

Матрица компетенций

Универсальные компетенции														
Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Наименование дисциплины	Семестр											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
УК-1. Способен к формированию собственного жизненно-образовательного маршрута на основе критического мышления, целеполагания, стратегии достижения цели (в том числе в проектном типе деятельности) в условиях создания безопасной среды, с учетом традиционных российских духовно-нравственных ценностей и целей национального развития, в процессе социального взаимодействия	УК.1.1. Выбирает источники информации, осуществляет поиск информации и определяет рациональные идеи для решения поставленных задач УК.1.2. Демонстрирует умение рассматривать различные точки зрения и выявлять степень доказательности на поставленную задачу УК.1.3. Использует оптимальные способы для решения определенного круга задач, учитывая действующие правовые нормы и имеющиеся условия, ресурсы и ограничения УК.1.4. Демонстрирует умения работы в команде в соответствии с распределением ролей при реализации проекта УК.1.5. Планирует деятельность с учетом поставленных целей собственного жизненно-образовательного маршрута в сообществах различного типа УК.1.6. Грамотно и ясно строит диалогическую речь в рамках межличностного и межкультурного общения и осуществляет переписку на русском и иностранном языках с учетом социокультурных особенностей УК.1.7. Осуществляет выбор коммуникативных стратегий и тактик при ведении деловых переговоров УК.1.8. Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира УК.1.9. Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о философских аспектах, этических особенностях и социокультурных традициях различных социальных групп УК.1.10. Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию, аргументировано обсуждает проблемы мировоззренческого, общественного и личного характера, формирует собственную мировоззренческую позицию УК.1.11. Определяет свои личные ресурсы, возможности и ограничения для достижения поставленной цели УК.1.12. Планирует и достраивает собственный жизненно-образовательный маршрут при получении основного и	Философия	+											
		Основы российской государственности	+											
		Критическое мышление		+										
		История России		+	+									
		Иностранный язык	+	+	+	+								
		Физическая культура и спорт				+								
		Основы военной подготовки			+									
		Безопасность жизнедеятельности			+	+								
		Медицинская информатика и математика	+											
		Правоведение	+											
		Экономическая культура и финансовая грамотность	+											
		Биология	+	+										
		Биоэтика		+										
		Общественный проект «Обучение служением»		+										
		Латинский язык	+	+										
		Физика	+	+										
		Химия	+	+										
		Анатомия	+	+	+									
		Гистология, эмбриология, цитология			+	+								
		Биохимия			+	+								
		Микробиология, вирусология			+	+								
		Нормальная физиология			+	+								
		Иммунология				+								
		Медицинская генетика				+								
		Основы научно-исследовательской и проектной деятельности						+						
		Педиатрия							+	+	+			
		Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения							+	+				
		Медицинское право								+				
		Психиатрия, медицинская								+	+			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

		Эндокринология														+
		Учебная ознакомительная практика		+												
		Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности на должностях среднего медицинского персонала				+										
		Производственная практика диагностического профиля						+								
		Производственная практика терапевтического профиля								+						
		Производственная практика хирургического профиля								+						
		Производственная практика по неотложным медицинским манипуляциям								+						
		Производственная практика акушерско-гинекологического профиля											+			
		Производственная практика общеврачебного профиля											+	+	+	
		Подготовка к сдаче государственного экзамена														+
		Сдача государственного экзамена														+
ОПК-5. Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач	ОПК-5.1. Оценивает морфофункциональные, физиологические и патологические состояния и процессы в организме человека на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях для решения профессиональных задач ОПК-5.2. Знает взаимосвязь анатомических структур, воспринимает организм, как единое целое ОПК-5.3. Знает физиологические взаимосвязи систем и органов ОПК-5.4. Знает основы эмбриогенеза, патогенез развития наследственных и врожденных заболеваний	Биология	+	+												
		Анатомия	+	+	+											
		Гистология, эмбриология, цитология		+	+											
		Биохимия			+	+										
		Микробиология, вирусология			+	+										
		Нормальная физиология			+	+										
		Иммунология				+										
		Медицинская генетика				+										
		Топографическая анатомия и оперативная хирургия				+	+									
		Лучевая диагностика					+	+								
		Патологическая анатомия					+	+								
		Патофизиология					+	+								
		Фармакология					+	+								
		Общая хирургия					+	+								
		Пропедевтика внутренних болезней					+	+								
		Судебная медицина												+		
		Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности на должностях среднего медицинского персонала				+										
		Производственная практика диагностического профиля						+								

