. Владеет навыками работы с профессиональным программным обеспечением.
ОПК-2	Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	ОПК-2.1. Знает структуру оказания амбулаторной и стационарной медицинской помощи детскому и взрослому населению с офтальмологической патологией, а также критерии оценки качества оказанной помощи.	ОПК-2.1. Умеет использовать полученные знания и умения при оказании амбулаторной и стационарной медицинской помощи детскому и взрослому населению с офтальмологической патологией, а также при экспертизе качества оказанной помощи.	ОПК-2.1. Владеет навыками работы в амбулаторных и стационарных условиях, а также осуществлением экспертной работы в области оказания медицинской помощи при инфекционной патологии.
ОПК-4 Соответствует	Способен проводить клиническую диагностику и	ОПК-4.1. Знает порядок медицинской помощи МКБ,	ОПК-4.1. Умеет осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, интерпретировать и	ОПК-4.1. Владеет навыками сбора жалоб, анамнеза жизни,

<p>трудо­вой функ­ции про­фес­си­о­наль­но­го стан­дар­та А/01.8</p> <p>«Про­ве­де­ние об­сле­до­ва­ния па­ци­ен­тов в це­лях вы­яв­ле­ния за­бо­ле­ва­ний и/или со­сто­я­ний гла­за, его при­да­точ­но­го ап­па­ра­та и ор­би­ты и ус­та­но­в­ле­ния диа­гно­за»</p>	<p>об­сле­до­ва­ние па­ци­ен­тов</p>	<p>взрос­лым и де­тям, стан­дар­ты пер­вич­ной спе­ци­а­ли­зи­ро­ван­ной ме­ди­ко­сан­и­тар­ной по­мо­щи, спе­ци­а­ли­зи­ро­ван­ной, в том чис­ле, вы­со­ко­тех­но­ло­гич­ной ме­ди­цин­ской по­мо­щи взрос­лым и де­тям, кли­ни­че­ские ре­ко­мен­да­ции (про­то­ко­лы ле­че­ния) по во­про­сам ока­за­ния ме­ди­цин­ской по­мо­щи па­ци­ен­там при за­бо­ле­ва­нии гла­за, его при­да­точ­но­го ап­па­ра­та и ор­би­ты, по­ря­док ока­за­ния ме­ди­цин­ской по­мо­щи де­тям при за­бо­ле­ва­нии гла­за, его при­да­точ­но­го ап­па­ра­та и ор­би­ты.</p> <p>ОПК-4.2. Знает за­ко­но­мер­но­сти функ­ци­о­ни­ро­ва­ния здо­ро­во­го ор­га­низ­ма че­ло­ве­ка, анато­мо­функ­ци­о­наль­ное со­сто­я­ние гла­за, его при­да­точ­но­го ап­па­ра­та и ор­би­ты у взрос­лых и де­тей, эти­оло­гию, па­то­ге­нез, па­то­мор­фо­ло­гию, кли­ни­че­скую кар­тину, клас­си­фи­ка­цию, диф­фе­рен­ци­аль­ную диа­гно­сти­ку, осо­бен­но­сти те­че­ния, ус­лож­не­ния и</p>	<p>ана­ли­зи­ро­вать ин­фор­ма­цию, по­лу­чен­ную от па­ци­ен­тов (их за­кон­ных пред­ста­ви­те­лей), оце­ни­вать анато­мо­функ­ци­о­наль­ное со­сто­я­ние гла­за, его при­да­точ­но­го ап­па­ра­та и ор­би­ты в нор­ме, при за­бо­ле­ва­нии и/или па­то­ло­гич­е­ских со­сто­я­ния, ин­тер­пре­ти­ро­вать и ана­ли­зи­ро­вать ре­зуль­та­ты ос­мо­тра и об­сле­до­ва­ния.</p> <p>ОПК-4.2. Умеет об­но­влять и пла­ни­ро­вать объ­ем ин­стру­мен­таль­но­го об­сле­до­ва­ния, ин­тер­пре­ти­ро­вать и ана­ли­зи­ро­вать его ре­зуль­та­ты у па­ци­ен­тов с за­бо­ле­ва­ния­ми и/или со­сто­я­ния­ми гла­за, его при­да­точ­но­го ап­па­ра­та и ор­би­ты: ульт­раз­ву­ко­вое ис­сле­до­ва­ние гла­зно­го яб­ло­ка, ульт­раз­ву­ко­вое скани­ро­ва­ние гла­з­ни­цы, ульт­раз­ву­ко­вая доп­плеро­гра­фия со­су­дов ор­би­ты и гла­зно­го яб­ло­ка, ре­нт­ге­но­гра­фия, маг­нит­но-ре­зонанс­ная то­мо­гра­фия, ком­пью­тер­ная то­мо­гра­фия, эла­сто­то­мо­гра­фия, на­гру­зоч­но-раз­ру­зоч­ные про­бы для ис­сле­до­ва­ния ре­гу­ля­ции</p>	<p>ме­то­да­ми ос­мо­тра и об­сле­до­ва­ния взрос­лых и де­тей с за­бо­ле­ва­ния­ми и/или со­сто­я­ния­ми гла­за, его при­да­точ­но­го ап­па­ра­та и ор­би­ты с уче­том воз­раст­ных анато­мо­функ­ци­о­наль­ных осо­бен­но­стей в со­от­вет­ствии с дей­ст­вую­щи­ми по­ря­д­ка­ми ока­за­ния ме­ди­цин­ской по­мо­щи, кли­ни­че­ски­ми ре­ко­мен­да­ци­я­ми (про­то­ко­ла­ми ле­че­ния) по во­про­сам ока­за­ния ме­ди­цин­ской по­мо­щи, с уче­том стан­дар­тов ме­ди­цин­ской по­мо­щи, а так­же ин­тер­пре­та­ции и ана­ли­за ре­зуль­та­тов ком­п­лек­сно­го об­сле­до­ва­ния.</p> <ul style="list-style-type: none"> - ис­сле­до­ва­ние пе­ред­не­го сег­мен­та гла­за ме­то­дом бо­ко­во­го ос­ве­ще­ния; - ис­сле­до­ва­ние сред гла­за в про­хо­дя­щем све­те; - паль­па­ция при па­то­ло­гии гла­з; - ви­зо­мет­рия; - био­ми­к­ро­ско­пия гла­за; - ис­сле­до­ва­ние све­то­ощу­ще­ния и тем­но­вой адап­та­ции; - ис­сле­до­ва­ние цве­то­ощу­ще­ния по по­лих­ро­ма­ти­че­ским
---	--------------------------------------	---	---	---

