Аннотация по дисциплине «Рефлексотерапия»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	2,00
2	Практические занятия	22,00
3	Контроль самостоятельной работы	12,00
4	Самостоятельная работа	72,00
	Общая трудоёмкость (в часах)	108,00

Форма промежуточной аттестации: зачёт.

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

усовершенствование теоретических знаний и практических умений и навыков по всем курсам и разделам унифицированной программы по рефлексотерапии, необходимыми для самостоятельной профессиональной деятельности врача лечебной физкультуры и спортивной медицины

Задачи

- 1 Сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача ЛФК и спортивной медицины, способного успешно решать профессиональные задачи.
- 2 Сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача- специалиста, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин.
- 3 Сформировать умения в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов.
- 4 Подготовить специалиста к самостоятельной профессиональной лечебно- диагностической деятельности, умеющего провести дифференциально- диагностический поиск, оказать в полном объеме медицинскую помощь, в том числе при ургентных состояниях, провести профилактические и реабилитационные мероприятия по сохранению жизни и здоровьяво все возрастные периоды жизни пациентов, способного успешно решать свои профессиональные задачи.
- 5 Подготовить врача-специалиста, владеющего навыками и врачебными манипуляциями по профильной специальности и общеврачебными манипуляциями по оказанию скорой и неотложной помощи.
- 6 Сформировать и совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

N	Индекс	Компетенция	Уровень	Дескриптор	Описания	Формы контроля

			сформированнности			
1	ПК-1	готовность к осуществлению	Базовый	Знать	Знать особенности метода лечебной	собеседование;
		комплекса мероприятий, направленных			физической культуры, классификацию,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		на сохранение и укрепление здоровья и			формы, средства и методы лечебной	
		включающих в себя формирование			физической культуры,	
		здорового образа жизни,			противопоказания к занятиям	
		предупреждение возникновения и (или)			физкультурой и спортом, режимы	
		распространения заболеваний, их			двигательной активности в лечебно-	
		раннюю диагностику, выявление			профилактических учреждениях	
		причин и условий их возникновения и			Знать клинические проявления	·
		развития, а также направленных на			травматических повреждений костей	устный опрос
		устранение вредного влияния на			верхних и нижних конечностей,	
		здоровье человека факторов среды его			позвоночника, таза; периоды и	
		обитания			осложнения черепно-мозговой травмы.	
					Знать средства и формы ЛФК,	
					показания и противопоказания к	
					назначению ЛФК, методики ЛФК в	
					иммобилизационном и	
					постиммобилизационном периодах	
					травматических повреждений у	
					больных с переломами костей верхних	
					и нижних конечностей, позвоночника,	
					таза; при черепно-мозговой травме.	
					Знать типичные синдромы расстройств	
					движения, чувствительности после	
					инсульта; периоды восстановления	
					функций после инсульта и их	
					длительность. Знать средства и формы	
					ЛФК, показания и противопоказания к	
					назначению ЛФК, методики ЛФК у	
					больных после инсульта в различные	
					периоды восстановления	
					Знать причины хронического	
					перенапряжения ЦНС у спортсменов,	[·
					энцефалопатии боксеров, эрозивно-	
					язвенных изменений желудочно-	

			кишечного тракта, почек, системы	
			крови; остеохондрозов, артралгий и	
			артрозов; клинические и	
			параклинические признаки	
			хронического перенапряжения ЦНС,	
			энцефалопатии боксеров, изменений	
			желудочно- кишечного тракта, почек,	
			системы крови; остеохондрозов,	
			артралгий и артрозов у спортсменов.	
			Знать принципы их лечения.	
			Знать причины заболеваний у	·
			спортсменов и принципы их лечения и	устный опрос
			реабилитации	
		Уметь	I -	контроль выполнения практического
			лечебной физкультуры с учетом	
			классификации физических	устный опрос
			упражнений по анатомическому и	
			видовому признаку, характеру,	
			принципу использования снарядов и	
			предметов; показаний и	
			противопоказаний к ним	
				контроль выполнения практического
			упражнения по времени, по количеству	
			повторений, скорости выполнения,	устный опрос
			исходному положению, использованию	
			рычагов движения, использованию	
			отягощений	
				контроль выполнения практического
			оценить тяжесть клинических	·
			проявлений, выбрать и назначить	*
			методы лечебной физкультуры в	
			иммобилизационном и	
			постиммобилизационном периодах	
			травматических повреждений у	
			больных с переломами костей верхних	
			и нижних конечностей, позвоночника,	

