

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Железнов Лев Михайлович
 Должность: ректор
 Дата подписания: 13.10.2023 13:49:54
 Уникальный программный ключ:

Специальность 31.05.01 Лечебное дело
Направленность (профиль) ОПОП – Лечебное дело на иностранном языке
Аннотации рабочих программ дисциплин

Блок учебного плана	Наименование дисциплины	Краткое содержание	Код формируемой компетенции	Объем часов	Вид аттестации		
					экзамен	зачет	зачет с оценкой
Дисциплины (модули) обязательной части	Основы российской государственности	1. Что такое Россия. 2. Российское государство-цивилизация. 3. Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации. 4. Политическое устройство России. 5. Вызовы будущего и развитие страны	УК-5	72			X
	Физика, математика	1. Основы дифференциального и интегрального исчисления 2. Основы метрологии 3. Акустика 4. Механика жидкости 5. Оптика	ОПК-5	108		X	
	Психология и педагогика	1. Психология как наука. Взаимодействие психологии и медицины 2. Психология познавательных психических процессов, их учет в деятельности врача 3. Психология личности, её учет в деятельности врача 4. Возрастная психология и психология развития, их учет в деятельности врача 5. Социальная психология, её учет в деятельности врача 6. Психология здоровья и здорового образа жизни 7. Медицинская педагогика	УК-1; УК-6	108		X	
	История	1. Введение в историю 2. Европа и Киевская Русь в VI-XIII веках 3. Европа и Московское государство в XIV-XVI веках 4. Россия и мир в XVII столетии 5. Эпоха абсолютизма в Европе и в России в XVIII веке 6. Россия и мир в XIX веке 7. Россия и мир в XX веке 8. Россия и мир в конце XX - XXI вв.	УК-1; УК-5	108		X	
	Общая и биоорганическая химия	1. Общая химия 2. Биоорганическая химия	УК-1; ОПК-5	216	X		
	Иностранный язык (русский язык)	1. Язык как система: функции, элементы, уровни 2. Русская фонетика и русская графика. Система русского вокализма. Система русского консонантизма. Современная русская орфоэпия 3. Грамматика современного русского языка. Части речи современного русского языка. Знаменательные части речи. Имя существительное 4. Знаменательные части речи. Местоимение 5. Знаменательные части речи. Имя прилагательное. Имя числительное 6. Знаменательные части речи. Глагол и глагольные формы: причастие и деепричастие 7. Знаменательные части речи современного русского языка. Наречие и слова категории состояния 8. Служебные части речи в современном русском языке 9. Синтаксис современного русского языка. Типы русских предложений	УК-4	396	X	X	
	Латинский язык	1. Анатомическая терминология 2. Клиническая терминология 3. Фармацевтическая терминология	УК-4	108		X	
	Медицинское право	1. Общие положения и организация охраны здоровья. Международное сотрудничество в области охраны здоровья 2. Правовое положение медицинских работников 3. Правовое положение граждан в сфере охраны здоровья 4. Юридическая ответственность медицинских организаций и медицинских работников 5. Контроль качества медицинской помощи	УК-1; УК-11; ОПК-1	72		X	

Медицинская биология	1. Биология и репродукция клетки 2. Генетика 3. Онтогенез и филогенез 4. Медицинская паразитология и экология	ОПК-5	216	X		
Медицинская информатика	1. Общие теоретические основы информатики 2. Технические средства персонального компьютера и архитектура аппаратных средств персональных компьютеров (ПК) 3. Базовые технологии преобразования информации 4. Технология передачи данных в информационных системах. Телекоммуникационные технологии и Интернет- ресурсы в медицине 5. Основные статистические методы в медикобиологических исследованиях	ОПК-10	108		X	
История медицины	1. Введение. Врачевание в первобытном обществе 2. Врачевание в странах Древнего мира 3. Врачевание в Средние века (Медицина Раннего и Классического Средневековья) 4. Медицина Нового времени 5. Медицина Новейшего времени	ОПК-1	108		X	