	<p>исходы заболеваний и/или патологических состояний глаза, его придаточного аппарата и орбиты у взрослых и детей, изменения органа зрения при иных заболеваниях, в том числе при профессиональных.</p> <p>ОПК-4.3. Знает медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с заболеваниями и/или состояния глаза, его придаточного аппарата и орбиты, принципы обеспечения безопасности диагностических манипуляций, симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, возникших в результате диагностических процедур.</p>	<p>внутриглазного давления, тонография, кератопахиметрия, ультразвуковая биометрия, электроретинография, результаты регистрации электрической чувствительности и лабильности зрительного анализатора, регистрации зрительных вызванных потенциалов коры головного мозга, исследование критической частоты слияния световых мельканий (КЧСМ), флюоресцентная ангиография глаза, оптическое исследование переднего отдела глаза, сетчатки, головки зрительного нерва и слоя нервных волокон с помощью компьютерного анализатора, биомикрофотография глаза и его придаточного аппарата, видеокератотопография, конфокальная микроскопия роговицы, лазерная ретинометрия, оптическая биометрия, исследование заднего эпителия роговицы.</p> <p>ОПК-4.3. Умеет планировать объем лабораторного</p>	<p>таблицам;</p> <ul style="list-style-type: none"> - определение рефракции с помощью набора пробных линз; - скиаскопия; - рефрактометрия; - исследование аккомодации; - исследование зрительной фиксации; - исследование бинокулярных функций (определение характера зрения, гетерофории, диплопии, исследование конвергенции, измерение угла косоглазия); - экзофтальмометрия; - осмотр поверхности слизистой верхнего века с помощью его выворота - тонометрия глаза; - суточная тонометрия глаза; - офтальмометрия; - периметрия (статическая и кинетическая (динамическая)); - офтальмоскопия (прямая и обратная); - биомикроскопия глазного дна (с помощью контактных и бесконтактных линз, выявление патологии и центральных и периферических отделов глазного дна);
--	--	---	--

<p>ОПК-5</p> <p>Соответствует трудовой функции профессионального стандарта</p> <p>А/02.8</p> <p>«Назначение лечения пациентам с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного</p>	<p>Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность</p>	<p>ОПК-5.1. Знает методы немедикаментозного и медикаментозного лечения, принципы применения медицинских изделий, лечебного питания у пациентов с заболеваниями и/или придаточного аппарата и орбиты в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями</p>	<p>ОПК-5.1. Умеет разрабатывать план лечения, назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, лечебное питание и немедикаментозное лечение, оценивать их эффективность и безопасность у пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи</p>	<p>обследования, интерпретировать и анализировать его результаты, направлять к врачам-специалистам, интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты.</p> <p>- офтальмохромокопия; - гониоскопия; - методы исследования проходимости слезных путей, канальцевая и слезно-носовая пробы; - определение времени разрыва слезной пленки, тест Ширмера; - определение чувствительности роговицы; - выявление дефектов поверхности роговицы; - выявление фистулы роговицы, склеры (флюоресцентный тест Зайделя); - диафаноскопия глаза; - исследование подвижности глазного протеза.</p>
<p>ОПК-5.1. Владеет навыками</p>	<p>разработке плана лечения, назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания, физиотерапевтических методов, рефлексотерапии, плеоптики, ортоптики, оптической коррекции, лечебной физкультуры, гирудотерапии и иных методов терапии, оценки их эффективности и безопасности у пациентов с</p>	<p>ОПК-5.1. Владеет навыками разработки плана лечения, назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания, физиотерапевтических методов, рефлексотерапии, плеоптики, ортоптики, оптической коррекции, лечебной физкультуры, гирудотерапии и иных методов терапии, оценки их эффективности и безопасности у пациентов с</p>	<p>ОПК-5.1. Владеет навыками разработки плана лечения, назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания, физиотерапевтических методов, рефлексотерапии, плеоптики, ортоптики, оптической коррекции, лечебной физкультуры, гирудотерапии и иных методов терапии, оценки их эффективности и безопасности у пациентов с</p>	<p>ОПК-5.1. Владеет навыками разработки плана лечения, назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания, физиотерапевтических методов, рефлексотерапии, плеоптики, ортоптики, оптической коррекции, лечебной физкультуры, гирудотерапии и иных методов терапии, оценки их эффективности и безопасности у пациентов с</p>