	-					
					таза; при черепно-мозговой травме.	MONTH ON DAIL DAIL OF THE PROPERTY OF THE PROP
						контроль выполнения практического
					оценить тяжесть клинических	
					проявлений, выбрать и назначить	устный опрос
					методы лечебной физкультуры у	
					больных с центральными и	
					периферическими двигательными	
					нарушениями	
						контроль выполнения практического
					классический массаж и его приемы	задания;
1.0	HII. 10					устный опрос
10	ПК-10	готовность к применению основных	Базовый	Знать	общие вопросы организации	
		принципов организации и управления в				устный опрос
		сфере охраны здоровья граждан, в			порядок оказания медицинской	1
		медицинских организациях и их			помощи по профилю обучения в	
		структурных подразделениях			ординатуре, клинические	
					рекомендации (протоколы лечения) по	
					вопросам оказания медицинской	
					помощи	
					стандарты медицинской помощи	собеседование;
						устный опрос
					порядки организации медицинской	·
					реабилитации и санаторно-курортного	устный опрос
					лечения	
					принципы и порядок организации	собеседование;
						устный опрос
					порядок оказания паллиативной	
					медицинской помощи при	
					неизлечимых прогрессирующих	
					заболеваниях и состояниях	
					нормативные правовые акты,	
					регламентирующие деятельность	устный опрос
					медицинских организаций и	
					медицинских работников, в том числе в	
					сфере назначения, выписывания и	
					хранения наркотических средств и	
					психотропных веществ	
				Уметь		контроль выполнения практического
1					1	

					пациентов в соответствии с	задания;
					действующим порядком оказания	устный опрос
					медицинской помощи, клиническими	
					рекомендациями (протоколами	
					лечения) по вопросам оказания	
					медицинской помощи, с учетом	
					стандартов медицинской помощи	
					использовать в работе персональные	контроль выполнения практического
					данные пациентов и сведения,	задания;
			-	-		устный опрос
11	ПК-11	готовность к участию в оценке	Базовый	Знать	нормативные правовые акты	
		качества оказания медицинской			Российской Федерации,	устный опрос
		помощи с использованием основных			регламентирующие порядки	
		медико-статистических показателей			проведения медицинских экспертиз,	
					выдачи листков временной	
					нетрудоспособности	
					порядок оформления медицинской	·
					документации для осуществления	устный опрос
					медико-социальной экспертизы в	
					государственных учреждениях медико-	
					социальной экспертизы	_
					медицинские показания для	·
					направления пациентов на медико-	устный опрос
					социальную экспертизу, требования к	
					оформлению медицинской	
					документации	
					правила оформления медицинской	
					документации в медицинских	устныи опрос
					организациях, в том числе в форме	
					электронного документа правила работы в информационных	собесенование.
					• • • •	·
					системах в сфере здравоохранения и	устный опрос
					информационно-	
					телекоммуникационной сети	
				Уметь	«Интернет» определять медицинские показания для	контроль выполнения практического
				J MC1B		
					направления пациентов, имеющих	эадания,

