

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 в ординатуре по специальности:
31.08.47 Рефлексотерапия

Квалификация (степень) выпускника: врач-рефлексотерапевт

Кафедра: Кафедра неврологии, психиатрии, мануальной медицины,
медицинской реабилитации ИНМФО

Форма обучения – очная

Срок обучения: 2 года

Для обучающихся 2025 года 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		
		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.	Педагогика	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			

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			12
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	Зачет с оценкой
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			

Учебно-тематический план дисциплины «Патологическая анатомия» (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 .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	УК			ПК												Формы контрол я	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 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 «Мануальная 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
Б1.Б.6	Мануальная терапия	72	504	576	324	36	936	+			+	+		+	+	+		+	+	+			Л, Р, С	Т, ЗС, С	+		
Б1.Б.6.1	Раздел 1 Основы социальной гигиены и организации службы рефлексотерапевтической помощи в РФ. Анатомические и физиологические основы рефлексотерапии	6	48	54	32		86	+			+	+		+	+	+				+	+		Л, Р, С	Т, КР, С		+	
Б1.Б.6.1.1	1.1.1. Социальная гигиена как наука. Биосоциальные аспекты здоровья и болезни.	2	16	18	11		29	+												+			Р, С	КР, С			

Б1.Б.6.1.2	1.1.2. Теоретические основы отечественного здравоохранения. Здоровье населения и методы его изучения. Геронтология. Гериатрия.	2	16	18	10		28	+		+	+		+					+			Л, Р, С	КР, С			
Б1.Б.6.1.3	1.2.. Основы организации службы рефлексотерапии. Техничко-конструктивные и планировочные требования к организации рефлексотерапевтического кабинета	2	16	18	11		29	+						+	+			+		+	Р, С	КР, С			
Б1.Б.6.2	Раздел 2. Правовые основы здравоохранения в РФ. Программа диспансеризации населения, профилактика СПИДа, санитарное просвещение	2	36	38	24		62	+		+											Р, С	КР, С			
Б1.Б.6.2.1	2.1. Правовые основы здравоохранения в Российской Федерации.	2	8	10	4		14	+		+				+			+				Л, Р, С	КР, С			
Б1.Б.6.2.2	2.2. Цель и задачи программы диспансеризации Использование методов рефлексодиагностики Организация и проведение лечебно-профилактических и оздоровительных		8	8	4		12	+		+				+							Л, Р, С	КР, С			

[illegible]

	рефлексотерапии в медицине																									
Б1.Б.6.3.4	3.4. Современные представления о механизмах лечебного действия рефлексотерапии. Показания и противопоказания	2	6	8	4		12	+			+			+												
Б1.Б.6.3.5	3.5. Топография и функциональное значение точек акупунктуры, соответствующих меридианам. Точки меридиана легких и толстого кишечника		6	6	4		10	+			+			+												
Б1.Б.6.3.6	3.6. Точки меридиана желудка и селезенки-поджелудочной железы	2	6	8	4		12	+			+	+		+	+	+		+	+							
Б1.Б.6.3.7	3.7. Точки меридиана сердца и тонкого кишечника	2	6	8	4		12	+			+				+											
Б1.Б.6.3.8	3.8. Точки меридиана мочевого пузыря-почек	2	6	8	4		12	+				+		+		+										
Б1.Б.6.3.9	3.9. Точки меридиана перикарда-трех обогревателей		6	6	4		10	+			+	+			+	+		+								
Б1.Б.6.3.10	3.10. Точки меридиана желчного пузыря-печени		6	6	4		10	+			+	+			+	+		+	+							
Б 1.Б.6.4	Раздел 4. Методы рефлексотерапии	10	66	76	44		120	+			+	+			+	+		+	+							

[illegible]

Б1.Б.6.4.11	4.11. Электронно-ионная и Аэроионорефлексотерапия		3	3	2		5	+			+	+			+	+		+	+					Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.4.12	4.12. Краниальная микроakupунктурная система. Краниальная рефлексотерапия		3	3	2		5	+			+	+			+	+		+	+					Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.4.13	4.13. Микроakupунктурная система (МАС) лица. Лицевая рефлексотерапия	2	3	5	2		7	+			+	+			+	+		+	+					Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.4.14	4.14. ЧЭНС		3	3	2		5	+			+	+			+	+		+	+					Л, Р, С	ЗС,Т,С		+	
Б1.Б.6.4.15	4.15. Магниторефлексотерапия Электромагниторефлексотерапия		3	3	2		5	+			+	+			+				+					Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.4.16	4.16. Светорефлексотерапия. Лазерорефлексотерапия Комбинированные методы рефлексотерапии		3	3	2		5	+			+					+			+					Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.4.17	4.17. Микроakupунктурные системы. Микроakupунктурная системная Рефлексотерапия. Микроakupунктурная система (МАС) «кисть-стопа».	2	3	5	2		7	+			+	+			+	+		+	+					Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.4.18	4.18. Аурикулярная микроakupунктурная система. Аурикулорефлексотерапия		3	3	2		5	+			+	+			+	+		+	+					Р, С	ЗС,КР,С			

