

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: ФГБОУ ВО ВолГМУ Минздрава России
Должность: ФГБОУ ВО ВолГМУ Минздрава России
Дата подписания: 14.11.2023 13:25:00
Уникальный программный ключ:
123d1d365abac3d0cd5b93c39c0f12a00bb02446

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

«УТВЕРЖЕНО»
Директор Института НМФО

«28» август 2023 г.
ПРИНЯТО
на заседании ученого совета
Института НМФО
№ 1 от «28» август 2023 г.

МАТРИЦА КОМПЕТЕНЦИЙ

(соотнесение результатов освоения образовательной программы с ее основными частями)

Основная профессиональная образовательная программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности:
31.08.59 Офтальмология

Квалификация (степень) выпускника: врач-офтальмолог

Кафедра: Кафедра хирургических болезней №2 Института непрерывного медицинского и фармацевтического образования

Форма обучения – очная

Для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления (актуализированная редакция)

Учебно-тематический план дисциплины «ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ» (в академических часах) и матрица компетенций

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзмен	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС												Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости			
		лекции	семинары					УК			ПК						Формы контроля	Рубежный экзамен	Жебный зачет		Итоговый зачет с оценкой			
								1	2	3	1	2	4	5	6	10						11, 12		
Б 1.Б.1	ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ	4	20	24	12	-	36	+	+	+	+	+	+	+	+	+	Л, РД, С	КР, ЗС, Т				+		
Б 1.Б.1.1	Организационные принципы здравоохранения, правовые основы деятельности врачей.	2	-	-	-		2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	Л	КР						
Б 1.Б.1.2	Заболееваемость населения, её виды и особенности учета.	-	5	5	3		8	+	+	+	+	+	+	+	+	+	РД, С	КР, Т						
Б 1.Б.1.3	Гигиеническое воспитание и образование населения.	-	5	5	3		8	+		+	+				+		РД, С	КР						
Б 1.Б.1.4	Социальное обеспечение населения, обязательное	2	-	-	-		2	+	+	+	+				+		Л	КР						

Учебно-тематический план дисциплины «МЕДИЦИНА ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ» (в академических часах) и матрица компетенций																									
	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзамен	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС												Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости				
		лекции	семинары					УК	ПК												Формы контроля	Рубежный контроль			
									1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8			9	10	11	12
<i>Б I.</i>	<i>Педагогика</i>	2	22	24	12		36	+	+	+										ЛВ, Р, С	Т, ЗС, С П		+		
	Модуль 1 Основы медицинской дидактики	2	12					+	+	+										ЛВ, Р, С	Т, ЗС, С	+			
	Модуль II Практическая педагогика		10					+	+	+										Л, Р, С	Т, С П				

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС				Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости	
		лекции	семинары				УК	ПК				Формы контроля	Рубежный контроль
								1	3	7			
Б 1.Б.3	Организационные основы оказания медицинской помощи в ЧС	2	4	6	3	9	+	+	+	+	Л, Р, С	Т, ЗС, С	+
Б 1.Б.3	Медицинское обеспечение пострадавших при минно-взрывных и огнестрельных поражениях в ЧС мирного и военного времени		6	6	3	9	+	+	+	+	Л, Р, С	Т, ЗС, С	+
Б 1.Б.3	Медицинское обеспечение пострадавших при воздействии радиационного поражающего фактора	2	4	6	3	9	+	+	+	+	Л, Р, С	Т, ЗС, С	+
Б 1.Б.3	Медицинское обеспечение пострадавших при воздействии токсического поражающего фактора		6	6	3	9	+	+	+	+	Л, Р, С	Т, ЗС, С	+

Учебно-тематический план дисциплины «Патологическая физиология» (в академических часах) и матрица компетенций

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзамен	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС												Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости							
		лекции	семинары					УК			ПК										Формы контроля	Рубежный контроль						
								1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9			10	11	12	Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	
<i>Б 1.Б.4.1</i>	<i>Патологическая физиология</i>	4	20	24	12		36	+			+													Л, Р, С	Т, ЗС			+
<i>Б 1.Б.4.1</i>	Тема1 «Теоретические основы общей нозологии и типовых патологических процессов»		6	6	3		9	+			+													Л, Р, С	ЗС			
<i>Б 1.Б.4.1</i>	Тема2 «Типовые изменения органов и систем при патологии»	2	4	6	3		9	+			+													Л, Р, С	ЗС			
<i>Б 1.Б.4.1</i>	Тема3. Патофизиология крови	2	4	6	3		9	+			+													Л, Р, С	ЗС			
<i>Б 1.Б.4.1</i>	Тема4. Патофизиология органов и систем		4	6	3		9	+			+													С, Р	ЗС			

