

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
«27» августа 2025 г.



МАТРИЦА КОМПЕТЕНЦИЙ

(соотнесение результатов освоения образовательной программы с ее
основными частями)

Основная профессиональная образовательная программа подготовки кадров
высшей квалификации

Наименование укрупненной группы специальности
31.00.00 Клиническая медицина

Наименование специальности
31.08.46 Ревматология

Квалификация выпускника: врач-ревматолог

Форма обучения: очная
Срок обучения: 2 года

Для обучающихся 2024, 2025 годов поступления
(актуализированная редакция)

Волгоград, 2025

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	Экзамены	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС										Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости			
								УК			ПК								Формы контроля	Рубежный контроль		
		лекции	семинары					1	2	3	1	2	4	5	6	10	11, 12			Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой
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			

	медицинское страхование в России.																					
Б 1.Б.1.5	Врачебная экспертиза нетрудоспособности	-	6	6	4		10	+		+	+				+		+	РД, С	ЗС, Т			
Б 1.Б.1.6	Экспертиза качества медицинской помощи	-	4	4	2		6	+	+	+	+	+	+			+	+	РД, С	КР, Т			

Учебно-тематический план дисциплины «Педагогика» (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				
								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 I.	Педагогика	2	22	24	12		36	+	+	+									+				ЛВ, Р, С	Т, ЗС, С П		+	
	Модуль I Основы медицинской дидактики	2	12					+	+	+									+				ЛВ, Р, С	Т, ЗС, С	+		
	Модуль II Практическая педагогика		10					+	+	+									+				Л, Р, С	Т, С П			

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	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		6	6	3	9	+	+	+	+	Л, Р, С	Т,ЗС,С	+

[illegible]

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
Б 1.Б.4. 1	Патологическая физиология	4	20	24	12		36	+			+				+								Л, Р, С	Т, ЗС			+
Б 1.Б.4. 1	Тема1 «Теоретические основы общей нозологии и типовых патологических процессов»		6	6	3		9	+			+				+								Л, Р, С	ЗС			
Б 1.Б.4. 1	Тема2 «Типовые изменения органов и систем при патологии»	2	4	6	3		9	+			+				+								Л, Р, С	ЗС			
Б 1.Б.4. 1	Тема3. Патофизиология крови	2	4	6	3		9	+			+				+								Л, Р, С	ЗС			
Б 1.Б.4. 1	Тема4. Патофизиология органов и систем		4	6	3		9	+			+				+								С, Р	ЗС			

	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			
Б 1.Б .4.2	Патологическая анатомия	4	20	24	12		36	+			+				+								Л, С	ЗС, С			+	
	Тема1 «Задачи, методы и организация патолого-анатомической службы в РФ. Порядок назначения и отмены патологоанатомических вскрытий»	1	5	6	3		9	+			+				+								Л, С	ЗС, С				
	Тема2 «Болезнь, нозология. Учение о диагнозе. Структура и сличение диагнозов. Исследование биопсийного и операционного материала».	1	5	6	3		9	+			+				+								Л, С	ЗС, С				
	Тема3. «Патология диагностики и лечения (ятрогении)».	1	5	6	3		9	+			+				+								Л, С	ЗС, С				
1	Тема4. «Клинико морфологический анализ заболеваний терапевтического профиля. СВО. Сепсис».	1	5	6	3		9	+			+				+								Л, С	ЗС, С				

Учебно-тематический план дисциплины «Клиническая фармакология» (в академических часах) и матрица компетенций																											
	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторны е занятия		Всего часов на аудит орную работ у	Самос тоятел ьная работа студен та	Заче т	Итог о часо в	Формируемые компетенции по ФГОС															Используемые образовательны е технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости			
								лекции	семинары	Формы контрол я	Рубежный контроль																
		УК									ПК													Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	
								1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
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 ревматолога. 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			