<p>аппарата и орбиты, контроль его эффективности и безопасности»</p>		<p>(протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ОПК-5.2. Знает медицинские показания для назначения и методы подбора средств оптической коррекции аномалий рефракции (простой и сложной очковой, контактной) пациентам, специальных средств коррекции слабовидения.</p> <p>ОПК-5.3. Знает принципы и методы лазерного и хирургического лечения, предоперационную подготовку и послеоперационное ведение пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты; показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные.</p>	<p>помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ОПК-5.2. Умеет определять медицинские показания и противопоказания, разрабатывать план подготовки пациентов, а также выполнять следующие лазерные и хирургические вмешательства пациентам с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты:</p> <ul style="list-style-type: none"> - иссечение халязиона; - вскрытие ячменя, абсцесса века; - блефарорафия; -иссечение птеригиума; -иссечение пингвекулы ; -коррекция старческого эктропиона и энтропиона; -периферическая иридэктомия (лазерная и хирургическая); -лазерная дисцизия вторичной катаракты; - транссклеральная лазерная циклофотодеструкция; - транссклеральная крио- и 	<p>заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ОПК-5.2. Владеет навыками назначения и подбора пациентам средств оптической коррекции аномалий рефракции, слабовидения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p>
--	--	---	--	--

<p>ОПК-6</p> <p>Соответствует трудовой функции профессионального стандарта А/03.8</p> <p>«Реализация и контроль эффективности мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и/или его придаточного аппарата и орбиты, в</p>	<p>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</p>	<p>ОПК-6.1. Знает основы медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, инвалидов по зрению, медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий, в том числе индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов по зрению.</p>	<p>ОПК-6.1. Умеет определять медицинские показания, разрабатывать план и проводить реабилитационные мероприятия (в том числе санаторно-курортное лечение), оценивать их эффективность у пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими</p>	<p>ультрациклодеструкция; - пункция, парацентез и промывание передней камеры глаза; - введение воздуха или лекарственных препаратов в переднюю камеру глаза; - проведение разрезов фиброзной капсулы глаза; - герметизация разрезов фиброзной капсулы глаза с помощью узловых и непрерывных швов. - ушивание раны века, конъюнктивы, роговицы, склеры.</p>	<p>ОПК-6.1. Владеет навыками составления плана и реализации мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p>
--	--	---	---	--	--

<p>том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов»</p>	<p>Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу</p>	<p>ОПК-7 Соответствует трудовой функции профессионального стандарта А/04.8 «Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты»</p>	<p>ОПК-7.1. Владеет навыками участия в проведении отдельных видов медицинских освидетельствований, предварительных и периодических медицинских осмотров, экспертизы временной нетрудоспособности пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, участие в экспертизе временной нетрудоспособности, осуществляемой врачебной комиссией медицинской организации.</p>	<p>рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p>
<p>ОПК-7.1. Умеет определять наличие медицинских противопоказаний, медицинских показаний и медицинских ограничений к управлению транспортным средством, заболеваний, при наличии которых противопоказано владение оружием, медицинских показаний к осуществлению иных видов деятельности в части заболеваний и/или состояний глаза, его придаточного аппарата и орбиты, определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции зрения.</p>	<p>ОПК-7.1. Знает порядок выдачи листков нетрудоспособности, порядок проведения отдельных видов медицинских освидетельствований, предварительных и периодических медицинских осмотров, медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функции зрения, обусловленное заболеваниями и/или состояниями, последствиями травм или дефектами состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты на медико-социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации, медицинские ограничения к управлению транспортным</p>	<p>ОПК-7.1. Умеет определять наличие медицинских противопоказаний, медицинских показаний и медицинских ограничений к управлению транспортным средством, заболеваний, при наличии которых противопоказано владение оружием, медицинских показаний к осуществлению иных видов деятельности в части заболеваний и/или состояний глаза, его придаточного аппарата и орбиты, определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции зрения.</p>	<p>ОПК-7.1. Владеет навыками участия в проведении отдельных видов медицинских освидетельствований, предварительных и периодических медицинских осмотров, экспертизы временной нетрудоспособности пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, участие в экспертизе временной нетрудоспособности, осуществляемой врачебной комиссией медицинской организации.</p>	<p>рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p>