Учебно-тематический план дисциплины «Клиническая фармакология» (в академических часах) и матрица компетенций

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Зачет	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС															Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости			
		лекции	семинары					УК			ПК									Формы контроля	Рубежный контроль						
								1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9		10	11		12	Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой
Б 1.Б.6	Клиническая фармакология	4	41	45	24	3	72	+															Л, Р, С	Т, ЗС,С	+		
Б 1.Б.6 .1	Раздел 1 «Общие вопросы клинической фармакологии»	4	8	12	6		18	+															Л, Р, С	Т, С		+	
Б 1.Б.6 .1.1	Клиническая фармакология в практике врача нефролога. Принципы рациональной фармакотерапии.	2	4	6	3		9	+															Л, Р, С	КР			
Б 1.Б.6 .1.2	Фармаконадзор. Предупреждение, выявление и регистрация нежелательных лекарственных реакций	2	4	6	3		9	+															Л, Р, С	КР			

Учебно-тематический план дисциплины «Офтальмология» (в академических часах) и матрица компетенций

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзамен	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС															Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости					
		лекции	семинары					УК			ПК													Формы контроля			Экзаме н	Зачет ный	Зачет с оценкой
								1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
Б 1	Дисциплины	100	860	960	516	36	1512	1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
Б 1.Б	Базовые дисциплины (модули)	100	644	744	408	36	1188																						
Б 1.Б.6	Офтальмология	72	504	576	324	36	936																			+			
Б 1.Б.6.1	Раздел 1. Анатомия и физиология органа зрения	8	48	56	34		90	+			+			+	+					+	+		Л, С, Р			Т, С, ПР,КР			
Б 1.Б.6.1.1	Фило- и онтогенез органа зрения (критические периоды, эмбрион, плод)	0	6	6	6		12	+			+			+									С, Р			Т, С			
Б 1.Б.6.1.2	Составные части зрительного анализатора	2	6	8	4		12	+			+			+									Л, С, Р			Т, С			
Б 1.Б.6.1.3	Функции зрительного анализатора	2	6	8	8		16	+			+			+	+					+	+		Л, С, Р			Т, С, ПР			
Б 1.Б.6.1.4	Глазное яблоко и возрастные особенности его строения в норме.	2	6	8	6		14	+			+			+									Л, С, Р			Т, С			
Б 1.Б.6.1.5	Вспомогательный и защитный аппарат глаза	2	6	8	3		11	+			+			+									Л, С, Р			Т, С			
Б 1.Б.6.1.6	Методики исследования органа зрения у детей и взрослых.	0	6	6	4		10	+			+			+	+					+	+		С, Р			С,ПР,КР			
Б 1.Б.6.1.7	Методики исследования зрительных функций у детей и взрослых	0	12	12	3		15	+			+			+	+					+	+		С, Р			С, ПР,КР			