Безопасность жизнедеятельности	1. Методологические и правовые основы безопасности жизнедеятельности человека 2. Безопасность личности, общества и государства 3. Чрезвычайные ситуации 4. Защита населения от вредных и опасных факторов природного и техногенного происхождения 5. Основы организации первой помощи пострадавшим, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций 6. Безопасность жизнедеятельности в медицинских организациях 7. Пожарная безопасность 8. Безопасность на водных объектах	УК-8	72		X	
История России	1. Общие вопросы курса. 2. Народы и государства на территории современной России в Древности. Русь в IX- первой трети XIII века. 3. Русь в XIII-XV вв. 4. Россия в XVI-XVII вв. 5. Россия в XVIII веке. 6. Российская империя в XIX-начале XX века. 7. Россия и СССР в советскую эпоху (1917-1991). 8. Современная Российская Федерация (1991-2022).	УК-1; УК-5	144			X
Анатомия	1. Введение 2. Опорно-двигательный аппарат 3. Спланхнология 4. Центральная нервная система и эстеziология 5. Периферическая нервная система 6. Сердечно-сосудистая и лимфоидная система	ОПК-5	360	X	X	
Гистология, эмбриология, цитология	1. Цитология 2. Общая гистология 3. Частная гистология 4. Эмбриология человека	ОПК-5	216	X		
Биоэтика	1. Биоэтика как наука 2. Типы этических теорий. Этика профессиональной деятельности 3. Классические проблемы биоэтики 4. Биоэтические и правовые проблемы в различных сферах медицины	ОПК-1	72		X	
Медицинская генетика	1. Наследственность и патология. Геном человека 2. Генные болезни 3. Хромосомная патология 4. Мультифакториальные заболевания 5. Профилактика наследственных заболеваний. Медико-генетическое консультирование	ОПК-5	72		X	
Философия	1. Философия в контексте культуры 2. Основные этапы в истории философской мысли 3. Учение о бытии, сознании и познании 4. Человек в системе социальных связей	УК-1; УК-5	180	X		
Биохимия	1. Строение и функции белков 2. Ферменты 3. Биоэнергетика клетки, общие пути катаболизма 4. Обмен углеводов 5. Витамины 6. Обмен липидов 7. Обмен аминокислот 8. Роль гормонов в регуляции метаболизма 9. Обмен белков, нуклеиновых кислот 10. Частная биохимия	УК-1; ОПК-5	252	X		
Нормальная физиология	1. Введение в предмет. Основные понятия физиологии. Физиология крови 2. Физиология возбудимых тканей 3. Физиология центральной нервной системы 4. Физиология желез внутренней секреции (эндокринной системы) 5. Физиология сенсорных систем. Физиология боли 6. Физиология дыхания 7. Физиология	ОПК-5	252	X		

		кровообращения 8. Физиология пищеварения, выделения, терморегуляции. Метаболические основы физиологических функций 9. Физиология высшей нервной деятельности. Физиология функциональных состояний					
Сестринское дело		1. Основы сестринского дела 2. Сестринское дело в частной терапевтической патологии	ОПК-4; ОПК-6	108		X	
Экология		1. Введение в дисциплину 2. Механизмы специфической и неспецифической адаптации 3. Экология человека. Основы антропологии	УК-8; ОПК-2; ОПК-5	72		X	
Медицинская и биологическая физика		1. Физические основы использования электромагнитных факторов в медицине 2. Физические основы взаимодействия ионизирующего излучения с веществом	ОПК-5	72		X	
Иммунология		1. Основы иммунологии 2. Прикладная иммунология 3. Иммунобиологические препараты. Иммунопатология	ОПК-5; ПК-1	108		X	
Микробиология, вирусология		1. Общая медицинская микробиология 2. Инфектология 3. Частная медицинская бактериология 4. Частная медицинская вирусология	ОПК-2; ОПК-5	252	X		
Гигиена		1. Гигиена как наука. Методология профилактической медицины. Здоровье человека и окружающая среда. Основные факторы среды 2. Гигиена питания 3. Гигиена детей и подростков 4. Вредные и опасные факторы окружающей среды. Гигиена труда 5. Коммунальная гигиена 6. Гигиена медицинских организаций 7. Организация гигиенических мероприятий при чрезвычайных ситуациях. Основы военной гигиены 8. Личная гигиена. Формирование здорового образа жизни. Гигиеническое воспитание	УК-1; УК-8; ОПК-2	252	X		