					стойкое нарушение функций устный опрос организма, для прохождения медико-
					социальной экспертизы определять признаки временной контроль выполнения практического
					нетрудоспособности и признаки задания;
					стойкого нарушения функций устный опрос
					организма
					заполнять медицинскую контроль выполнения практического
					документацию, контролировать задания;
					качество ее ведения, в том числе в устный опрос
					форме электронного документа
					использовать медицинские контроль выполнения практического
					информационные системы и задания;
					и н ф о р м а ц и о н н о - устный опрос
					телекоммуникационную сеть
					«Интернет
12	ПК-12	готовность к организации медицинской	Базовый	Знать	Алгоритмами оказания первой собеседование
		помощи при чрезвычайных ситуациях,			врачебной помощи пострадавшим в
		в том числе медицинской эвакуации			очагах поражения в чрезвычайных
					ситуациях.
					навыки организации медицинской собеседование
					эвакуации
				Уметь	Оказывать первую врачебную помощь контроль выполнения практического
					пострадавшим в очагах поражения в задания;
					чрезвычайных ситуациях. устный опрос
					Участвовать в организации санитарно- контроль выполнения практического
					противоэпидемической помощи задания;
					населению и медицинской эвакуации в устный опрос
					очагах особо опасных инфекций, при
					ухудшении радиационной обстановки
					и стихийных бедствиях.
2	ПК-2	готовность к проведению	Базовый	Знать	1. Методика клинического собеседование;
		профилактических медицинских			исследования и оценки дыхательной устный опрос
		осмотров, диспансеризации и			системы: определение частоты
		осуществлению диспансерного			дыхания, типов патологического
		наблюдения			дыхания 2. Методики определения
					статических легочных объемов (ЖЕЛ,
					OTHER TOOKING MIDIN CODEMOD (MEDI)

		Į	дыхательного объема, Ро вдоха, Ро	
		I	выдоха, емкости вдоха) показателей	
		N	максимальной вентиляции легких и	
			объемов, показателей интенсивности	
		J	легочной вентиляции (МВЛ, МОД),	
		N	механики дыхательного акта (ФЖЕЛ,	
			ОФВ1, индекса Тиффно) с помощью	
			спирометра; методики их оценки 3.	
		1	Методика измерения показателей	
			объемной скорости воздушного потока	
			(пиковой объемной скорости выдоха),	
		N	мощности мышц вдоха и выдоха с	
		I	помощью пневмотахометра; методики	
		I	их оценки 4.Методика оценки проб для	
		I	исследования общей физической	
		I	работоспособности с	
			субмаксимальными	
		I	нагрузками:(PWC170, гарвардский	
			степ-тест); аэробной мощности	
		I	нагрузки (спироэргометрия) во	
		I	врачебном контроле 5.Методика	
		I	проведения и оценки проб для	
		I	исследования 6.Методика непрямой	
			оценки МПК по методу Астранд с	
		I	помощью проведения теста	
			однократной нагрузки во врачебном	
		F	контроле в разных возрастных группах	
		I	и спорте 7.Методика оценки проб для	
		I	исследования общей физической	
		I	работоспособности с максимальными	
		I	нагрузками у спортсменов (тест	
		1	Новакки); 8.Методика проведения и	
			оценки тестов однократной и	
		I	повторной предельной работы для	
			оценки анаэробной гликолической	
1				

	 	<u> </u>	
		мощности; теста максимальной	
		анаэробной мощности у спортсменов	
		9.Методика оценки проб теста	
		толерантности к физической нагрузке с	
		определением функционального класса	
		кардиологических больных по	
		количественным (мощность нагрузки,	
		уровень МПК, количество МЕТ,	
		двойное произведение) и клиническим	
		признакам 10.Методика оценки тестов	
		специальной работоспособности	
		спортсменов - проб PWC170 со	
		специфическими нагрузками	
		11.Методика проведения и оценки	
		полевых эквивалентов проб для	
		определения общей физической	
		работоспособности во врачебном	
		контроле (тесты Купера); клинической	
		практике (6-минутный тест- ходьба)	
		12.Клиническое неврологическое	
		исследование двигательных рефлексов	
		и функции черепно-мозговых нервов,	
		координации движений	
	Уметь	. Уметь измерить частоту дыхания,	контроль выполнения практического
		провести спирометрию и ценить	задания;
		дыхательные объемы, максимальную	устный опрос
		вентиляцию легких, ФЖЕЛ, ОФВ1 и	
		индекс Тиффно у больных,	
		спортсменов, здоровых лиц 2.Уметь	
		провести пневмотахометрию,	
		определить объемную скорость	
		воздушного потока (петлю поток-	
		объем) и оценить ПСВ, силу мышц	
		вдоха и выдоха 3.Уметь дать	
		заключение о функциональном	