		Подготовка к сдаче государственного экзамена														+
		Сдача государственного экзамена														+
ОПК-6. Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения	ОПК-6.1. Организует уход за больными ОПК-6.2. Оказывает первичную медико-санитарную помощь ОПК-6.3. Знает сущность, основные понятия и методы медицинской эвакуации, принципы и методы оказания медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, эпидемиях и в очагах массового поражения ОПК-6.4. Принимает решения во время организации работы при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения	Безопасность жизнедеятельности			+	+										
		Уход за больными			+											
		Основы сестринского дела			+	+										
		Инфекционные болезни										+	+	+		
		Эпидемиология									+					
		Медицина катастроф												+		
		Учебная ознакомительная практика			+											
		Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности на должностях среднего медицинского персонала					+									
		Производственная практика диагностического профиля						+								
		Подготовка к сдаче государственного экзамена														+
		Сдача государственного экзамена														+
ОПК-7. Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности	ОПК-7.1. Имеет фундаментальные знания о медикаментозных и немедикаментозных средствах лечения, механизмах их действия, показаниях и противопоказаниях, осложнениях, побочных эффектах ОПК-7.2. Способен составить план эффективного и безопасного лечения больных с учетом индивидуальных особенностей организма, характера патологии, наличия противопоказаний и возможных осложнений, побочных эффектов ОПК-7.3. Оценивает эффективность и безопасность медикаментозной и немедикаментозной терапии по совокупности клинико-лабораторных, инструментальных и других методов исследований	Фармакология					+	+								
		Общая хирургия						+	+							
		Стоматология							+							
		Акушерство и гинекология								+	+	+	+	+	+	+
		Госпитальная терапия										+	+	+	+	+
		Госпитальная хирургия, детская хирургия										+	+	+	+	+
		Педиатрия								+	+	+				
		Инфекционные болезни										+	+	+		
		Поликлиническая терапия										+	+	+		
		Дерматовенерология								+						
		Офтальмология								+						
		Оториноларингология								+						
		Неврология, нейрохирургия									+	+				
		Факультетская терапия									+	+				
		Факультетская хирургия									+	+				
		Урология										+				
		Психиатрия, медицинская психология										+	+			
		Онкология											+			
		Травматология, ортопедия											+	+		
		Медицина катастроф												+		
		Наркология												+		
		Фтизиатрия												+		
		Клиническая фармакология													+	
		Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия														+
		Эндокринология														+
		Производственная практика терапевтического										+				

[illegible]