Б1.Б.6.4.19	4.19. Краниальная микроакупунктурная система. Краниальная рефлексотерапия		3	3	2		5	+			+	+			+	+		+							Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.4.20	4.20.Микроакупунктурная система (МАС) лица. Лицевая рефлексотерапия		3	3	2		5	+			+	+			+	+		+							Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.4.21	4.21.Рефлексодиагностика и рефлексодиагностические методы		3	3	2		5	+			+	+			+	+		+							Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.4.22	4.22.Фармакоакупунктурная рефлексотерапия. Лечебные блокады		3	3	2		5	+			+	+			+	+		+							Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.5	Раздел 5. Рефлексотерапия в неврологии	4	24	28	16		44	+			+	+			+	+		+							Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.5.1	5.1. Рефлексотерапия при заболеваниях периферической нервной системы		4	4	2		6	+			+	+			+	+		+							Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.5.2	5.2. Рефлексотерапия при органических заболеваниях центральной нервной системы		4	4	2		6	+			+	+			+										Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.5.3	5.3. Рефлексотерапия при заболеваниях вегетативной нервной системы	2	4	6	2		8	+			+	+			+	+		+							Л, Р, С	ЗС,Т, С		+	
Б1.Б.6.5.4	5.4. Рефлексотерапия при болевых синдромах в неврологии	2	4	6	2		8	+			+														Л, Р, С	КР,С			
Б1.Б.6.5.5	5.5. Ювенильная спондилопатия.		4	4	4		8	+			+	+			+	+		+							Р, С	ЗС,КР,С			

Б1.Б.6.5.6	5.6. Методология рефлексотерапии при заболеваниях нервной системы		4	4	4		8	+			+	+			+	+		+								P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.6	Раздел 6. Рефлексопрофилактика заболеваний НС	4	12	16	8		24	+			+	+			+	+		+								P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.6.1	6.1 Рефлексопрофилактика заболеваний НС	4	12	16	8		24	+			+	+			+	+		+								P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.7	Раздел 7 Рефлексотерапия внутренних болезней	2	54	56	36		92	+			+	+			+	+		+								P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.7.1	7.1. Рефлексотерапия при заболеваниях органов дыхания		11	11	7		18	+								+		+								P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.7.2	7.2. Рефлексотерапия при заболеваниях сердечно-сосудистой системы		11	11	7		18	+			+	+			+	+		+								P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.7.3	7.3. Рефлексотерапия при заболеваниях органов пищеварения		11	11	7		18	+			+	+			+	+		+								P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.7.4	7.4. Рефлексотерапия при заболеваниях мочевыделительной системы	2	11	13	7		20	+			+	+			+	+		+								L, P, C	ЗС,T,C		+	
Б1.Б.6.7.5	7.5. Рефлексотерапия при некоторых формах заболеваний эндокринной системы		10	10	8		18	+			+															L, P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.8	Раздел 8. в Рефлексотерапия педиатрии и геронтологии	10	30	40	20		60	+			+				+											L, P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.8.1	8.1. Рефлексотерапия при заболеваниях органов	2	4	6	2		8	+			+	+				+		+								L, P, C	ЗС,КР,C			

	дыхания у детей																									
Б1.Б.6.8.2	8.2. Рефлексотерапия при заболеваниях сердечно-сосудистой системы у детей	2	4	6	2		8	+			+	+			+							Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.8.3	8.3. Рефлексотерапия при заболеваниях органов пищеварения у детей	2	4	6	2		8	+			+	+			+	+		+				Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.8.4	8.4. Рефлексотерапия при заболеваниях центральной и периферической нервной системы у детей	2	4	6	2		8	+			+	+			+	+		+				Л, Р, С	ЗС,Т,С		+	
Б1.Б.6.8.5	8.5. Рефлексотерапия при заболеваниях в пожилом и старческом возрасте	2	4	6	2		8	+			+	+										Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.8.6	8.6. Рефлексотерапия при заболеваниях внутренних органов в пожилом и старческом возрасте		5	5	5		10	+			+	+			+							Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.8.7	8.7. Рефлексотерапия при заболеваниях нервной системы в пожилом и старческом возрасте		5	5	5		10	+			+	+			+		+					Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.9	Раздел 9 Рефлексотерапия в анестезиологии, хирургии, травматологии, ортопедии	12	66	78	44		122	+			+	+			+	+		+				Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.9.1	9.1. Рефлексотерапия как анальгетический	2	9	11	6		17	+			+	+			+	+		+				Р, С	ЗС,КР,С			