Б 1.Б.6 .2	Раздел 2 «Частные вопросы клинической фармакологии»	0	33	33	18		51	+								+		+					Л, Р, С	Т, ЗС,С		+	
Б 1.Б.6 .2.1	Клиническая фармакология антибактериальных препаратов	0	6	6	3		9	+								+						Л, Р, С	ЗС,КР				
Б 1.Б.6 .2.2	Клиническая фармакология противовоспалитель ных препаратов	0	6	6	3		9									+						Л, Р, С	ЗС,КР				
Б 1.Б.6 .2.3	Клиническая фармакология средств, влияющих на гемостаз	0	6	6	3		9									+		+				Л, Р, С	ЗС,КР				
Б 1.Б.6 .2.4	Клиническая фармакология средств, применяющихся при оказании неотложной помощи	0	6	6	3		9									+						Л, Р, С	ЗС,КР				
Б 1.Б.6 .2.5	Клиническая фармакология противовирусных и противогрибковых средств.	0	4	4	2		6									+						Л, Р, С	ЗС,КР				
Б 1.Б.6 .2.6	Клиническая фармакология иммуномодуляторов , иммунобиологическ их и антигистаминных препаратов	0	2	2	2		4									+		+				Л, Р, С	ЗС,КР				
Б 1.Б.6 .2.7	Клиническая фармакология местных анестетиков и обезболивающих	0	3	3	2		5									+		+				Л, Р, С	ЗС,КР				

[illegible]

Учебно-тематический план дисциплины «Ревматология» (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
Б 1.Б.6	Ревматология	72	504	576	324	36	936	+			+	+		+	+	+		+	+	+			Л, Р, С	Т, ЗС, С	+		
Б 1.Б.6.1	Раздел 1 Общие вопросы ревматологии	6	48	54	32		86	+			+	+		+	+	+			+	+			Л, Р, С	Т, КР, С		+	
Б 1.Б.6.1.1	История развития отечественной ревматологии.		6	6	4		10	+												+			Р, С	КР, С			
Б 1.Б.6.1.2	Ревматологический кабинет и работа врача ревматолога.	2	6	8	4		12	+			+	+		+						+			Л, Р, С	КР, С			
Б 1.Б.6.1.3	Организационно-методические аспекты ревматологической службы.		6	6	4		10	+							+	+				+		+	Р, С	КР, С			
Б 1.Б.6.1.4	Основы медицинской психологии.		6	6	4		10	+			+												Р, С	КР, С			
Б 1.Б.6.1.5	Психологические факторы в лечении больных ревматическими заболеваниями	2	6	8	4		12	+			+				+				+				Л, Р, С	КР, С			

Б 1.Б.6.1.6	Сущность предмета ревматологии.	2	6	8	4		12	+			+			+							Л, Р, С	КР, С			
Б 1.Б.6.1.7	Анатомия и физиология костно-мышечной системы.		6	6	4		10	+			+										Р, С	КР, С			
Б 1.Б.6.1.8	Эпидемиология ревматических заболеваний.		6	6	4		10	+			+			+	+						Р, С	КР, С			
Б 1.Б.6.2	Раздел 2. Методы диагностики ревматологии	2	36	38	24		62	+			+			+							Л, Р, С	Т, С		+	
Б 1.Б.6.2.1	Клинические методы.	2	6	8	4		12	+			+			+							Л, Р, С	КР, С			
Б 1.Б.6.2.2	Радиологические методы.		6	6	4		10	+			+			+							Р, С	КР, С			
Б 1.Б.6.2.3	Ультразвуковые методы.		6	6	4		10	+			+			+							Р, С	КР, С			
Б 1.Б.6.2.4	Артроскопия.		6	6	4		10	+			+			+							Р, С	КР, С			
Б 1.Б.6.2.5	Лабораторные методы.		6	6	4		10	+			+			+							Р, С	КР, С			
Б 1.Б.6.2.6	Морфологические методы.		6	6	4		10	+			+			+							Р, С	КР, С			
Б 1.Б.6.3	Раздел 3. Воспалительные заболевания суставов и позвоночника.	14	60	74	40		114	+			+	+		+	+	+		+	+		Л, Р, С	ЗС,Т, С		+	
Б 1.Б.6.3.1	Ревматоидный артрит.	2	6	8	4		12	+			+			+							Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.3.2	Лечение ревматоидного артрита.	2	6	8	4		12	+				+		+		+		+			Л, Р, С	ЗС,КР,С			