Б 1.Б.6.2	Раздел 2. Клиническая рефракция, аккомодация, оптическая коррекция зрения, патология глазодвигательного аппарата	8	54	62	28	90	+	+	+	+	+	Л, С,Р	Т, С, ПР, КР, ЗС			
Б 1.Б.6.2.1	Клиническая рефракция глаза и ее развитие у лиц различного возраста	2	6	8	2	10	+	+	+	+	+	Л, С,Р	Т, С			
Б 1.Б.6.2.2	Динамическая рефракция, аккомодация	2	6	8	2	10	+	+	+	+	+	Л,С, Р	Т, С, ПР			
Б 1.Б.6.2.3	Методы определения клинической рефракции	0	6	6	2	8	+	+	+	+	+	С,Р	ПР, КР			
Б 1.Б.6.2.4	Правила и методики оптической коррекции зрения	0	6	6	2	8	+	+	+	+	+	С,Р	ПР,КР			
Б 1.Б.6.2.5	Сложные виды оптической коррекции зрения	0	0	0	2	2	+	+	+	+	+	Р	Р			
Б 1.Б.6.2.6	Миопия, диспансерное наблюдение и профилактическое лечение	0	6	6	4	10	+	+	+	+	+	С,Р	Т, С, ЗС			
Б 1.Б.6.2.7	Бинокулярное зрение и его нарушения у детей и взрослых	2	6	8	4	12	+	+	+	+	+	Л, С,Р	Т, С			
Б 1.Б.6.2.8	Содружественное косоглазие	2	6	8	2	10	+	+	+	+	+	Л,С,Р	Т, С, ПР			
Б 1.Б.6.2.9	Лечение содружественного косоглазия	0	6	6	2	8	+	+	+	+	+	С,Р	Т, С			
Б 1.Б.6.2.10	Паралитическое косоглазие, офтальмоплегия	0	6	6	3	9	+	+	+	+	+	С,Р	С, КР, ЗС			
Б 1.Б.6.2.11	Нистагм: этиология, диагностика, принципы лечения.	0	0	0	3	3	+	+	+	+	+	Р	Р			
Б 1.Б.6.3	Раздел 3. Заболевания защитного аппарата глаза (век, конъюнктивы, слезных органов, склеры, орбиты) у лиц различного возраста	8	54	62	46	108	+	+	+	+	+	Л,С,РКС,Р	С,Т,ПР, ЗС, КР			

Б 1.Б.6.3.1	Патология век. Особенности строения. Врожденные изменения век. Воспалительные и дистрофические заболевания век. Патология нервно- мышечного аппарата век.	2	12	14	8	22	+	+	+	+	+	Л,С,РКС,Р	С,Т,ПР			
Б 1.Б.6.3.2	Анатомия и физиология слезных органов	2	6	8	8	16	+	+	+	+	+	Л,С,РКС,Р	С,ПР			
Б 1.Б.6.3.3	Патология слезных желез	0	6	6	6	12	+	+	+	+	+	С, РКС,Р	С, ПР, КР			
Б 1.Б.6.3.4	Патология слезоотводящих путей у детей и взрослых	2	12	14	6	20	+	+	+	+	+	Л,С,РКС,Р	С,ПР, КР, ЗС			
Б 1.Б.6.3.5	Заболевания конъюнктивы	2	6	8	6	14	+	+	+	+	+	Л,С,РКС,Р	С,Т,ПР, ЗС			
Б 1.Б.6.3.6	Патология склеры	0	6	6	6	12	+	+	+	+	+	С,Р	С,Т,ПР			
Б 1.Б.6.3.7	Заболевания орбиты	0	6	6	6	12	+	+	+	+	+	С,Р	С,Т			
Б1.Б.6.4	Раздел 4. Заболевания оптического аппарата глаза (роговицы, хрусталика, стекловидного тела) у лиц различного возраста	8	36	44	46	90	+	+	+	+	+	Л,С,РКС,Р	С, Пр, ЗС, Т, КР			
Б1.Б.6.4. 1	Заболевания роговицы у лиц различного возраста.	4	18	22	18	40	+	+	+	+	+	Л,С,РКС,Р	С, Пр, ЗС, Т			
Б1.Б.6.4. 2	Заболевания хрусталика у лиц различного возраста	4	12	16	18	34	+	+	+	+	+	Л,С,РКС,Р	С, Пр, ЗС, Т			
Б1.Б.6.4. 3	Заболевания стекловидного тела у лиц различного возраста	0	6	6	10	16	+	+	+	+	+	С,Р	С, КР			
Б1.Б.6.5	Раздел 5. Заболевания сетчатки, зрительного нерва, проводящих путей, корковых отделов зрительного анализатора у лиц различного возраста	8	60	68	40	108	+	+	+	+	+	Л,С,РКС,Р	С, Пр, ЗС, Т, КР			
Б1.Б.6.5. 1	Воспалительные процессы сетчатки	0	6	6	0	6	+	+	+	+	+	С,РКС	С, Пр, КР			
Б1.Б.6.5. 2	Дистрофии и дегенерации сетчатки	0	6	6	8	14	+	+	+	+	+	С,РКС,Р	С, КР			