	качества оказания медицинской помощи																
ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-10.1. Знает теоретические основы и основные принципы работы современных информационных технологий и возможные области их применения с целью решения задач профессиональной деятельности ОПК-10.2. Способен определять области возможного применения современных информационных технологий и находить конкретные точки их приложения при решении задач профессиональной деятельности ОПК-10.3. Демонстрирует владение современными информационными технологиями и навыками их использования для эффективного решения задач профессиональной деятельности	Медицинская информатика и математика	+														
		Латинский язык	+	+													
		Физика	+	+													
		Химия	+	+													
		Биохимия			+	+											
		Нормальная физиология			+	+											
		Патологическая анатомия					+	+									
		Основы научно-исследовательской и проектной деятельности						+									
		Поликлиническая терапия										+	+	+			
		Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения							+	+							
		Учебная практика научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)							+								
		Производственная практика общеврачебного профиля												+	+	+	
		Подготовка к сдаче государственного экзамена															+
		Сдача государственного экзамена															+
ОПК-11. Способен подготавливать и применять научную, научно-производственную, проектную, организационно-управленческую и нормативную документацию в системе здравоохранения	ОПК-11.1. Применяет современные методики сбора и обработки информации, проводит статистический анализ полученных данных в профессиональной области и интерпретирует результаты для решения профессиональных задач ОПК-11.2. Способен вести поиск необходимой справочной информации, анализировать, толковать и использовать ее при подготовке различной научной, научно-производственной, проектной, организационно-управленческой и нормативной документации ОПК-11.3. Выявляет и анализирует проблемные ситуации, осуществляет поиск и отбор научной, нормативно-правовой и организационно-распорядительной документации в соответствии с заданными целями	Общая хирургия					+	+									
		Основы научно-исследовательской и проектной деятельности						+									
		Акушерство и гинекология							+	+	+	+	+	+	+	+	
		Госпитальная терапия									+	+	+	+	+	+	
		Госпитальная хирургия, детская хирургия									+	+	+	+	+	+	
		Педиатрия								+	+	+					
		Инфекционные болезни										+	+	+			
		Поликлиническая терапия										+	+	+			
		Эпидемиология								+							
		Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения								+	+						
		Неврология, нейрохирургия								+	+						
		Факультетская терапия								+	+						
		Факультетская хирургия								+	+						
		Медицинское право									+						
		Онкология										+					
		Травматология, ортопедия										+	+				
		Фтизиатрия											+				
		Судебная медицина													+		
		Учебная практика научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)							+								

[illegible]

Профессиональные компетенции															
Задача ПД	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Наименование дисциплины	Семестр											
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Проведение обследования пациента с целью установления диагноза	ПК-1. Способен проводить обследования пациента при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи	ПК-1.1. Собирает жалобы, анамнез жизни и заболевания пациента ПК-1.2. Проводит полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) ПК-1.3. Формулирует предварительный диагноз и составляет план лабораторных и инструментальных обследований пациента ПК-1.4. Направляет пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи ПК-1.5. Направляет пациента на инструментальное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи ПК-1.6. Направляет пациента на консультацию к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи ПК-1.7. Направляет пациента для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний в соответствии с	Иммунология				+								
			Лучевая диагностика					+	+						
			Общая хирургия					+	+						
			Пропедевтика внутренних болезней					+	+						
			Диагностические методы обследования пациентов						+						
			Стоматология						+						
			Акушерство и гинекология							+	+	+	+	+	+
			Госпитальная терапия									+	+	+	+
			Госпитальная хирургия, детская хирургия									+	+	+	+
			Педиатрия							+	+	+			
			Инфекционные болезни									+	+	+	
			Поликлиническая терапия									+	+	+	
			Дерматовенерология							+					
			Офтальмология							+					
			Оториноларингология							+					
			Неотложные медицинские манипуляции							+	+				
			Неврология, нейрохирургия							+	+				
			Факультетская терапия							+	+				
			Факультетская хирургия							+	+				
			Урология								+				
			Психиатрия, медицинская психология								+	+			
			Онкология									+			
			Травматология, ортопедия									+	+		
			Наркология										+		
			Фтизиатрия										+		
			Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия												+
			Эндокринология												+
			Гериатрия												+
			Медицина для пожилых												+
			Неотложные состояния в практике врача-терапевта участкового												+
			Диагностика и интенсивная терапия неотложных состояний в практике врача-терапевта участкового												+
			Производственная практика							+					

[illegible]

[illegible]