Б 1.Б.6.3.3	Ювенильный хронический артрит.	2	6	8	4		12	+			+	+			+	+		+					Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.3.4	Спондилоартриты.	2	6	8	4		12	+			+	+			+	+		+	+				Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.3.5	Спондилоартриты у детей.		6	6	4		10	+			+	+			+	+		+	+				Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.3.6	Анкилозирующий спондилит	2	6	8	4		12	+			+	+			+	+		+	+				Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.3.7	Псориатический артрит.	2	6	8	4		12	+			+	+			+	+		+	+				Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.3.8	Инфекционные артриты.	2	6	8	4		12	+			+	+			+	+		+	+				Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.3.9	Реактивные артриты.		6	6	4		10	+			+	+			+	+		+	+				Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.3.10	Урогенные реактивные артриты.		6	6	4		10	+			+	+			+	+		+	+				Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.4	Раздел 4. Микрокристаллические артриты	4	12	16	8		24	+			+	+			+	+		+	+				Л, Р, С	ЗС,Т, С		+	
Б 1.Б.6.4.1	Подагра.	2	6	8	4		12	+			+	+			+	+		+	+				Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.4.2	Болезнь отложения кристаллов кальция пирофосфата дигидрата (пирофосфатная артропатия).	2	6	8	4		12	+			+	+			+	+		+	+				Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.5	Раздел 5. Ревматические проявления при неревматической патологии и редкие формы артропатий	4	24	28	16		44	+			+	+			+	+		+	+				Л, Р, С	ЗС,Т,С		+	

Б 1.Б.6.5.1	Ревматические проявления при желудочно-кишечных заболеваниях.	2	6	8	4		12	+			+	+			+	+		+	+					Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.5.2	Ревматические проявления при эндокринных и метаболических заболеваниях.		6	6	4		10	+			+	+			+	+		+	+					Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.5.3	Ревматические проявления при других заболеваниях.		6	6	4		10	+			+	+			+	+		+	+					Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.5.4	Редкие формы артритов и артропатий.	2	6	8	4		12	+			+	+			+	+		+	+					Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.6	Раздел 6. Невоспалительные заболевания суставов, позвоночника и костей	10	66	76	44		120	+			+	+			+	+		+	+					Л, Р, С	ЗС,Т,С		+	
Б 1.Б.6.6.1	Остеоартроз.	2	6	8	4		12	+			+	+			+				+					Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.6.2	Лечение остеоартроза.	2	6	8	4		12	+			+					+		+						Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.6.3	Дегенеративные заболевания позвоночника.	2	6	8	4		12	+			+	+			+	+		+	+					Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.6.4	Синдром хронической боли в нижней части спины.		6	6	4		10	+			+	+			+	+		+	+					Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.6.5	Другие дегенеративные и метаболические заболевания суставов и позвоночника.	2	6	8	4		12	+			+	+			+	+		+						Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.6.6	Асептические некрозы костей.		6	6	4		10	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.6.7	Эндемические остеоартропатии.		6	6	4		10	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			