Б1.Б.6.5.3	Заболевания сетчатки, обусловленные аномалиями развития сосудов сетчатки	0	6	6	8	14	+	+	+	+	+	С, Р	С, КР, ЗС			
Б1.Б.6.5.4	Отслойка сетчатки	4	6	10	0	10	+	+	+	+	+	Л,С,РКС	С, Пр, ЗС, Т			
Б1.Б.6.5.5	Острые нарушения кровообращения в сетчатке.	2	6	8	0	8	+	+	+	+	+	Л,С,РКС	С, Пр, Т			
Б1.Б.6.5.6	Воспалительные заболевания зрительных путей.	2	6	8	0	8	+	+	+	+	+	Л,С,РКС	С, ЗС, Т			
Б1.Б.6.5.7	Ишемические оптикопатии	0	6	6	6	12	+	+	+	+	+	С, Р	С, Т			
Б1.Б.6.5.8	Застойный диск зрительного нерва.	0	6	6	6	12	+	+	+	+	+	С, Р	С, ЗС, Т			
Б1.Б.6.5.9	Атрофия зрительного нерва	0	6	6	6	12	+	+	+	+	+	С, Р	С, КР			
Б1.Б.6.5.10	Заболевания хиазмы, зрительных трактов и центрального нейрона зрительных путей	0	6	6	6	12	+	+	+	+	+	С, Р	С, КР			
Б1.Б.6.6	Раздел 6 Патология сосудистой оболочки глаза у лиц различного возраста	4	36	40	32	72	+	+	+	+	+	Л,С, РКС,Р	Т, С, Пр,ЗС, КР			
Б1.Б.6.6.1	Врожденные аномалии развития сосудистой оболочки глаза	0	12	12	12	24	+	+	+	+	+	С, РКС,Р	С, КР			
Б1.Б.6.6.2	Воспалительные заболевания сосудистой оболочки (увеиты)	4	18	22	14	36	+	+	+	+	+	Л,С, РКС,Р	Т, С, ЗС			
Б1.Б.6.6.3	Дистрофия радужки и цилиарного тела	0	6	6	6	12	+	+	+	+	+	С,РКС,Р	С, КР			
Б1.Б.6.7	Раздел 7. Новообразования органа зрения у детей и взрослых	2	36	38	34	72	+	+	+	+	+	Л,С,Р	С, КР, ЗС			
Б1.Б.6.7.1	Современные проблемы классификации опухолей органа зрения, заболеваемость, смертность	2	0	0	0	0	+	+	+	+	+	Л				
Б1.Б.6.7.2	Опухоли век и слезных органов	0	6	6	8	14	+	+	+	+	+	Л,С,Р	С, КР			
Б1.Б.6.7.3	Опухоли конъюнктивы и роговицы	0	6	6	6	12	+	+	+	+	+	Л,С,Р	С, КР			

Б1.Б.6.7. 4	Опухоли и кисты сосудистой оболочки	0	6	6	8		14	+	+	+	+	+	Л,С,Р	С, КР			
Б1.Б.6.7. 5	Опухоли сетчатки и зрительного нерва	0	12	12	6		18	+	+	+	+	+	Л,С,Р	С, КР, ЗС			
Б1.Б.6.7. 6	Опухоли орбиты	0	6	6	6		12	+	+	+	+	+	Л,С,Р	С, КР			
Б1.Б.6.8	Раздел 8. Нарушения регуляции внутриглазного давления	12	66	78	12		90	+	+	+	+	+	Л,С,РКС,Р	Т,С,ПР, КР, ЗС			
Б1.Б.6.8. 1	Классификация первичной глаукомы. Основные типы глауком и гипертензии глаза	2	6	8	0		8	+	+	+	+	+	Л,С	С, КР			
Б1.Б.6.8. 2	Этиология и патогенез первичной глаукомы	2	6	8	0		8	+	+	+	+	+	Л,С	С, КР			
Б1.Б.6.8. 3	Клиника глаукомы у взрослых. Гипертензия глаза	2	12	14	0		14	+	+	+	+	+	Л,С,РКС	Т,С, ЗС			
Б1.Б.6.8. 4	Диагностика первичной открытоугольной глаукомы. Организация борьбы со слепотой от глаукомы	2	12	14	0		14	+	+	+	+	+	Л,С	Т, С, ПР			
Б1.Б.6.8. 5	Консервативное лечение первичной глаукомы	2	6	8	0		8	+	+	+	+	+	Л,С	Т,С			
Б1.Б.6.8. 6	Хирургическое лечение первичной глаукомы	2	6	8	4		12	+	+	+	+	+	Л,С,Р	Т,С			
Б1.Б.6.8. 7	Вторичная глаукома. Этиология, лечение, методы профилактики	0	6	6	2		8	+	+	+	+	+	С,Р	Т, С			
Б1.Б.6.8. 8	Врожденные глаукомы	0	12	12	6		18	+	+	+	+	+	С, Р	С, КР, ЗС			
Б1.Б.6.9	Раздел 9. Повреждения органа зрения у лиц различного возраста	8	60	68	22		90	+	+	+	+	+	Л,С,РКС,Р	Т,С, КР, ЗС			
Б1.Б.6.9. 1	Повреждения глазницы и придатков глаза	2	12	14	4		18	+	+	+	+	+	Л,С,РКС,Р	Т,С			
Б1.Б.6.9. 2	Механические повреждения глазного яблока	2	12	14	4		18	+	+	+	+	+	Л,С,РКС,Р	Т,С			
Б1.Б.6.9. 3	Ожоги глаза	2	12	14	4		18	+	+	+	+	+	Л,С,РКС,Р	Т,С, ЗС			
Б1.Б.6.9. 4	Глазные повреждения у детей	2	12	14	6		20	+	+	+	+	+	Л,С,РКС,Р	С, ПР, КР, ЗС			