	состоянии системы внешнего дыхания
	у здоровых лиц, спортсменов, больных
	по данным спирометрии и
	пневмотахометрии 4.Уметь
	исследовать и оценить МПК
	косвенным способом по методике
	Астранд при нагрузке в практике
	спортивной медицины и лечебной
	физкультуры 5.Уметь провести
	исследование центральной нервной
	системы, вегетативной нервной
	системы и нервно-мышечного аппарата
	у спортсменов, оформить протокол и
	дать заключение 6.Уметь обоснованно
	назначить и оценить результаты
	биохимических анализов крови и мочи
	у спортсменов на разных этапах
	тренировочного процесса 7.Уметь
	выполнить исследование физического
	развития, биологической зрелости и
	оценить их у здоровых и больных
	детей 8.Уметь выполнить и оценить
	результаты функциональных проб с
	физической нагрузкой и задержкой
	дыхания у здоровых и больных детей
	9.Уметь оценить результаты
	исследования физической
	работоспособности спортсменов
	методами лабораторного тестирования
	(PWC170, тест Новакки), полевого
	тестирования (тест Купера),
	проведения тестов максимальной
	анаэробной мощности, теста повторной
	нагрузки максимальной мощности. 10.
	Уметь определить плотность занятия

				или тренировки, относительную
				интенсивность физической нагрузки,
				степень утомления занимающихся 11.
				Уметь построить график
				физиологической кривой тренировки
				или урока по динамике ЧСС, и дать ее
				интерпретацию 12.Уметь определить
				состояние функциональной
				подготовленности организма к
				физической нагрузке с помощью
				дополнительной стандартной нагрузки
3 ПК-	-3 готовность к проведению	Базовый	Знать	Основы законодательства Российской собеседование;
	противоэпидемических мероприятий,			федерации о санитарно-устный опрос
	организации защиты населения в			эпидемиологическом благосостоянии
	очагах особо опасных инфекций, при			населения и основные официальные
	ухудшении радиационной обстановки,			документы, регламентирующие
	стихийных бедствиях и иных			противоэпидемическое обслуживание
	чрезвычайных ситуациях			населения при инфекционных и
	-Francisco Start S			паразитарных заболеваниях.
				Эпидемиологию инфекционных и собеседование;
				паразитарных заболеваний, устный опрос
				осуществление противоэпидемических
				мероприятий, защиту населения в
				очагах особо опасных инфекций, при
				ухудшении радиационной обстановки
				и стихийных бедствиях.
				Особенности организации оказания собеседование;
				медицинской помощи в чрезвычайных устный опрос
				ситуациях и при катастрофах в мирное
				и военное время.
			Уметь	Выполнять профилактические, контроль выполнения практического
				гигиенические и задания;
				противоэпидемические мероприятия; устный опрос
				оказывать первую помощь
				пострадавшим в очагах поражения в
				чрезвычайных ситуациях.
				Участвовать в организации контроль выполнения практического

					противоэпидемических мероприятий, задания;
					организации защиты населения в устный опрос
4	ПК-4	готовность к применению социально-	Базовый	Знать	очагах особо опасных инфекций. основы организации здравоохранения; собеседование;
	1110	гигиенических методик сбора и	Бизовый	Sharb	основные нормативные документы устный опрос
		медико-статистического анализа			регламентирующие работу
		информации о показателях здоровья			медицинской статистики и научной
		взрослых и подростков			информатики в пределах
				Уметь	профессиональных обязанностей производить анализ медико-контроль выполнения практического
				3 MC1B	статистических показателей задания;
					заболеваемости, инвалидности для устный опрос
5	ПК-5	готовность к определению у пациентов	Базовый	Знать	оценки здоровья населения Знать методы оценки врачебно- собеседование;
		патологических состояний, симптомов,		533.	педагогических наблюдений с целью устный опрос
		синдромов заболеваний,			коррекции физических нагрузок;
		нозологических форм в соответствии с			Экспресс-диагностика
		Международной статистической			функционального состояния и
		классификацией болезней и проблем,			
					переносимости физических нагрузок 2.
		связанных со здоровьем			Знать методы диагностики
					хронического перенапряжения
					сердечно-сосудистой системы у
					спортсменов 3.3нать методы
					диагностики хронического
					перенапряжения ЦНС у спортсменов,
					энцефалопатии боксеров, эрозивно-
					язвенных изменений желудочно-
					кишечного тракта, почек, системы
					крови; остеохондрозов, артралгий и
					артрозов; клинические и
					параклинические признаки
					хронического перенапряжения ЦНС,
					энцефалопатии боксеров, изменений
					желудочно- кишечного тракта, почек,
					системы крови; остеохондрозов,
l					артралгий и артрозов у спортсменов