<p>ОПК-8</p> <p>Соответствует трудовой функции профессионального стандарта</p> <p>А/05.8</p> <p>«Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения»</p>	<p>Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения</p>	<p>средством, к владению оружием, к осуществлению иных видов деятельности.</p> <p>ОПК-8.1. Знает нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения взрослых и детей при заболеваниях глаза, его придаточного аппарата и орбиты, знает основы здорового образа жизни, методы его формирования, формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики заболеваний глаза, его придаточного аппарата и орбиты.</p>	<p>ОПК-8.1. Умеет проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии, диспансеризацию населения с целью раннего выявления хронических заболеваний и или состояний глаза, его придаточного аппарата и орбиты в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами, проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекций.</p>	<p>ОПК-8.1. Владеет навыками пропаганды здорового образа жизни, профилактики заболеваний органов зрения, проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с хроническими заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами.</p>
<p>ОПК-9</p> <p>Соответствует трудовой функции профессионального стандарта</p> <p>А/06.8</p> <p>«Проведение</p>	<p>Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в</p>	<p>ОПК-9.1. Знает правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «Офтальмология», в том числе в электронном виде.</p>	<p>ОПК-9.1. Умеет составлять план работы и отчет о своей работе, заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде, умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья прикрепленного</p>	<p>ОПК-9.1. Владеет навыками составления плана работы и отчета о своей работе, ведения медицинской документации, использования в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну, контроля выполнения</p>

<p>анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала»</p>	<p>распоряжении медицинского персонала</p>		<p>населения.</p>	<p>должностных обязанностей медицинских работников, участия в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.</p>
<p>ПК-1</p>	<p>Способен оказывать помощь при неотложных состояниях, связанных с острой воспалительной и травматической патологией глаза, его придаточного аппарата и орбиты</p>	<p>ПК-1.1. Заболевания и/или состояния глаза, его придаточного аппарата и орбиты, требующие неотложной помощи, принципы и методы оказания неотложной медицинской помощи пациентам с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, в том числе, в чрезвычайных ситуациях в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p>	<p>ПК-1.1. Умеет определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты.</p>	<p>ПК-1.1. Владеет навыками оказания медицинской помощи при неотложных состояниях у пациентов, в том числе, в чрезвычайных ситуациях, с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты (острый приступ глаукомы, открывающая травма глаза, его придаточного аппарата и орбиты, закрытая травма глаза (контузия), инородные тела век, роговицы, конъюнктивы, перфорация язвы роговицы, ожоги глаза и его придаточного аппарата, острое нарушение кровообращения в сосудах сетчатки или зрительного нерва, эндофтальмит,</p>

				панофтальмит, абсцесс, флегмона век и слезного мешка, тенонит, флегмона орбиты).
--	--	--	--	--

3. Место раздела «Практики» в структуре основной образовательной программы

Модуль **Производственная (клиническая) практика (базовая)** относится к блоку Б2 базовой части основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) по специальности 31.08.59 Офтальмология.

4. Объем и структура раздела «Практики»

Практики		Название раздела практики	Общая трудоемкость	
			часы	ЗЕ
Производственная (клиническая) практика базовая		Стационар (Офтальмология)	1512	42
		Поликлиника (Офтальмология)	756	21
Итого	Базовая часть		2268	63

5. Разработчики программы:

№	Ф.И.О.	Должность	Ученая степень/ звание	Кафедра (полное название)
1.	Гндоян И.А.	профессор кафедры	д.м.н./доцент	Хирургических болезней № 2 Института НМФО
2.	Тришкин К.С.	доцент	к.м.н.	Хирургических болезней № 2 Института НМФО

Аннотация

РП дисциплины «Производственная (клиническая) практика (вариативная)»

1. Цель и задачи практики

Целью модуля «Производственная (клиническая) практика (вариативная)» является закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных ординатором в процессе обучения по другим разделам ОПОП, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач, а также формирование универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций врача-офтальмолога, в соответствии с ФГОС ВО, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности: первичной медико-санитарной помощи, неотложной, скорой, а также специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи, в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения.

Задачами освоения практики являются:

приобретение знаний, умений и навыков в соответствии с обязательным минимумом общих квалификационных требований для врача-офтальмолога, умеющего проводить обследование, устанавливать диагноз, назначать лечение, осуществлять медицинскую реабилитацию, проводить медицинские экспертизы, профилактические мероприятия у пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, оформлять медицинскую документацию.

формирование обширного и глубокого объема базовых, фундаментальных медицинских знаний, входящих в профессиональные компетенции врача-офтальмолога, способного успешно решать свои профессиональные задачи, совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, осваивать новейшие технологии и методики в сфере своих профессиональных интересов.