Пропедевтика внутренних болезней		1. Введение. Семиотика и синдромология в пульмонологии 2. Семиотика и синдромология в кардиологии 3. Семиотика и синдромология в гастроэнтерологии 4. Семиотика и синдромология в нефрологии 5. Семиотика и синдромология в гематологии 6. Семиотика и синдромология в эндокринологии 7. Семиотика и синдромология в аллергологии и артрологии	ОПК-4; ОПК-5	360	X		
Фармакология		1. Общая рецептура. Общая фармакология 2. Средства, влияющие на нервную систему (нейротропные средства) 3. Средства, влияющие на функции исполнительных органов 4. Средства, используемые при злокачественных новообразованиях 5. Средства, влияющие на обмен веществ, иммунные процессы и воспаление 6. Антиинфекционные средства	ОПК-3; ОПК-7	252	X		
Общая хирургия		1. Общие вопросы хирургии 2. Основы клинической хирургии 3. Этапы лечения хирургических больных	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7	216	X		
Лучевая диагностика и терапия		1. Общие вопросы лучевой диагностики. Методы лучевой диагностики. Физико-технические основы методов лучевой диагностики. Радиационная безопасность. Контрастные средства и сферы их применения. 2. Лучевая диагностика заболеваний легких 3. Лучевая диагностика заболеваний органов средостения 4. Лучевая диагностика заболеваний опорно-двигательной системы 5. Лучевая диагностика заболеваний желудочно-кишечного тракта 6. Лучевая диагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы 7. Лучевая диагностика в нефрологии 8. Лучевая диагностика заболеваний печени, желчевыводящих путей, поджелудочной железы. 9. Основы лучевой терапии	ОПК-4; ОПК-7	72		X	

Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия. Патологическая анатомия (модуль)	1. Общая патологическая анатомия 2. Частная патологическая анатомия	ОПК-5	252	X		
Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия. Клиническая патологическая анатомия (модуль)	1. Структура, роль и задачи патологоанатомической службы 2. Патологический диагноз. Секционная секция 3. Раздел биопсии	ОПК-5	36		X	
Патофизиология, клиническая патофизиология. Патофизиология (модуль)	1. Общая нозология 2. Типовые патологические процессы 3. Патофизиология органов и систем	УК-1; ОПК-5	252	X		
Патофизиология, клиническая патофизиология. Клиническая патофизиология (модуль)	1. Патология обмена веществ 2. Патофизиология экстремальных состояний и системы гемостаза 3. Патология органов и систем	УК-1; ОПК-5	36		X	
Топографическая анатомия и оперативная хирургия	1. Введение в топографическую анатомию и оперативную хирургию. Хирургический инструментарий, швы, узлы 2. Топографическая анатомия и оперативная хирургия верхней и нижней конечностей 3. Топографическая анатомия и оперативная хирургия головы 4. Топографическая анатомия и оперативная хирургия шеи 5. Топографическая анатомия и оперативная хирургия грудной клетки и органов грудной полости 6. Топографическая анатомия и оперативная хирургия брюшной стенки и органов брюшной полости 7. Топографическая анатомия и оперативная хирургия поясничной области и органов забрюшинного пространства 8. Топографическая анатомия и оперативная хирургия малого таза	УК-1; ОПК-4	180	X		
Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения	1. Современное состояние общественного здоровья и факторы его определяющие 2. Демографические основы общественного здоровья и здравоохранения 3. Показатели здоровья населения 4. Организация лечебно-профилактической помощи 5. Экономика здравоохранения 6. Управление и планирование в здравоохранении 7. Опыт международного здравоохранения 8. Экспертиза трудоспособности 9. Медицинская статистика	УК-1; УК-10; ОПК-2; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10	180		X	
Дерматовенерология	1. Введение в дерматологию 2. Дерматология 3. Инфекционные и паразитарные болезни 4. Венерология	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-2	108		X	
Оториноларингология	1. Методика и техника эндоскопического исследования ЛОР – органов 2. Клиническая анатомия, физиология и методы исследования слухового анализатора 3. Клиническая анатомия, физиология и методы исследования вестибулярного анализатора, носа и околоносовых пазух 4. Клиническая анатомия, физиология и методы исследования глотки, пищевода, гортани, трахеи и бронхов 5. Заболевания	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-2	108		X	