Б 1.Б.6.6.8	Остеопороз.	2	6	8	4		12	+			+	+			+	+		+							Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.6.9	Болезнь Педжета.		6	6	4		10	+			+	+			+	+		+							Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.6.10	Новообразования костной ткани.		6	6	4		10	+			+	+			+	+		+							Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.6.11	Дифференциальная диагностика при суставном синдроме		6	6	4		10	+			+	+			+										Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.7	Раздел 7. Ревматические заболевания околосуставных мягких тканей	2	54	56	36		92	+			+	+			+	+		+							Л, Р, С	ЗС,Т, С		+	
Б 1.Б.6.7.1	Общие представления о ревматических заболеваниях околосуставных мягких тканей.	2	6	8	4		12	+			+														Л, Р, С	КР,С			
Б 1.Б.6.7.2	Локальные ревматические заболевания околосуставных мягких тканей верхней конечности.		6	6	4		10	+			+	+			+	+		+							Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.7.3	Поражение мягких тканей области плечевого сустава.		6	6	4		10	+			+	+			+	+		+							Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.7.4	Локальные ревматические заболевания околосуставных мягких тканей в области шеи и грудной клетки		6	6	4		10	+			+	+			+	+		+							Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.7.5	Локальные ревматические заболевания околосуставных мягких		6	6	4		10	+			+	+			+	+		+							Р, С	ЗС,КР,С			

	тканей области поясницы и таза.																											
Б 1.Б.6.7.6	Локальные ревматические заболевания околосуставных мягких тканей нижней конечности.		6	6	4		10	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.7.7	Методы лечения локальных ревматических заболеваний околосуставных мягких тканей.		6	6	4		10	+								+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.7.8	Гипермобильный синдром.		6	6	4		10	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.7.9	Фибромиалгия.		6	6	4		10	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.8	Раздел 8. Острая ревматическая лихорадка и ревматические пороки сердца	10	30	40	20		60	+			+	+			+	+		+						Л, Р, С	ЗС,Т,С		+	
Б 1.Б.6.8.1	Ревматическая лихорадка.	2	6	8	4		12	+			+													Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.8.2	Клиника и диагностика острой ревматической лихорадки.	2	6	8	4		12	+			+				+									Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.8.3	Лечение и профилактика острой ревматической лихорадки.	2	6	8	4		12	+			+	+				+		+						Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.8.4	Ревматическая болезнь сердца.	2	6	8	4		12	+			+	+			+									Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.8.5	Лечение ревматических пороков сердца.	2	6	8	4		12	+			+	+			+	+		+						Л, Р, С	ЗС,КР,С			

Б 1.Б.6.9	Раздел 9. Диффузные заболевания соединительной ткани	12	66	78	44		122	+			+	+			+	+		+					Л, Р, С	ЗС,Т,С		+	
Б 1.Б.6.9.1	Диффузные заболевания соединительной ткани.	2	6	8	4		12	+			+	+											Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.9.2	Системная красная волчанка.	2	6	8	4		12	+			+	+			+								Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.9.3	Лечение системной красной волчанки.	2	6	8	4		12	+			+	+			+		+						Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.9.4	Системная склеродермия.	2	6	8	4		12	+			+	+			+	+	+						Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.9.5	Склеродермоподобные заболевания.		6	6	4		10	+			+	+			+	+	+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.9.6	Болезнь Шегрена.	2	6	8	4		12	+			+	+			+	+	+						Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.9.7	Дерматомиозит и полимиозит.	2	6	8	4		12	+			+	+			+	+	+						Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.9.8	Смешанное заболевание соединительной ткани.		6	6	4		10	+			+	+			+	+	+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.9.9	Ревматическая полимиалгия.		6	6	4		10	+			+	+			+	+	+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.9.10	Рецидивирующий полихондрит.		6	6	4		10	+			+	+			+	+	+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.9.11	Антифосфолипидный синдром.		6	6	4		10	+			+	+			+	+	+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.10	Раздел 10. Системные васкулиты	2	66	68	34		102	+			+	+			+	+	+						Л, Р, С	ЗС,Т,С		+	
Б 1.Б.6.10.1	Общие представления о системных васкулитах и поражениях сосудов при	2	6	8	4		12	+			+				+								Л, Р, С	ЗС,КР,С			