			4.3нать методы диагностики	
			заболеваний спортсменов 5.Знать	
			содержание антидопингового контроля	
			6.Знать содержимое укладки и	
			аппаратуру для оказания экстренной	
]	помощи при неотложных и экстренных	
			состояниях 7.Знать алгоритмы	
			оказания первой медицинской помощи	
]	при неотложных и критических	
			состояниях, в том числе в спорте	
			(обморок, коллапс, кома, обструкция	
			дыхательных путей, анафилактический	
]	шок, бронхоспазм, астматический	
			статус, судорожный синдром,	
			отравления, ожоги, наружные и	
]	внутренние кровотечения с острой	
]	кровопотерей, травма, инфаркт,	
]	внезапное прекращение	
]	кровообращения, ОСН, ОДН,	
]:	утопление, охлаждение, острое	
			физическое перенапряжение, тепловая	
		7	травма, общая дегидратация). 8.Знать	
			алгоритмы оказания экстренной	
]	помощи при травмах в спорте:	
		י	черепно-мозговой травме, закрытых	
]	повреждениях позвоночника и	
			спинного мозга, травматических	
]	повреждениях органов грудной и	
			брюшной полости, открытом и	
			закрытом пневмотораксе, травмах уха,	
		[]	носа, глаза, зубов, гортани; наружных	
			кровотечениях ,остановке наружного	
			или внутреннего кровотечения 9.Знать	
			алгоритмы проведения базового	
			комплекса сердечно-легочной	
1				

	 	•	10.0	
			реанимации 10.Знать алгоритмы	
			восстановления проходимости	
			дыхательных путей и методику	
			экспираторного искусственного	
			дыхания рот в рот; методику введения	
			оротрахеальных и назофарингеальных	
		77	воздуховодов	
		Уметь		контроль выполнения практического
			хронического перенапряжения ЦНС у	
			спортсменов, энцефалопатию боксеров,	устный опрос
			эрозивно-язвеннын изменения	
			желудочно- кишечного тракта, почек,	
			системы крови; остеохондрозы,	
			артралгии и артрозы на основании	
			результатов клинического и	
			параклинического обследования	
			2.Уметь осуществлять диагностику	
			острых заболеваний у спортсменов в	
			период тренировочных сборов и	
			соревнований на основании	
			результатов клинического	
			обследования 3.Уметь осуществлять	
			диагностику травм у спортсменов	
			4. Уметь осуществлять антидопинговый	
			контроль и секс-контроль спортсменов	
			5.Уметь определить соответствие	
			паспортного пола генетическому	
			6.Уметь пользоваться укладкой и	
			аппаратурой для оказания экстренной	
			помощи при неотложных и экстренных	
			состояниях 7.Уметь оказать первую	
			медицинскую помощь при неотложных	
			и критических состояниях, в том числе	
			в спорте (обморок, коллапс, кома,	
			обструкция дыхательных путей,	

		1		ı	lavaduraumunaumu man Grannaaraa
					анафилактический шок, бронхоспазм,
					астматический статус, судорожный
					синдром, отравления, ожоги, наружные
					и внутренние кровотечения с острой
					кровопотерей, травма, инфаркт,
					внезапное прекращение
					кровообращения, ОСН, ОДН,
					утопление, охлаждение, острое
					физическое перенапряжение, тепловая
					травма, общая дегидратация). 8.Уметь
					оказать первую медицинскую помощь
					при травмах в спорте: черепно-
					мозговой травме, закрытых
					повреждениях позвоночника и
					спинного мозга, травматических
					повреждениях органов грудной и
					брюшной полости, открытом и
					закрытом пневмотораксе, травмах уха,
					носа, глаза, зубов, гортани; наружных
					кровотечениях ,остановке наружного
					или внутреннего кровотечения 9.Уметь
					выполнить базовый комплекс
					сердечно-легочной реанимации
					10.Уметь восстановить и поддержать
					проходимость дыхательных путей;
					выполнить методики экспираторного
					искусственного дыхания; введение
					оротрахеальных и назофарингеальных
					воздуховодов 11.Уметь выполнить
					методику искусственной вентиляции
					легких с помощью мешка Амбу
6	ПК-6	готовность к применению методов	Базовый	Знать	1.Знать физиологию физических собеседование;
		лечебной физкультуры пациентам,			упражнений (механизмы адаптации, устный опрос
		нуждающимся в оказании медицинской			нейрогуморальной и рефлекторной
		помощи			регуляции, моторно-висцеральные