		наружного уха. Острые воспалительные заболевания среднего уха 6. Хронический гнойный средний отит. Отогенные вне- и внутричерепные осложнения, отогенный сепсис 7. Негнойные заболевания уха 8. Заболевания носа и околоносовых пазух. Риногенныевнутриглазничные и внутричерепные осложнения 9. Заболевания глотки и пищевода 10. Заболевания гортани, трахеи, бронхов. Стеноз и отек гортани 11. Опухоли и инфекционные гранулемы верхних дыхательных путей и уха. Инородные тела ЛОР - органов					
	Неврология, нейрохирургия	1. Общая неврология 2. Частная неврология	ОПК-4; ОПК-7; ПК-2	216	X		
	Факультетская терапия, профессиональные болезни	1. Введение 2. Пульмонология 3. Кардиология 4. Ревматология 5. Гастроэнтерология 6. Нефрология 7. Гематология 8. Профессиональные болезни	УК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7	360	X		
	Факультетская хирургия, урология	1. Факультетская хирургия 2. Урология	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7	216	X		
	Офтальмология	1. Анатомия и физиология органа зрения 2. Зрительные функции. Методы исследования глаз и зрительных функций 3. Физиологическая оптика, рефракция глаза. Методы диагностики, коррекции аномалий рефракции 4. Патология век, слезных органов, конъюнктивы 5. Патология роговицы, сосудистого тракта, склеры 6. Патология хрусталика 7. Патология офтальмотонуса 8. Патология сетчатки и зрительного нерва. Изменения органа зрения при общих заболеваниях 9. Повреждения органа зрения 10. Патология глазодвигательного аппарата. Патология орбиты. Офтальмоонкология	УК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7	108		X	
	Стоматология	1. Заболевания твердых тканей зуба 2. Воспалительные заболевания полости рта 3. Заболевания пародонта и слизистой оболочки полости рта	УК-1; ОПК-4; ОПК-7	72		X	
	Акушерство и гинекология	1. Физиологическое акушерство 2. Патология беременности 3. Патология беременности 4. Изосерологическая несовместимость крови матери и плода 5. Оперативное акушерство 6. Перинатология 7. Охрана репродуктивного здоровья 8. Эндокринная гинекология 9. Опухоли и опухолеподобные заболевания репродуктивной системы 10. Неотложная и оперативная гинекология 11. Общие вопросы акушерства и гинекологии	УК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-2	504	X	X	
	Психиатрия, медицинская психология	1. Общие вопросы психиатрии и медицинская психология 2. Общая психопатология 3. Частная психиатрия	ОПК-5; ОПК-7	180	X		
	Педиатрия	1. Пропедевтика детских болезней 2. Детские болезни 3. Детские инфекции	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7	360	X		
	Медицинская реабилитация, спортивная медицина	1. Общие вопросы медицинской реабилитации. Основы физиотерапии и курортологии 2. Медицинская реабилитация при заболеваниях органов дыхания 3. Медицинская реабилитация при гипертонической болезни и после ОНМК 4. Медицинская реабилитация при остром коронарном синдроме (ОКС) и после кардиохирургических операций 5. Медицинская реабилитация при ревматической болезни сердца и приобретенных пороках 6. Медицинская реабилитация при заболеваниях желудочно-кишечного тракта 7. Медицинская реабилитация больных в эндокринологии 8. Медицинская реабилитация при патологии опорно-	УК-1; ОПК-3; ОПК-8	108		X	

		двигательного аппарата 9. Спортивная медицина и антидопинговое обеспечение спорта					
Инфекционные болезни		1. Общие вопросы инфекционной патологии 2. Кишечные инфекции и инвазии 3. Гельминтозы 4. Вирусные гепатиты 5. Трансмиссивные инфекции 6. Инфекции наружных покровов 7. ВИЧ-инфекция 8. Инфекции дыхательных путей 9. Природно-очаговые инфекции 10. Дифференциальный диагноз инфекционных заболеваний	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1	324	X		