	компонент комбинированного обезболивания при хирургических операциях																									
Б1.Б.6.9.2	9.2. Рефлексотерапия при остром послеоперационном болевым синдроме	2	9	11	6		17	+			+	+			+	+		+								
Б1.Б.6.9.3	9.3. Рефлексотерапия в комплексе мероприятий интенсивной и восстановительной терапии в послеоперационном периоде	2	9	11	6		17	+			+	+			+	+		+								
Б1.Б.6.9.4	9.4. Рефлексотерапия при хронических болевых синдромах (фантомных, метастатических) у больных с хирургической патологией	2	9	11	6		17	+			+	+			+	+		+								
Б1.Б.6.9.5	9.5. Рефлексотерапия при травмах и заболеваниях опорно-двигательной системы	2	9	11	6		17	+			+	+			+	+		+								
Б1.Б.6.9.6	9.6. Методология рефлексотерапии в анестезиологии, хирургии, травматологии, ортопедии	2	10	12	7		19	+			+	+			+	+		+								
Б1.Б.6.9.7	9.7. Выбор оптимального способа и метода (методов) рефлексотерапевтического воздействия в анестезиологии, хирургии, травматологии, ортопедии		11	11	7		18	+			+	+			+	+		+								

Б1.Б.6.10	10. Рефлексотерапия в наркологии и сексопатологии	2	66	68	34		102	+			+	+			+	+		+						Л, Р, С	ЗС,Т,С		+	
Б1.Б.6.10.1	10.1. Рефлексотерапия при алкоголизме	2	4	6	2		8	+			+				+									Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.10.2	10.2. Рефлексотерапия при табакизме		4	4	2		6	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.10.3	10.3. Рефлексотерапия при токсикоманиях		4	4	2		6	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.10.4	10.4. Рефлексотерапия при наркоманиях		4	4	2		6	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.10.5	10.5. Рефлексопрофилактика и рефлексотерапия при алкоголизме, токсикоманиях и наркоманиях в подростковом и юношеском возрасте		4	4	2		6	+				+	+			+	+		+					Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.10.6	10.6. Рефлексотерапия При абстинентном синдроме		4	4	2		6	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.10.7	10.7. Рефлексотерапия при СПИД в наркологии		4	4	2		6	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.10.8	10.8. Методология рефлексотерапии в наркологии		4	4	2		6	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.10.9	10.9. Рефлексотерапия сексуальных расстройств при патологии нейрогуморальной регуляции половых функций		4	4	2		6	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С			

Б 1.Б.6.10.10	10.10. Нарушение сексуальной функции при патологии половых желез у мужчин (гипогонадизм), адипозогенитальная дистрофия и другие нарушения). Рефлексотерапия		4	4	2		6	+			+	+			+	+	+					Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.10.11	10.11. Нарушение сексуальной функции у женщин при патологии мозгового звена нейрогуморальной составляющей. Рефлексотерапия		6	6	3		9	+			+	+			+	+	+					Р, С	ЗС,КР,С			
Б 1.Б.6.10.12	10.12. Рефлексотерапия сексуальных расстройств при нервно-психических нарушениях		6	6	3		9	+			+	+			+	+	+					Л, Р, С	Т,С		+	
Б 1.Б.6.10.13	10.13. Рефлексотерапия сексуальных расстройств при патологии спинного мозга, периферической нервной системы, вертеброгенной и сосудистой систем		6	6	3		9	+								+						Л, Р, С	КР,С			
Б 1.Б.6.10.14	10.14. Методология рефлексотерапии в сексопатологии		8	8	5		13	+								+						Р, С	КР,С			
Б 1.Б.6.11	Раздел 11. Рефлексотерапия в косметологии и пластической хирургии	6	42	48	26		74	+									+					Р, С	КР,С			

[illegible]

Б 1.Б.6.12.3	Методы рефлексотерапевтической помощи при поражениях в ЧС при терапевтической патологии	2	10	12	6		18	+							+	+					+	Р, С	КР,С			
Б 1.Б.6.12.4	Методология рефлексотерапии в практике медицины катастроф		12	12	8		20	+			+	+			+	+		+				Л, Р, С	КР,С			
Б 1.Б.6.13	Рефлексотерапия при других заболеваниях	6	42	48	26		74	+										+				Р, С	КР,С			
Б 1.Б.6.13.1	Рефлексотерапия в дерматовенерологии	2	10	12	6		18	+										+				Л, Р, С	КР,С			
Б 1.Б.6.13.2	Рефлексотерапия в акушерстве и гинекологии	2	10	12	6		18	+								+						Р, С	КР,С			
Б 1.Б.6.13.3	Рефлексотерапия в оториноларингологии	2	10	12	6		18	+								+	+				+	Р, С	КР,С			
Б 1.Б.6.13.3	Рефлексотерапия в офтальмологии		12	12	8		20	+			+	+			+	+		+				Л, Р, С	КР,С			