	рефлексы в норме и патологии) 2.3нать
	структурные и биохимические
	изменения в мышце в периоды покоя и
	сокращения; источники энергии
	мышечного сокращения; аэробные и
	анаэробные пути энергообеспечения
	мышечной деятельности;
	характеристики, порядок
	последовательности включения в
	энергообеспечение мышечной
	деятельности аэробных и анаэробных
	биохимических путей; соотношение
	аэробных и анаэробных путей
	выработки АТФ при мышечной работе
	различной мощности. 3. Знать
	биомеханику движений («степени
	свободы», оси вращения и плоскости
	движения, центр тяжести тела) 4.3нать
	особенности метода лечебной
	физической культуры, классификацию,
	формы, средства и методы лечебной
	физической культуры,
	противопоказания к занятиям
	физкультурой и спортом, режимы
	двигательной активности в лечебно-
	профилактических учреждениях
	5.Знать механизм воздействия
	психофизической тренировки на
	организм больного человека и
	спортсмена, на течение
	психосоматических болезней;
	показания и противопоказания к
	назначению аутогенной тренировки у
	больных и спортсменов 6.3нать
	стандартные упражнения первой

 ı	T	
		ступени аутогенной тренировки по
		Шульцу, методику психофизической
		тренировки по А. В. Алексееву у
		спортсменов 7.3нать виды
		терапевтических приемов мануальной
		терапии, отдельные приемы
		мобилизации на позвоночнике и
		суставах и постизометрическую
		релаксацию 8.Знать средства и формы
		ЛФК, показания и противопоказания к
		назначению ЛФК, методики ЛФК при
		НЦД, гипотонической болезни,
		миокардиодистрофии с ХСН 9.3нать
		клинические проявления неотложных
		состояний и алгоритмы экстренной
		доврачебной и специализированной
		медицинской помощи при них
		(обморок, коллапс, кома, обструкция
		дыхательных путей, шок, отравления,
		ожоги, наружные и внутренние
		кровотечения, травма, инфаркт,
		внезапное прекращение
		кровообращения). 10.3 нать
		клинические проявления врожденных и
		приобретенных пороков сердца,
		заболеваний периферических сосудов.
		Знать средства и формы ЛФК,
		Уметь 1.Уметь выполнить пункцию контроль выполнения практического
		периферических вен для обеспечения задания;
		постоянного венозного доступа при устный опрос
		неотложных состояниях 2.Уметь
		выполнить остановку венозных и
		артериальных кровотечений
		методиками давления, наложения
		давящих повязок и жгутов 3.Уметь

	определять эффекты адаптации в
	процессе физической тренировки у
	здоровых лиц, спортсменов и больных
	4.Уметь проводить физические
	тренировок различной мощности с
	ациклическими и циклическими
	нагрузками анаэробной и аэробной
	направленности в лечебной
	физкультуре и спортивной медицине
	5. Уметь обследовать и оценить объем
	двигательных навыков человека в
	целом и объем движений по отдельным
	суставам в лечебной физкультуре и
	спортивной медицине; степени
	деформации опорно-двигательного
	аппарата у больных 6.Уметь выбрать и
	назначить методы лечебной
	физкультуры с учетом классификации
	физических упражнений по
	анатомическому и видовому признаку,
	характеру, принципу использования
	снарядов и предметов; показаний и
	противопоказаний к ним 7.Уметь
	дозировать физические упражнения по
	времени, по количеству повторений,
	скорости выполнения, исходному
	положению, использованию рычагов
	движения, использованию отягощений
	8.Уметь назначить режимы
	двигательной активности в стационаре
	и поликлинике 9.Уметь выбрать и
	обоснованно назначить методику
	аутогенной тренировки по Шульцу у
	больных и методику психо-физической
	тренировки у спортсменов 10.Уметь