2. Результаты обучения

В результате прохождения базовой части производственной (клинической) практики обучающийся должен сформировать следующие компетенции:

Универсальные компетенции	
Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника
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
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению
Коммуникация	УК-4. Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности

Общепрофессиональные компетенции	
Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции выпускника
Деятельность в сфере информационных технологий	ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности
Организационно-управленческая деятельность	ОПК-2. Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов

	ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность
	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
	ОПК-7. Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу
	ОПК-8. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения
	ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала

Наименование категории (группы) профессиональных компетенций	Код и наименование профессиональной компетенции выпускника
Медицинская деятельность	ПК-1. Способен оказывать помощь при неотложных состояниях, связанных с острой воспалительной и травматической патологией глаза, его придаточного аппарата и орбиты

**ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
(КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)**

Виды компетенции	Название компетенции	Содержание и структура компетенций		
		Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИК)	ИК-2 Уметь	ИК-3 Трудовые действия
УК-1	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	<p>ИК-1 Знать</p> <p>УК-1.1. Знает подходы к анализу проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними. Знает решения по устранению недостающей информации на основании проведенного анализа. Знает методы критического анализа информационных источников.</p>	<p>УК-1.1. Умеет критически оценивать надежность источников информации, работать с противоречивой информацией из разных источников. Умеет системно проанализировать проблемную ситуацию, выявляя составляющие и связи между ними.</p>	<p>УК-1.1. Владеет навыками разрабатывать и содержательно аргументировать стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов.</p>
УК-3	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	<p>УК-3.1. Знает концепцию организации командной деятельности. Знает способы достижения коллегиальных решений для решения поставленной задачи.</p>	<p>УК-3.1. Умеет выработать стратегию командной работы для достижения поставленной цели.</p>	<p>УК-3.1. Владеет навыками организовывать и корректировать работу команды, в том числе на основе коллегиальных решений.</p>

УК-4	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	УК-4.1. Знает основные принципы этики и деонтологии.	УК-4.1. Умеет критически оценивать свои знания в области этики и деонтологии.	УК-4.1. Способен применять основные принципы этики и деонтологии.
ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	ОПК-1.1. Знает специфику и особенности применения в профессиональной деятельности технического оборудования.	ОПК-1.1. Умеет использовать техническое оборудование в рамках решения профессиональных задач.	ОПК-1.1. Владеет навыками работы с профессиональным программным обеспечением.
ОПК-2	Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	ОПК-2.1. Знает структуру оказания амбулаторной и стационарной медицинской помощи детскому и взрослому населению с офтальмологической патологией, а также критерии оценки качества оказанной помощи.	ОПК-2.1. Умеет использовать полученные знания и умения при оказании амбулаторной и стационарной медицинской помощи детскому и взрослому населению с офтальмологической патологией, а также при экспертизе качества оказанной помощи.	ОПК-2.1. Владеет навыками работы в амбулаторных и стационарных условиях, а также осуществлением экспертной работы в области оказания медицинской помощи при инфекционной патологии.
ОПК-4 Соответствует	Способен проводить клиническую диагностику и	ОПК-4.1. Знает порядок медицинской помощи МКБ,	ОПК-4.1. Умеет осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, и интерпретировать	ОПК-4.1. Владеет навыками сбора жалоб, анамнеза жизни,