Б1.Б.6.9. 5	Профессиональные повреждения органа зрения. Повреждения глаза военного времени	0	12	12	4		16	+	+	+	+	+	С,Р	С, КР			
Б1.Б.6.1 0	Раздел 10. Офтальмологические симптомы при общих заболеваниях организма, синдромах у детей и взрослых	6	54	60	30		90	+	+	+	+	+	Л,С,ПКС,Р	С, КР, ЗС			
Б1.Б.6.1 0.1	Поражения органа зрения при инфекционных заболеваниях и гельминтозах	0	6	6	0		6	+	+	+	+	+	С	С, КР, ЗС			
Б1.Б.6.1 0.2	Патология органа зрения при заболеваниях сердечно-сосудистой и кроветворной системы	2	12	14	0		14	+	+	+	+	+	Л,С,ПКС	С, КР			
Б1.Б.6.1 0.3	Изменения органа зрения при эндокринных болезнях	2	12	14	0		14	+	+	+	+	+	Л,С,ПКС	С, КР, ЗС			
Б1.Б.6.1 0.4	Офтальмологические проявления опухолей головного мозга	2	6	8	0		8	+	+	+	+	+	Л,С,ПКС	С, КР			
Б1.Б.6.1 0.5	Изменения органа зрения при некоторых синдромах	0	6	6	8		14	+	+	+	+	+	С,ПКС,Р	С, КР, ЗС			
Б1.Б.6.1 0.6	Изменения органа зрения при воспалительных и сосудистых заболеваниях головного мозга.	0	6	6	8		14	+	+	+	+	+	С,Р	С, КР			
Б1.Б.6.1 0.7	Изменения органа зрения при наркозе	0	0	0	2		2	+	+	+	+	+	Р	С			
Б1.Б.6.1 0.8	Побочное действие лекарств на орган зрения	0	6	6	12		18	+	+	+	+	+	С,Р	С, КР			

<i>Б1.В.ОД.1 .2.6</i>	Наследственные и врожденные заболевания	0	6	6	4		10	+	+	+			С, Р	Т, КР,ЗС,С			
---------------------------	--	---	---	---	---	--	----	---	---	---	--	--	------	------------	--	--	--

<i>Б1.В.ОД.2 .2.5</i>	Неотложные состояния при инфекционных заболеваниях у детей	0	6	6	2		8	+	+	+	+		С, Р	Т, КР, С			
<i>Б1.В.ОД.2 .2.6</i>	Острые аллергические состояния	0	6	6	4		10	+	+	+	+		С, Р	Т, КР,ЗС,С			

Учебно-тематический план дисциплины «Оториноларингология» (в академических часах) и матрица компетенций