			 ,			
					проводить аутогенную тренировку по	
					Шульцу у больных и психофизическую	
					тренировку у спортсменов 11.Уметь	
					выполнять постизометрическую	
					релаксацию мышц позвоночника и	
					суставов; уметь выполнять и обучить	
					пациента приемам аутомобилизации	
					12.Уметь получить информацию,	
					диагностировать и оценить тяжесть	
					состояния, оказать экстренную и	
					специализированную медицинскую	
					помощь при неотложных состояниях	
					(обморок, коллапс, кома, обструкция	
					дыхательных путей, шок, отравления,	
					ожоги, наружные и внутренние	
					кровотечения, травма, инфаркт,	
					внезапное прекращение	
					кровообращения).	
7	ПК-7	готовность к оказанию медицинской	Базовый	Знать	Алгоритмы оказания первой врачебной	устный опрос
		помощи при чрезвычайных ситуациях,			помощи пострадавшим в очагах	
		в том числе участию в медицинской			поражения в чрезвычайных ситуациях.	
		эвакуации			навыки организации медицинской	устный опрос
			-	Уметь	Эвакуации. Оказывать первую врачебную помощь	контроль выполнения практического
				JMOID	пострадавшим в очагах поражения в	
					•	устный опрос
						контроль выполнения практического
					противоэпидемической помощи	задания;
					населению и медицинской эвакуации в	устный опрос
					очагах особо опасных инфекций, при	
					ухудшении радиационной обстановки	
					и стихийных бедствиях.	
8		готовность к применению природных	Базовый	Знать	1.Знать клинические проявления	
		лечебных факторов, лекарственной,			острой пневмонии, острого бронхита,	-
		немедикаментозной терапии и других			хронических неспецифических	
		методов у пациентов, нуждающихся в			заболеваний, протекающих с	

санаторно-курортном лечении	легких. Знать средства и формы ЛФК,
сапаторно курортном лечении	показания и противопоказания к
	назначению ЛФК, методики ЛФК при
	острой пневмонии, остром бронхите,
	хронических неспецифических
	заболеваниях легких, протекающих с
	бронхообструкцией и без; туберкулезе
	легких 2.Знать клинические
	проявления гастрита, язвенной болезни
	желудка и 12-перстной кишки,
	колитов, гастро- и энтероптоза,
	холецистита и дискинезий
	желчевыводящих путей. Знать средства
	и формы ЛФК, показания и
	противопоказания к назначению ЛФК,
	методики ЛФК у пациентов с
	гастритом, язвенной болезнью желудка
	и 12-перстной кишки, колитом, гастро-
	и энтероптозом, холециститом и
	дискинезией желчевыводящих путей
	3.Знать клинические проявления
	первичного и вторичного ожирения.
	Знать основные параметры физической
	тренировки на велотренажере, райдере,
	гребном тренажере степпере, методики
	ЛФК для больных с ожирением. Знать
	принципы силовой тренировки у
	больных с ожирением 4.Знать
	клинические проявления острых и
	хронических форм ишемической
	болезни сердца, гипертонической
	болезни. Знать средства и формы ЛФК,
	показания и противопоказания к
	назначению ЛФК, методики ЛФК при
	ИБС и остром инфаркте миокарда на
	постром инфиркто мнохирди ни