<p>трудо­вой функ­ции про­фес­си­о­наль­но­го стан­дар­та А/01.8</p> <p>«Про­ве­де­ние об­сле­до­ва­ния па­ци­ен­тов в це­лях вы­яв­ле­ния за­бо­ле­ва­ний и/или со­сто­я­ний гла­за, его при­да­точ­но­го ап­па­ра­та и ор­би­ты и ус­та­но­в­ле­ния диа­гно­за»</p>	<p>об­сле­до­ва­ние па­ци­ен­тов</p>	<p>взрос­лым и де­тям, стан­дар­ты пер­вич­ной спе­ци­а­ли­зи­ро­ван­ной ме­ди­ко­сан­и­тар­ной по­мо­щи, спе­ци­а­ли­зи­ро­ван­ной, в том чис­ле, вы­со­ко­тех­но­ло­гич­ной ме­ди­цин­ской по­мо­щи взрос­лым и де­тям, кли­ни­че­ские ре­ко­мен­да­ции (про­то­ко­лы ле­че­ния) по во­про­сам ока­за­ния ме­ди­цин­ской по­мо­щи па­ци­ен­там при за­бо­ле­ва­нии гла­за, его при­да­точ­но­го ап­па­ра­та и ор­би­ты, по­ря­док ока­за­ния ме­ди­цин­ской по­мо­щи де­тям при за­бо­ле­ва­нии гла­за, его при­да­точ­но­го ап­па­ра­та и ор­би­ты.</p> <p>ОПК-4.2. Знает за­ко­но­мер­но­сти функ­ци­о­ни­ро­ва­ния здо­ро­во­го ор­га­низ­ма че­ло­ве­ка, анато­мо­функ­ци­о­наль­ное со­сто­я­ние гла­за, его при­да­точ­но­го ап­па­ра­та и ор­би­ты у взрос­лых и де­тей, эти­оло­гию, па­то­ге­нез, па­то­мор­фо­ло­гию, кли­ни­че­скую кар­тину, клас­си­фи­ка­цию, диф­фе­рен­ци­аль­ную диа­гно­сти­ку, осо­бен­но­сти те­че­ния, ус­лож­не­ния и</p>	<p>ана­ли­зи­ро­вать ин­фор­ма­цию, по­лу­чен­ную от па­ци­ен­тов (их за­кон­ных пред­ста­ви­те­лей), оце­ни­вать анато­мо­функ­ци­о­наль­ное со­сто­я­ние гла­за, его при­да­точ­но­го ап­па­ра­та и ор­би­ты в нор­ме, при за­бо­ле­ва­нии и/или па­то­ло­гич­е­ских со­сто­я­ниях, ин­тер­пре­ти­ро­вать и ана­ли­зи­ро­вать ре­зуль­та­ты ос­мо­тра и об­сле­до­ва­ния.</p> <p>ОПК-4.2. Умеет об­но­влять и пла­ни­ро­вать объ­ем ин­стру­мен­таль­но­го об­сле­до­ва­ния, ин­тер­пре­ти­ро­вать и ана­ли­зи­ро­вать ре­зуль­та­ты у па­ци­ен­тов с за­бо­ле­ва­ния­ми и/или со­сто­я­ния­ми гла­за, его при­да­точ­но­го ап­па­ра­та и ор­би­ты: ульт­раз­ву­ко­вое ис­сле­до­ва­ние гла­зно­го яб­ло­ка, ульт­раз­ву­ко­вое скани­ро­ва­ние гла­з­ни­цы, ульт­раз­ву­ко­вая доп­плеро­гра­фия со­су­дов ор­би­ты и гла­зно­го яб­ло­ка, ре­нт­ге­но­гра­фия, маг­нит­но-ре­зонанс­ная то­мо­гра­фия, ком­пью­тер­ная то­мо­гра­фия, эла­сто­то­мо­гра­фия, на­гру­зо­чно-раз­ру­зо­чные про­бы для ис­сле­до­ва­ния ре­гу­ля­ции</p>	<p>ме­то­да­ми ос­мо­тра и об­сле­до­ва­ния взрос­лых и де­тей с за­бо­ле­ва­ния­ми и/или со­сто­я­ния­ми гла­за, его при­да­точ­но­го ап­па­ра­та и ор­би­ты с уче­том воз­раст­ных анато­мо­функ­ци­о­наль­ных осо­бен­но­стей в со­от­вет­ствии с дей­ст­вую­щи­ми по­ря­д­ка­ми ока­за­ния ме­ди­цин­ской по­мо­щи, кли­ни­че­ски­ми ре­ко­мен­да­ци­я­ми (про­то­ко­ла­ми ле­че­ния) по во­про­сам ока­за­ния ме­ди­цин­ской по­мо­щи, с уче­том стан­дар­тов ме­ди­цин­ской по­мо­щи, а так­же ин­тер­пре­та­ции и ана­ли­за ре­зуль­та­тов ком­п­лек­сно­го об­сле­до­ва­ния.</p> <ul style="list-style-type: none"> - ис­сле­до­ва­ние пе­ред­не­го сег­мен­та гла­за ме­то­дом бо­ко­во­го ос­ве­ще­ния; - ис­сле­до­ва­ние сред гла­за в про­хо­дя­щем све­те; - паль­па­ция при па­то­ло­гии гла­за; - ви­зо­мет­рия; - био­ми­к­ро­ско­пия гла­за; - ис­сле­до­ва­ние све­то­ощу­ще­ния и тем­но­вой адап­та­ции; - ис­сле­до­ва­ние цве­то­ощу­ще­ния по по­лих­ро­ма­ти­че­ским
---	--------------------------------------	---	--	--

	<p>исходы заболеваний и/или патологических состояний глаза, его придаточного аппарата и орбиты у взрослых и детей, изменения органа зрения при иных заболеваниях, в том числе при профессиональных.</p> <p>ОПК-4.3. Знает медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с заболеваниями и/или состояния глаза, его придаточного аппарата и орбиты, принципы обеспечения безопасности диагностических манипуляций, симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, возникших в результате диагностических процедур.</p>	<p>внутриглазного давления, тонография, кератопахиметрия, ультразвуковая биометрия, электроретинография, результаты регистрации электрической чувствительности и лабильности зрительного анализатора, регистрации зрительных вызванных потенциалов коры головного мозга, исследование критической частоты слияния световых мельканий (КЧСМ), флюоресцентная ангиография глаза, оптическое исследование переднего отдела глаза, сетчатки, головки зрительного нерва и слоя нервных волокон с помощью компьютерного анализатора, биомикрофотография глаза и его придаточного аппарата, видеокератотопография, конфокальная микроскопия роговицы, лазерная ретинометрия, оптическая биометрия, исследование заднего эпителия роговицы.</p> <p>ОПК-4.3. Умеет планировать объем лабораторного</p>	<p>таблицам;</p> <ul style="list-style-type: none"> - определение рефракции с помощью набора пробных линз; - скиаскопия; - рефрактометрия; - исследование аккомодации; - исследование зрительной фиксации; - исследование бинокулярных функций (определение характера зрения, гетерофории, диплопии, исследование конвергенции, измерение угла косоглазия); - экзофтальмометрия; - осмотр поверхности слизистой верхнего века с помощью его выворота - тонометрия глаза; - суточная тонометрия глаза; - офтальмометрия; - периметрия (статическая и кинетическая (динамическая)); - офтальмоскопия (прямая и обратная); - биомикроскопия глазного дна (с помощью контактных и бесконтактных линз, выявление патологии и центральных и периферических отделов глазного дна);
--	--	---	--