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзамен	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС															Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости				
		лекции	семинары					УК	ПК												Формы контроля	Рубежный		контроль	роль			
									1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9						10	11	12
Б 1	Дисциплины	100	860	960	516	36	1512	1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
Б 1. В	Вариативные дисциплины (модули)	0	216	216	108	0	324																					
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	0	144	144	72	0	216																					
Б1.В.ОД.3	Оториноларингология	0	48	48	24	0	72	+		+	+		+					+										
Б1.В.ОД.3 .1	Раздел 1. Клиническая анатомия и физиология ЛОР-органов	0	12	12	6	0	18	+		+	+										С, Р							
Б1.В.ОД.3 .1.1	Клиническая анатомия носа и околоносовых пазух, слухового анализатора	0	6	6	4		10	+		+	+										С, Р							
Б1.В.ОД.3 .1.2	Физиология полости носа и околоносовых пазух, методы исследования	0	6	6	2		8	+		+	+										С, Р							
Б1.В.ОД.3 .2	Раздел 2. Патология ЛОР-органов	0	36	36	18	0	54	+		+	+		+					+			С, Р							
Б1.В.ОД.3 .2.1	Воспалительные заболевания носа и околоносовых пазух	0	6	6	4		10	+		+	+		+					+			С, Р							
Б1.В.ОД.3 .2.2	Орбитальные и внутричерепные осложнения заболеваний носа и околоносовых пазух	0	6	6	4		10	+		+	+		+					+			С, Р							
Б1.В.ОД.3 .2.3	Опухоли носа и околоносовых пазух	0	6	6	2		8	+		+	+		+					+			С, Р							
Б1.В.ОД.3 .2.4	Травмы носа и околоносовых пазух, неотложная помощь	0	6	6	2		8	+		+	+		+					+			С, Р							

<i>Б1.В.ОД.3 .2.5</i>	Инородные тела ЛОР органов	0	6	6	2		8	+	+	+	+	С, Р	Т, КР, С			
<i>Б1.В.ОД.3 .2.6</i>	Отогенные и риногенные внутричерепные осложнения	0	6	6	4		10	+	+	+	+	С, Р	Т, КР,ЗС,С			

<i>Б1.В.ДВ.1</i> <i>.1.2.2</i>	Злокачественные опухоли щитовидной железы	0	6	6	4		10	+	+	+	+	C, P	T, KP, 3C, C			
<i>Б1.В.ДВ.1</i> <i>.1.2.3</i>	Онкогинекология	0	6	6	4		10	+	+	+	+	C, P	T, KP, C			
<i>Б1.В.ДВ.1</i> <i>.1.2.4</i>	Рак кожи	0	6	6	4		10	+	+	+	+	C, P	T, KP, C			
<i>Б1.В.ДВ.1</i> <i>.1.2.5</i>	Меланома кожи	0	6	6	4		10	+	+	+	+	C, P	T, KP, C			
<i>Б1.В.ДВ.1</i> <i>.1.2.6</i>	Рак молочной железы	0	6	6	4		6	+	+	+	+	C	T, KP, C			
<i>Б1.В.ДВ.1</i> <i>.1.2.7</i>	Паллиативная помощь в онкологии	0	6	6	0		10	+	+	+	+	C, P	T, KP, C			

Б1.В.ДВ.1 .2.2.3	Сахарный диабет: классификация, этиология, патогенез, лечение	0	6	6	4		10	+	+	+	+	С, Р	Т, КР, С			
Б1.В.ДВ.1 .2.2.4	Поздние осложнения сахарного диабета	0	6	6	4		10	+	+	+	+	С, Р	Т, КР, С			
Б1.В.ДВ.1 .2.2.5	Гипертиреоз (ДТЗ, токсическая аденома)	0	6	6	4		10	+	+	+	+	С, Р	Т, КР, С			
Б1.В.ДВ.1 .2.2.6	Эндокринная офтальмопатия	0	6	6	0		6	+	+	+	+	С	Т, КР, С			
Б1.В.ДВ.1 .2.2.7	Климактерический синдром	0	6	6	4		10	+	+	+	+	С, Р	Т, КР, С			

Учебно-тематический план дисциплины «Хирургия» (в академических часах) и матрица компетенций