	других ревматических заболеваний.																											
Б 1.Б.6.10.2	Узелковый полиартериит.		6	6	3		9	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.10.3	Синдром Чарга-Стросса.		6	6	3		9	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.10.4	Геморрагический васкулит		6	6	3		9	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.10.5	Неспецифический аортоартериит		6	6	3		9	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.10.6	Гранулематоз Вегенера.		6	6	3		9	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.10.7	Гигантоклеточный артериит		6	6	3		9	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.10.8	Болезнь Kawasaki		6	6	3		9	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.10.9	Облитерирующий тромбангиит		6	6	3		9	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.10 .10	Болезнь Бехчета.		6	6	3		9	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.10 .11	Криоглобулинемический васкулит.		6	6	3		9	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.11	Раздел 11. Методы лечения ревматических заболеваний	6	42	48	26		74	+			+	+			+	+		+						Л, Р, С	Т,С		+	
Б 1.Б.6.11.1	Базисная противовоспалительная терапия.	2	6	8	3		11	+								+								Л, Р, С	КР,С			
Б 1.Б.6.11.2	Симптоматическая терапия.		6	6	3		9	+								+								Р, С	КР,С			

Б 1.Б.6.11.3	Немедикаментозные методы лечения.		6	6	4		10	+									+						Р, С	КР,С			
Б 1.Б.6.11.4	Реабилитация больных ревматическими заболеваниями.	2	6	8	4		12	+									+						Л, Р, С	КР,С			
Б 1.Б.6.11.5	Побочные эффекты противовоспалительных препаратов		6	6	4		10	+								+							Р, С	КР,С			
Б 1.Б.6.11.6	Терапия при острых неотложных состояниях в ревматологии.		6	6	4		10	+								+	+					+	Р, С	КР,С			
Б1.Б.6.11 .7	Ревматические заболевания и беременность.	2	6	8	4		12	+			+	+				+	+	+					Л, Р, С	КР,С			

Учебно-тематический план дисциплины «Терапия» (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.В.ОД.1.1</i>	<i>Терапия</i>		72	72	36		108	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, С			+
<i>Б 1.В.ОД.1.1</i>	Раздел 1. Кардиология.		18	18	9		27	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, КР, С		+	
<i>Б 1.В.ОД.1.2</i>	Раздел 2. Гастроэнтерология		12	12	6		18	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, КР, С		+	
<i>Б 1.В.ОД.1.3</i>	Раздел 3. Пульмонология.		12	12	6		18	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, КР, С		+	
<i>Б 1.В.ОД.1.4</i>	Раздел 4. Нефрология		12	12	6		18	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, КР, С		+	
<i>Б 1.В.ОД.1.5</i>	Раздел 5. Эндокринология		18	18	9		27	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, КР, С		+	

Учебно-тематический план дисциплины «Инфекционные болезни» (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						
																					Формы контроля	Рубежный контроль					
		лекции	семинары					УК	ПК													Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой			
								1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
Б 1.В.ОД.2	Инфекционные болезни		72	72	36		108	+			+				+								Р, С	Т, ЗС, С, КР			+
Б 1.В.ОД.2. 1	Раздел 1. «Вирусные болезни»		30	30	15		45	+			+	+			+			+					Р, С	Т, ЗС, КР, С		+	
Б 1.В.ОД.2. 2	Раздел 2. «Бактериозы»		36	36	18		54	+			+	+			+			+					Р, С	Т, ЗС, КР, С		+	
Б 1.В.ОД.2. 3	Раздел 3. «Протозойные болезни»		6	6	3		9	+			+	+			+			+					Р, С	Т, ЗС, КР, С		+	