<p>ОПК-5</p> <p>Соответствует трудовой функции профессионального стандарта</p> <p>А/02.8</p> <p>«Назначение лечения пациентам с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного</p>	<p>Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность</p>	<p>ОПК-5.1. Знает методы немедикаментозного и медикаментозного лечения, принципы применения медицинских изделий, лечебного питания у пациентов с заболеваниями и/или придаточного аппарата и орбиты в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями</p>	<p>обследования, интерпретировать и анализировать его результаты, направлять к врачам-специалистам, интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты.</p>	<p>- офтальмохромокопия; - гониоскопия; - методы исследования слезных путей, канальцевая и слезно-носовая пробы; - определение времени разрыва слезной пленки, тест Ширмера; - определение чувствительности роговицы; - выявление дефектов поверхности роговицы; - выявление фистулы роговицы, склеры (флюоресцентный тест Зайделя); - диафаноскопия глаза; - исследование подвижности глазного протеза.</p>
<p>ОПК-5.1. Владеет навыками</p>	<p>ОПК-5.1. Умеет разрабатывать план лечения, назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание и немедикаментозное лечение, оценивать их эффективность и безопасность у пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи</p>	<p>ОПК-5.1. Владеет навыками разработки плана лечения, назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания, физиотерапевтических методов, рефлексотерапии, плеоптики, ортоптики, оптической коррекции, лечебной физкультуры, гирудотерапии и иных методов терапии, оценки их эффективности и безопасности у пациентов с</p>	<p>ОПК-5.1. Владеет навыками разработки плана лечения, назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания, физиотерапевтических методов, рефлексотерапии, плеоптики, ортоптики, оптической коррекции, лечебной физкультуры, гирудотерапии и иных методов терапии, оценки их эффективности и безопасности у пациентов с</p>	<p>ОПК-5.1. Владеет навыками разработки плана лечения, назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания, физиотерапевтических методов, рефлексотерапии, плеоптики, ортоптики, оптической коррекции, лечебной физкультуры, гирудотерапии и иных методов терапии, оценки их эффективности и безопасности у пациентов с</p>

<p>аппарата и орбиты, контроль его эффективности и безопасности»</p>		<p>(протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ОПК-5.2. Знает медицинские показания для назначения и методы подбора средств оптической коррекции аномалий рефракции (простой и сложной очковой, контактной) пациентам, специальных средств коррекции слабовидения.</p> <p>ОПК-5.3. Знает принципы и методы лазерного и хирургического лечения, предоперационную подготовку и послеоперационное ведение пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты; показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные.</p>	<p>помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ОПК-5.2. Умеет определять медицинские показания и противопоказания, разрабатывать план подготовки пациентов, а также выполнять следующие лазерные и хирургические вмешательства пациентам с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты:</p> <ul style="list-style-type: none"> - иссечение халязиона; - вскрытие ячменя, абсцесса века; - блефарорафия; -иссечение птеригиума; -иссечение пингвекулы ; -коррекция старческого эктропиона и энтропиона; -периферическая иридэктомия (лазерная и хирургическая); -лазерная дисцизия вторичной катаракты; - транссклеральная лазерная циклофотодеструкция; - транссклеральная крио- и 	<p>заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ОПК-5.2. Владеет навыками назначения и подбора пациентам средств оптической коррекции аномалий рефракции, слабовидения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p>
--	--	---	--	--

<p>ОПК-6</p> <p>Соответствует трудовой функции профессионального стандарта А/03.8</p> <p>«Реализация и контроль эффективности мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и/или его придаточного аппарата и орбиты, в</p>	<p>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</p>	<p>ОПК-6.1. Знает основы медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, инвалидов по зрению, медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий, в том числе индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов по зрению.</p>	<p>ОПК-6.1. Умеет определять медицинские показания, разрабатывать план и проводить реабилитационные мероприятия (в том числе санаторно-курортное лечение), оценивать их эффективность у пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими</p>	<p>ультрациклодеструкция; - пункция, парацентез и промывание передней камеры глаза; - введение воздуха или лекарственных препаратов в переднюю камеру глаза; - проведение разрезов фиброзной капсулы глаза; - герметизация разрезов фиброзной капсулы глаза с помощью узловых и непрерывных швов. - ушивание раны века, конъюнктивы, роговицы, склеры.</p>	<p>ОПК-6.1. Владеет навыками составления плана и реализации мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p>
--	--	---	---	--	--