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзамен	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС															Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости		
		лекции	семинары					УК	ПК												Формы контроля	Рубежный		контроль		
									1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9					10	11
Б 1	Дисциплины	100	86	960	516	36	1512	1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
ФТД	Факультативы	0	72	72	36	0	108	+						+					+							
<i>ФТД.1</i>	<i>Хирургия</i>	0	24	24	12	0	36	+						+					+							
ФТД.1.1	Общие сведения о хирургии глаза	0	6	6	0		6	+											+							
ФТД.1.2	Анестезия в офтальмологии	0	6	6	0		6	+						+												
ФТД.1.3	Учение о ранах	0	6	6	6		12	+						+												
ФТД.1.4	Общие вопросы интенсивной терапии в хирургии	0	6	6	6		12												+							

Учебно-тематический план «Производственной (клинической) практики (базовой)» в академических часах) и матрица компетенций					
№	Виды профессиональной деятельности (ординатора)	Место прохождения практики	Продолжительность, недель	Компетенции	Форма контроля
Стационар (Офтальмология)					
1.	Курация пациентов с офтальмопатологией детского возраста под руководством преподавателя	Отделениемикрохирургии глаза (детское) ГБУЗ ВОКБ № 1	учебных часов - 432 недель - 8	УК 1-3; ПК 1-12	Зачет
2.	Курация пациентов с воспалительными заболеваниями фиброзной, сосудистой оболочек под руководством преподавателя	Отделения микрохирургии глаза (взрослое и детское) ГБУЗ ВОКБ № 1	учебных часов- 216 недель -4	УК 1-3; ПК 1-12	
3.	Курация пациентов с патологией хрусталика, офтальмотонуса под руководством преподавателя	Отделения микрохирургии глаза (взрослое и детское) ГБУЗ ВОКБ № 1	учебных часов - 432 недель - 8	УК 1-3; ПК 1-12	
4.	Курация пациентов с патологией стекловидного тела, сетчатки и зрительного нерва под руководством	Отделения микрохирургии глаза (взрослое и детское) ГБУЗ ВОКБ № 1	учебных часов - 216 недель - 4		

	преподавателя				
5	Ведение экстренных пациентов, пациентов с травмами, пациентов с острыми состояниями под руководством преподавателя	Отделения микрохирургии глаза (взрослое и детское) ГБУЗ ВОКБ № 1	учебных часов - 216 недель - 4	УК 1-3; ПК 1-12	
Поликлиника (Офтальмология)					
6.	Первичный, консультативный прием пациентов с офтальмологической патологией под руководством преподавателя	Клиника семейной медицины	учебных часов - 216 недель - 4	УК 1-3; ПК 1-12	Зачет
7	Курация пациентов с патологией конъюнктивы, слезных органов, придаточного аппарата глаза под руководством преподавателя	Клиника семейной медицины	учебных часов - 216 недель - 4	УК 1-3; ПК 1-12	
8	Функциональное обследование, дополнительные методы обследования при патологии органа зрения	Клиника семейной медицины	учебных часов - 216 недель - 4	УК 1-3; ПК 1-12	

9	Ведение пациентов с патологией стекловидного тела, сетчатки, зрительного нерва	Клиника семейной медицины	учебных часов - 108 недель - 2	УК 1-3; ПК 1-12	
---	--	---------------------------	-----------------------------------	-----------------	--

Учебно-тематический план «Производственной (клинической) практики (вариативной)» в академических часах) и матрица компетенций.

№	Виды профессиональной деятельности (ординатора)	Место прохождения практики	Продолжительность, недель	Компетенции	Форма контроля
ЛОР-отделение					
1.	Курация оториноларингологических больных с коморбидными офтальмологическим и заболеваниями под руководством преподавателя	ГБУЗ ВОКБ №1, ЛОР-отделения (взрослое и детское)	учебных часов – 144 недель -4	УК 1-3; ПК 1-12	Зачет
Неврологическое отделение					
2.	Курация неврологических больных с коморбидными офтальмологическим и заболеваниями под руководством преподавателя	ГБУЗ ВОКБ №1, неврологическое отделение	учебных часов – 144 недель - 4	УК 1-3; ПК 1-12	Зачет

Список сокращений:

Образовательные технологии, способы и методы обучения:

Л - традиционная лекция,

Р - подготовка и защита рефератов,

С – семинар

Формы текущего и рубежного контроля успеваемости:

Т – тестирование,

ЗС – решение ситуационных задач,

КР – контрольная работа;

С – собеседование по контрольным вопросам