Учебно-тематический план дисциплины «Гастроэнтерология» (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.В.ДВ.1. 1</i>	<i>Гастроэнтерология</i>		72	72	36		108	+			+	+			+			+					Р, С	Т, ЗС, С			+
<i>Б 1.В.ДВ.1. 1.1</i>	Раздел 1. «Методы диагностики гастроэнтерологических заболеваний»		12	12	6		18	+			+	+			+								Р, С	Т, ЗС, С, КР		+	
<i>Б 1.В.ДВ.1. 1.2</i>	Раздел 2. «Заболевания желудочно-кишечного тракта»		18	18	9		27	+			+	+			+			+					Р, С	Т, ЗС, С, КР		+	
<i>Б 1.В.ДВ.1. 1.3</i>	Раздел 3. «Заболевания гепатобилиарной зоны»		18	18	9		27	+			+	+			+			+					Р, С	Т, ЗС, С, КР		+	
<i>Б 1.В.ДВ.1. 1.4</i>	Раздел 4. Избранные вопросы гастроэнтерологии		24	24	12		36	+			+	+			+			+					Р, С	Т, ЗС, С, КР		+	

Учебно-тематический план дисциплины «Функциональная диагностика» (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					
																					Формы контроля	Рубежный контроль				
		лекции	семинары					Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой																
УК	ПК																									
								1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Б 1.В.ДВ.1. 2	Функциональная диагностика		72	72	36		108	+			+	+			+			+					Р, С	Т, НИМИ, С		+
Б 1.В.ДВ.1. 2.1	Раздел 1. «Функциональная диагностика в кардиологии»		42	42	21		63	+			+	+			+			+					Р, С	Т, НИМИ, КР,С		+
Б 1.В.ДВ.1. 2.2	Раздел 2. «Функциональная диагностика в пульмонологии»		18	18	9		27	+			+	+			+			+					Р, С	Т, НИМИ, КР, С		+
Б 1.В.ДВ.1. 2.3	Раздел 3. «Методы диагностики заболеваний сосудов»		12	12	6		18	+			+	+			+								Р, С	Т, НИМИ, КР, С		+

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

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзамены	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
Б2	Практики				2556		2556	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	СР	С, ИЗ, Пр			+
Б2.1	Раздел 1. Производственная (клиническая) практика базовая - Ревматология				2268		2268	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	СР	С, ИЗ, Пр			+

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

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзамены	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
Б2	Практики				2556		2556	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	СР	С, ИЗ, Пр			+			
Б2.2	Раздел 2. Производственная (клиническая) практика вариативная				288		288	+			+	+			+	+		+		СР	С, ИЗ, Пр		+				
Б2.2.1	Инфекционные болезни				144		144	+			+	+			+			+		СР	С, ИЗ, Пр						
Б2.2.2	Терапия				144		144	+			+	+			+	+		+		СР	С, ИЗ, Пр						

Учебно-тематический план дисциплины «Клиническая биохимия» (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			
																											Формы контроля	Рубежный контроль		
		лекции	семинары					УК			ПК																	Экзамен	Зачет	Зачет с
ФТД. 1	Клиническая биохимия		24	24	12		36	+							+								С	Т, ЗС			+			
	Водно-электролитный баланс		6	6	3			+							+								С	Т,ЗС						
	Кислотно-основные состояния		6	6	3			+							+								С	Т,ЗС						
	Нарушения обмена и транспорта холестерина		6	6	3		9	+							+								С	Т, ЗС						

[illegible]

Учебно-тематический план дисциплины «Симуляционный курс ПСА» (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
ФТД. 3	Симуляционный курс ПСА		48	48	24		72	+							+		+						СК, Тр	Т, С, ПН		+	
ФТД. 3.1	Раздел 1 «Экстренная медицинская помощь»		12	12	6		18	+							+		+						СК, Тр	Т, С, ПН			
ФТД. 3.2	Раздел 2 «Сбор жалоб и анамнеза».		12	12	6		18	+							+		+						СК, Тр	Т, С, ПН			
ФТД. 3.3	Раздел 3 «Физикальное обследование ревматологического пациента»		12	12	6		18	+							+		+						СК, Тр	Т, С, ПН			
ФТД. 3.4	Раздел 4 «Внутрисуставное введение		6	6	3		9	+							+		+						СК, Тр	Т, С, ПН			