		стойкое нарушение функций организма, обусловленное заболеваниями, последствиями травм или дефектами, на медико-социальную экспертизу														
Оказание медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах	ПК-4. Способен распознавать и оказывать медицинскую помощь в экстренной или неотложной формах при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и /или дыхания))	ПК-4.1. Оценивает состояние пациента, требующее оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах ПК-4.2. Распознает состояния, возникающие при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме ПК-4.3. Оказывает медицинскую помощь в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении и хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента ПК-4.4. Применяет лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной или неотложной формах	Акушерство и гинекология							+	+	+	+	+	+	+
			Госпитальная терапия										+	+	+	+
			Госпитальная хирургия, детская хирургия										+	+	+	+
			Педиатрия							+	+	+				
			Инфекционные болезни										+	+	+	
			Поликлиническая терапия										+	+	+	
			Неотложные медицинские манипуляции							+	+					
			Факультетская терапия							+	+					
			Факультетская хирургия							+	+					
			Травматология, ортопедия										+	+		
			Медицина катастроф											+		
			Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия													+
			Неотложные состояния в практике врача-терапевта участкового													+
			Диагностика и интенсивная терапия неотложных состояний в практике врача-терапевта участкового													+
			Производственная практика терапевтического профиля								+					
			Производственная практика хирургического профиля								+					
			Производственная практика по неотложным медицинским манипуляциям								+					
			Производственная практика акушерско-гинекологического профиля											+		
			Производственная практика общеврачебного профиля											+	+	+
			Производственная практика педиатрического профиля									+				
			Подготовка к сдаче государственного экзамена													+
			Сдача государственного экзамена													+
			Симуляционный курс					+	+						+	+
Проведение и контроль эффективности мероприятий по	ПК-5. Способен к проведению и контролю эффективности	ПК-5.1 Проводит профилактические медицинские осмотры, устанавливает медицинскую группу здоровья, назначает лечебно-оздоровительные мероприятия	Гигиена													
			Акушерство и гинекология							+	+	+	+	+	+	+
			Педиатрия							+	+	+				
			Инфекционные болезни										+	+	+	

профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	ПК-5.2 Организует и проводит диспансерное наблюдение ПК-5.3 Организует и проводит профилактические санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции ПК-5.4 Организует санитарно-просветительные мероприятия по формированию элементов здорового образа жизни среди населения	Поликлиническая терапия									+	+	+	
			Эпидемиология							+					
			Факультетская терапия							+	+				
			Факультетская хирургия							+	+				
			Фтизиатрия										+		
			Эндокринология												+
			Гериатрия												+
			Медицина для пожилых												+
			Производственная практика терапевтического профиля								+				
			Производственная практика хирургического профиля								+				
			Производственная практика акушерско-гинекологического профиля										+		
			Производственная практика общеврачебного профиля										+	+	+
			Производственная практика педиатрического профиля									+			
Участие в решении научно-исследовательских и профессиональных задач, представлению их результатов в виде публикаций и научно-практических мероприятиях	ПК-6. Способен к участию в решении научно-исследовательских и профессиональных задач, представлению их результатов в виде публикаций и научно-практических мероприятиях	ПК-6.1. Применяет алгоритм и методику проведения научно-практических исследований ПК-6.2. Проводит анализ научной литературы и результатов научного исследования, оценивает уровень доказательности полученных данных ПК-6.3. Проводит анализ и готовит материалы для представления их результатов в виде публикаций и на научно-практических мероприятиях	Сдача государственного экзамена												+
			Сдача государственного экзамена												+
			Медицинская информатика и математика	+											
			Основы научно-исследовательской и проектной деятельности						+						
			Медицинская статистика					+							
			Математические методы в медицине					+							
			Учебная практика научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)							+					
Ведение медицинской документации и организация деятельности находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала	ПК-7. Способен вести медицинскую документацию и организовать деятельность находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала	ПК-7.1. Составляет план работы и отчет о своей работе, оформляет паспорта врачебного (терапевтического) участка ПК-7.2. Проводит анализ показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для характеристики здоровья прикрепленного населения ПК-7.3. Ведет медицинскую документацию, в том числе в электронном виде	Подготовка к сдаче государственного экзамена												+
			Сдача государственного экзамена												+
			Акушерство и гинекология							+	+	+	+	+	+
			Госпитальная терапия									+	+	+	+
			Госпитальная хирургия, детская хирургия									+	+	+	+
			Педиатрия							+	+	+			
			Инфекционные болезни									+	+	+	
			Поликлиническая терапия									+	+	+	
			Неотложные медицинские манипуляции							+	+				
			Общественное здоровье и здравоохранение, экономика							+	+				

[illegible]