Медицина катастроф		1. Задачи, организационная структура и основы деятельности Всероссийской службы медицины катастроф 2. Основы организации оказания медицинской помощи населению, пострадавшему в чрезвычайных ситуациях 3. Основы организации оказания медицинской помощи пострадавшему населению при ликвидации последствий природных чрезвычайных ситуаций (стихийных бедствий) 4. Основы организации оказания медицинской помощи пострадавшему населению при ликвидации последствий техногенных чрезвычайных ситуаций 5. Основы организации оказания медицинской помощи пострадавшему населению при террористических актах и вооруженных конфликтах 6. Организация работы лечебно-профилактической медицинской организации в чрезвычайных ситуациях 7. Основы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в чрезвычайных ситуациях 8. Основы организации медицинского снабжения при медико-санитарном обеспечении в чрезвычайных ситуациях	ОПК-6	108		X	
Травматология, ортопедия		1. Травматология 2. Ортопедия	ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7	216	X		
Эпидемиология		1. Введение. История эпидемиологии. Состояние инфекционной заболеваемости в мире и РФ. Учение об эпидемическом процессе. Противоэпидемические мероприятия 2. Эпидемиологический подход к изучению болезней человека. Эпидемиологические исследования. Эпидемиология неинфекционных заболеваний 3. Дезинфекция. Состояние и перспективы дезинфекционного дела 4. Иммунопрофилактика. Состояние и перспективы иммунопрофилактики 5. Особенности эпидемиологии и профилактики инфекций с вертикальной передачей возбудителя 6. Эпидемиология и профилактика антропонозов 7. Эпидемиология и профилактика зоонозных и сапронозных инфекций. Санитарная охрана территории РФ 8. Эпидемиология и профилактика паразитарных болезней 9. ВИЧ-инфекция и вирусные гепатиты В, С, D 10. Эпидемиология и профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (внутрибольничные инфекции) 11. Военная эпидемиология	УК-1; ПК-1	108		X	
Клиническая фармакология		1. Предмет клинической фармакологии, основные понятия и роль дисциплины в практической деятельности 2. Особенности фармакодинамики и фармакокинетики гипотензивных препаратов 3. Стандарты ведения пациентов с хроническими формами ИБС. Стандарты ведения пациентов с ОКС 4. ФД и ФК ЛС, применяемых при ХСН Антиаритмические средства (ФД и ФК) 5. Фармакодинамика и фармакокинетика препаратов, влияющих на бронхиальную проходимость 6. ЛС при бронхиальной астме и неотложных состояниях 7. Антимикробные препараты 8. Фармакодинамика и фармакокинетика НПВС 9. Фармакодинамика и	ОПК-7	108		X	

		фармакокинетика ГКС, ЦС и ГМО 10. Клиническая фармакология лекарственных средств, используемых при заболеваниях ЖКТ					
Судебная медицина		1. Введение в судебную медицину. Процессуальные основы и организация проведения судебно-медицинской экспертизы в РФ 2. Судебно-медицинская танатология. Судебно-медицинская экспертиза трупа 3. Судебно-медицинская экспертиза живых лиц 4. Судебно-медицинская экспертиза трупов плодов и новорожденных 5. Механическая асфиксия 6. Действие крайних температур. Электротравма 7. Осмотр места происшествия 8. Судебно-медицинская токсикология 9. Судебно-медицинская травматология	ОПК-5	108		X	
Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия		1. Анестезиология, общее обезболивание 2. Сердечно-легочная и мозговая реанимация 3. Гиповолемические шоки 4. Сосудистые шоки 5. Нутритивная поддержка больных	ОПК-1; ОПК-7	108		X	
Госпитальная хирургия, детская хирургия. Госпитальная хирургия (модуль)		1. Заболевания органов грудной клетки (торакальная хирургия) 2. Заболевания сердца и сосудов (сердечно-сосудистая хирургия) 3. Заболевания органов брюшной полости (абдоминальная хирургия) 4. Эндокринная хирургия 5. Поликлиническая хирургия	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7	252	X		
Госпитальная хирургия, детская хирургия. Детская хирургия (модуль)		1. Абдоминальная хирургическая патология у детей. Детская урология-андрология 2. Гнойная инфекция у детей. Особенности травматологии, онкологии, реаниматологии, торакальной хирургии детского возраста	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7	108		X	