<p>том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов»</p>			<p>рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p>	
<p>ОПК-7 Соответствует трудовой функции профессионального стандарта А/04.8 «Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты»</p>	<p>Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу</p>	<p>ОПК-7.1. Знает порядок выдачи листков нетрудоспособности, порядок проведения отдельных видов медицинских освидетельствований, предварительных и периодических медицинских осмотров, медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функции зрения, обусловленное заболеваниями и/или состояниями, последствиями травм или дефектами состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты на медико-социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации, медицинские ограничения к управлению транспортным</p>	<p>ОПК-7.1. Умеет определять наличие медицинских противопоказаний, медицинских показаний и медицинских ограничений к управлению транспортным средством, заболеваний, при наличии которых противопоказано владение оружием, медицинских противопоказаний к осуществлению иных видов деятельности в части заболеваний и/или состояний глаза, его придаточного аппарата и орбиты, определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции зрения.</p>	<p>ОПК-7.1. Владеет навыками участия в проведении отдельных видов медицинских освидетельствований, предварительных и периодических медицинских осмотров, экспертизы временной нетрудоспособности пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, участие в экспертизе временной нетрудоспособности, осуществляемой врачебной комиссией медицинской организации.</p>

ОПК-8 Соответствует трудовой функции профессионального стандарта А/05.8 «Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения»	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	средством, к владению оружием, к осуществлению иных видов деятельности. ОПК-8.1. Знает нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения взрослых и детей при заболеваниях глаза, его придаточного аппарата и орбиты, знает основы здорового образа жизни, методы его формирования, формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики заболеваний глаза, его придаточного аппарата и орбиты.	ОПК-8.1. Умеет проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии, диспансеризацию населения с целью раннего выявления хронических заболеваний и или состояний глаза, его придаточного аппарата и орбиты в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами, проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекций.	ОПК-8.1. Владеет навыками пропаганды здорового образа жизни, профилактики заболеваний органов зрения, проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с хроническими заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами.	
ОПК-9 Соответствует трудовой функции профессионального стандарта А/06.8 «Проведение	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в	ОПК-9.1. Знает правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «Офтальмология», в том числе в электронном виде.	ОПК-9.1. Умеет составлять план работы и отчет о своей работе, заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде, умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья прикрепленного	ОПК-9.1. Владеет навыками составления плана работы и отчета о своей работе, ведения медицинской документации, использования в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну, контроля выполнения	

<p>анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала»</p>	<p>распоряжении медицинского персонала</p>		<p>населения.</p>	<p>должностных обязанностей медицинских работников, участия в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.</p>
<p>ПК-1</p>	<p>Способен оказывать помощь при неотложных состояниях, связанных с острой воспалительной и травматической патологией глаза, его придаточного аппарата и орбиты</p>	<p>ПК-1.1. Заболевания и/или состояния глаза, его придаточного аппарата и орбиты, требующие неотложной помощи, принципы и методы оказания неотложной медицинской помощи пациентам с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, в том числе, в чрезвычайных ситуациях в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p>	<p>ПК-1.1. Умеет определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты.</p>	<p>ПК-1.1. Владеет навыками оказания медицинской помощи при неотложных состояниях у пациентов, в том числе, в чрезвычайных ситуациях, с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты (острый приступ глаукомы, открывающая травма глаза, его придаточного аппарата и орбиты, закрытая травма глаза (контузия), инородные тела век, роговицы, конъюнктивы, перфорация язвы роговицы, ожоги глаза и его придаточного аппарата, острое нарушение кровообращения в сосудах сетчатки или зрительного нерва, эндофтальмит,</p>

				панофтальмит, абсцесс, флегмона век и слезного мешка, тенонит, флегмона орбиты).
--	--	--	--	--

3. Место раздела «Практики» в структуре основной образовательной программы

Модуль **Производственная (клиническая) практика (вариативная)** относится к блоку Б2 базовой части основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) по специальности 31.08.59 Офтальмология.

4. Объем и структура раздела «Практики»

Практики	Название раздела практики	Общая трудоемкость	
		часы	ЗЕ
Производственная (клиническая) практика (вариативная)	ЛОР - отделение	288	8
	Неврологическое отделение		

5. Разработчики программы:

№	Ф.И.О.	Должность	Ученая степень/ звание	Кафедра (полное название)
1.	Гндоян И.А.	профессор кафедры	д.м.н./доцент	Хирургических болезней № 2 Института НМФО
2.	Тришкин К.С.	доцент	к.м.н.	Хирургических болезней № 2 Института НМФО