стационарном, санаторном и
поликлиническом этапах;
гипертонической болезни 5.Знать
клинические проявления
нейроциркуляторной дистонии (НЦД),
гипотонической болезни,
миокардиодистрофии и хронической
сердечной недостаточности. Знать
средства и формы ЛФК, показания и
противопоказания к назначению ЛФК,
методики ЛФК при проявления
нейроциркуляторной дистонии (НЦД),
гипотонической болезни,
миокардиодистрофии и хронической
сердечной недостаточности 6.3нать
клинические проявления сахарного
диабета 1 и 2 типа; их клинические
отличия. Знать основные параметры
физической тренировки на
велотренажере, райдере, гребном
тренажере степпере для больных с
сахарным диабетом 7.Знать
клинические проявления рахита и
гипотрофии у детей
Уметь 1. Уметь получить информацию и контроль выполнения практического
оценить тяжесть клинических задания;
проявлений, выбрать и назначить устный опрос
методы лечебной физкультуры при
НЦД, гипотонической болезни,
миокардиодистрофии с ХСН 2.Уметь
получить информацию и оценить
тяжесть клинических проявлений,
выбрать и назначить методы лечебной
физкультуры при врожденных и
приобретенных пороках сердца,

		3	аболеваниях периферических сосудов	
		3	В.Уметь получить информацию и	
		o	оценить тяжесть клинических	
		п	гроявлений, выбрать и назначить	
		M	иетоды лечебной физкультуры при	
		o	острой пневмонии, остром бронхите,	
		x	хронических неспецифических	
		3	аболеваниях легких, протекающих с	
		б	бронхообструкцией и без; туберкулезе	
		л	пегких 4.Уметь получить информацию	
		И	и оценить тяжесть клинических	
		п	проявлений, выбрать и назначить	
		M	иетоды лечебной физкультуры у	
		п	пациентов с гастритом, язвенной	
		б	болезнью желудка и 12-перстной	
		К	сишки, колитом, гастро- и	
		Э	нтероптозом, холециститом и	
		Д	цискинезией желчевыводящих путей	
		5	5.Уметь получить информацию и	
		o	оценить тяжесть клинических	
		п	гроявлений, выбрать и назначить	
		M	иетоды лечебной физкультуры при	
		И	избыточности массы тела и ожирении	
		6	б.Уметь получить информацию и	
		o	оценить тяжесть клинических	
		п	гроявлений, выбрать и назначить	
		M	иетоды лечебной физкультуры при	
		V	ИБС и остром инфаркте миокарда на	
		c	стационарном, санаторном и	
		п	поликлиническом этапах;	
		Г	ипертонической болезни 7.Уметь	
		п	получить информацию и оценить	
		Т	яжесть клинических проявлений,	
		В	выбрать и назначить методы лечебной	
		ļ d	ризкультуры при нейроциркуляторной	

				(IIIII)
				дистонии (НЦД), гипотонической
				болезни, миокардиодистрофии и
				хронической сердечной
				недостаточности. 8.Уметь получить
				информацию и оценить тяжесть
				клинических проявлений, выбрать и
				назначить методы лечебной
				физкультуры для больных с сахарным
				диабетом 9.Уметь получить
				информацию и оценить тяжесть
				клинических проявлений, выбрать и
				назначить методы лечебной
				физкультуры при рахите и гипотрофии
				у детей.
9 ПК-9	готовность к формированию у	Базовый	Знать	формы и методы организации устный опрос
	населения, пациентов и членов их			гигиенического образования и
	семей мотивации, направленной на			воспитания населения, основные
	сохранение и укрепление своего			факторы риска, оказывающие влияние
	здоровья и здоровья окружающих			на состояние здоровья, хронические
				неинфекционные заболевания,
				вносящие наибольший вклад в
				структуру смертности, главные
				составляющие здорового образа жизни
			Уметь	организовать работу по формированию устный опрос
				у населения, пациентов и членов их
				семей мотивации, направленной на
				сохранение и укрепление своего
				здоровья и здоровья окружающих

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

№ п/п	Наименование модуля дисциплины	Трудоемкость		Содержание модуля
		МОД	уля	
		3.e.	часы	
1	Анатомические и физиологические основы рефлексотерапии	3,00	108,00	1 Общая физиология центральной и периферической нервной системы.
				2 Общая физиология центральной и периферической нервной системы.
				3 Вопросы общей патологии.

			4 Методы рефлексотерапии
2 Общие основы рефлексотерапии	1,00	36,00	1 Общие основы рефлексотерапии
3 Методы рефлексотерапии	1,00	36,00	1 Методы рефлексотерапии