Госпитальная терапия, эндокринология. Госпитальная терапия (модуль)		1. Кардиология 2. Пульмонология 3. Нефрология 4. Гастроэнтерология 5. Ревматология	УК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-11; ПК-1	432	X	X	
Госпитальная терапия, эндокринология. Эндокринология (модуль)		1. Сахарный диабет 2. Заболевания щитовидной железы 3. Заболевания гипофиза и надпочечников 4. Ожирение и метаболический синдром	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7	72		X	
Физическая подготовка		1. Теоретические и методико-практические основы физической культуры 2. Физическая культура в профессиональной деятельности	УК-7; ОПК-3	72		X	
Фтизиатрия		1. Теоретические основы фтизиатрии 2. Методы диагностики туберкулеза 3. Современная классификация. Основные формы первичного и вторичного туберкулеза 4. Лечение туберкулеза 5. Раннее, своевременное выявление и профилактика туберкулеза	УК-1; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1; ПК-2	144			X
Онкология		1. Современное состояние, проблемы диагностики и перспективы развития онкологии. Организация онкологической службы. Деонтология в онкологии. 2. Принципы диагностики и лечения злокачественных опухолей. 3. Опухоли кожи. 4. Опухоли опорно-двигательного аппарата. 5. Опухоли головы и шеи. 6. Доброкачественные заболевания и рак молочной железы. 7. Опухоли органов грудной клетки. 8. Опухоли органов брюшной полости. 9. Лимфомы. 10. Детская онкология. 11. Онкоурология. 12. Злокачественные опухоли женской половой сферы.	УК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1; ПК-2	108		X	
Гематология		1. Система гемопоэза и иммуногенеза. Трансплантация гемопоэтических стволовых клеток 2. Лейкозы и злокачественные лимфомы 3. Патология системы гемостаза. Дифференциальная диагностика и дифференцированная терапия гемостазиопатий 4. Нейтропении. Инфекционные осложнения у иммунокомпроментированных больных	ОПК-4; ОПК-7	72		X	

		5. Реактивные изменения со стороны крови и органов кроветворения в клинике внутренних болезней 6. Неотложные состояния в гематологии					
	Клиническая иммунология и аллергология	1. Общие вопросы иммунологии. Иммунодиагностика 2. Иммунодефицит и аллергия как основные виды патологических процессов с участием иммунных реакций	ОПК-5; ОПК-7	72		X	
	Симуляционный курс	1. Сердечно-легочная реанимация 2. Экстренная медицинская помощь 3. Неотложная медицинская помощь 4. Физикальное обследование пациента 5. Диспансеризация	ОПК-6	72		X	
	Менеджмент в здравоохранении	1. Управление проектами: концепция и методология 2. Планирование проекта 3. Управление реализацией проекта 4. Завершение проекта	УК-2; УК-3; ОПК-11	72		X	
Дисциплины части, формируемой участниками образовательных отношений	Инклюзивно ориентированная компетентность врача	1. Инвалиды и лица с ограниченными возможностями как субъекты современного общества 2. Взаимодействие с инвалидами в социальной и профессиональной сферах	УК-9	36		X	
	Поликлиническая терапия	1. Основы поликлинической терапии 2. Вопросы частной патологии в поликлинической терапии	УК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3	252	X		
Дисциплины части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплины по выбору	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту. Общая физическая подготовка	1. Общая физическая подготовка	УК-7	328		X	
	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту. Баскетбол	1. Общая физическая подготовка 2. Специальная физическая подготовка	УК-7	328		X	
	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту. Волейбол	1. Общая физическая подготовка 2. Специальная физическая подготовка	УК-7	328		X	
	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту. Футбол	1. Общая физическая подготовка 2. Специальная физическая подготовка	УК-7	328		X	
	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту. Адаптивная физическая культура	1. Общая физическая подготовка 2. Физическая реабилитация	УК-7	328		X	