Учебно-тематический план дисциплины «Мануальная терапия в неврологии» (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.В.ОД.1.1	Рефлексотерапия в неврологии		72	72	36		108	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, С			+
Б 1.В.ОД.1.1	Раздел 1. Применение рефлексотерапии в неврологии		42	42	18		60	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, КР, С		+	
Б 1.В.ОД.1.2	Раздел 2. Симуляционный цикл		30	30	18		48	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, КР, С		+	

Учебно-тематический план дисциплины «Мануальная терапия в клинике внутренних болезней» (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.1.1	Мануальная терапия в клинике внутренних болезней		72	72	36		108	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, С			+
Б 1.В.ОД.1.1	Раздел 1. Особенности нозологических форм в клинике внутренних болезней		12	12	6		18	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, КР, С		+	
Б 1.В.ОД.1.2	Раздел 2. Организационно-методические аспекты рефлексотерапии, ее задачи в стационарной и поликлинической практике. Организация службы рефлексотерапии в структурах органов управления здравоохранения.		12	12	12		24	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, КР, С			
Б 1.В.ОД.1.3	Раздел 3. Патогенетическое обоснование применения рефлексотерапии в клинике внутренних		18	18	6		24	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, С			

	болезней																									
<i>Б 1.В. ОД.1.4</i>	Раздел 4. Методология рефлексотерапевтического лечения в клинике внутренних болезней		18	18	6		24	+			+	+			+	+		+								
<i>Б 1.В. ОД.1.5</i>	Раздел 5. Рефлексотерапия в профилактике заболеваний терапевтического профиля		12	12	6		18	+			+	+			+	+		+								

Учебно-тематический план дисциплины « Рефлексотерапия в болевых синдромов » (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		
												Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой

									1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
Б 1.В.ОД.1.1	Мануальная терапия в неврологии			72	72	36		108	+			+	+			+	+		+						Р, С	Формы контроля	Т, ЗС, СР	Рубежный контроль		+
Б 1.В.ОД.1.1	Раздел 1. Рефлексотерапия болевых синдромов			42	42	18		60	+			+	+			+	+		+						Р, С	Формы контроля	Т, ЗС, СР	Рубежный контроль		+
Б 1.В.ОД.1.2	Раздел 2. Симуляционный цикл			30	30	18		48	+			+	+			+	+		+						Р, С	Формы контроля	Т, ЗС, СР	Рубежный контроль		+
										1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
Б2	Практики					2556		2556	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	СР	С, ИЗ, Пр			+		
Б2.1	Раздел 1. Производственная (клиническая) практика базовая – Мануальная терапия					2268		2268	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	СР	С, ИЗ, Пр			+		

» (в академических часах) и матрица компетенций

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия	часов на аудитор	ятельна я работа	Экзамен	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС	Используемые образовательные технологии, способы и	Текущий и рубежный контроль успеваемости	
									Формы	Рубежный

[illegible]

		лекции	семинары																				методы обучения				
								1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
Б2	Практики				2556		2556	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	СР	С, ИЗ, Пр			+
Б2.1	Раздел 2. Производственная (клиническая) практика вариативная				288		288	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	СР	С, ИЗ, Пр			+
Б2.2.1	Прикладная кинезиология				144		144	+			+										+	+	СР	С, ИЗ, Пр			
Б2.2.2	Мануальная терапия в неврологии				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		
																											1	2
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 (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. 2	Симуляционный курс ПСА		48	48	24		72	+							+		+							СК, Тр	Т, С, ПН		+	
ФТД. 2.1	Раздел 1 «Экстренная медицинская помощь»		12	12	6		18	+							+		+							СК, Тр	Т, С, ПН			
ФТД. 2.2	Раздел 2 «Консультирование».		12	12	6		18	+							+		+							СК, Тр	Т, С, ПН			
ФТД. 2.3	Раздел 3 «Мануальная диагностика функции двуглавой мышцы плеча»»		12	12	6		18	+							+		+							СК, Тр	Т, С, ПН			
ФТД. 2.4	Раздел 4 «Техники мануальной терапии на шейном и поясничном отделах позвоночника »		6	6	3		9	+							+		+							СК, Тр	Т, С, ПН			

ФТД. 2.5	Раздел 5 «Базовая сердечно-легочная реанимация взрослых»		6	6	3		9	+							+	+							СК, Тр	Т, С, ПН			
-------------	---	--	---	---	---	--	---	---	--	--	--	--	--	--	---	---	--	--	--	--	--	--	--------	-------------	--	--	--

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

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Барканова Ольга Николаевна

29.08.25 10:44 (MSK)

Сертификат 068A099000C3B27AAE44A95C53BA2B95BA