	Диетология	1. Рациональное питание 2. Организация общественного питания. Лечебное питание	ПК-1			X	
	Современные методы функциональной диагностики	1. Общие вопросы донозологической диагностики. Определение состояния высшей нервной деятельности (ВНД) 2. Аппаратные методы функциональной диагностики донозологических состояний	ПК-2	72		X	

донозологических состояний человека						
Биохимические основы здорового образа жизни	1. Здоровье человека и здоровый образ жизни. Составные компоненты ЗОЖ 2. Вредные привычки как фактор возникновения наиболее распространенных заболеваний 3. Современные представления о патогенезе и профилактике наиболее распространенных заболеваний	ПК-1; ПК-2	72			X
Статистические методы в доказательной медицине	1. Роль статистических методов в доказательной медицине. Описательная статистика 2. Параметрические статистические критерии 3. Непараметрические статистические критерии 4. Критерии согласия. Дисперсионный анализ 5. Корреляционно-регрессионный анализ. Анализ временных рядов 6. Проблема выбора статистического критерия	ПК-3	72			X
Современные методы диагностики и лечения хронических заболеваний вен	1. Анатомо-физиологические особенности венозной системы 2. Дифференциально-диагностические критерии хронических заболеваний вен 3. Лечебная тактика при хронических заболеваниях вен 4. Современные альтернативные методы лечения	ПК-2	72			X
Медицинские информационные ресурсы и системы	1. Методы и средства информатизации в здравоохранении 2. Медицинские ресурсы Интернет 3. Информационные системы в медицине 4. Информационные системы в управлении здравоохранением территориального и федерального уровней 5. Информационные системы в управлении лечебно-профилактическим учреждением 6. Нормативно-правовое обеспечение информатизации здравоохранения. Компьютерная безопасность	ПК-3	72			X
Бережливые технологии в здравоохранении	1. Бережливые технологии в здравоохранении 2. Управление конфликтами в медицинской 3. Основы работы с информационными медицинскими системами	УК-1; УК-3; ПК-3	72			X
Клинико-лабораторная диагностика заболеваний системы крови	1. Клинико-лабораторная диагностика как самостоятельный раздел медицины. Современные лабораторные методы исследования при заболеваниях системы крови 2. Клинико-лабораторная диагностика анемий 3. Клинико-лабораторная диагностика гемобластозов 4. Клинико-лабораторная диагностика гемостазиопатий	ПК-2	72			X
Природно-очаговые и тропические инфекции	1. Природно-очаговые инфекции 2. Тропические инфекции	ПК-1	72			X
Вопросы охраны репродуктивного здоровья	1. Вопросы правового регулирования медицинской помощи в сфере вмешательств в репродуктивные процессы человека 2. Современные технологии охраны репродуктивного здоровья 3. Вопросы планирования семьи	ПК-2	108			X
Формирование здорового образа жизни	1. Введение. Оценка кардиоваскулярного риска 2. Оснащение, обследование в центре здоровья 3. Курение как фактор риска, методы коррекции 4. Управление стрессом 5. Основные принципы здорового питания 6. Недостаточная физическая активность как фактор риска НИЗ. Индивидуальные и групповые методы коррекции 7. Консультирование пациентов с метаболическим синдромом 8. Онкологическая составляющая врачебного осмотра 9. Алгоритм ведения пациента в рамках диспансеризации определенных групп взрослого населения	ПК-2	108			X
Клиническая лабораторная диагностика	1. Гематологические методы исследования. Анемии. Лейкозы 2. Современная лабораторная диагностика нарушений липидного обмена, миокардиальных повреждений 3. Лабораторная диагностика при бронхо-легочной патологии 4. Лабораторная диагностика при заболеваниях желудка, кишечника, поджелудочной	ПК-2	108			X

		железы 5. Лабораторная диагностика при заболеваниях желчного пузыря, желчевыводящих путей, печени 6. Лабораторная диагностика при заболеваниях почек 7. Лабораторная диагностика нарушений углеводного обмена, заболеваний щитовидной железы					
	Глазные болезни в общеврачебной практике	1. Анатомия и физиология органа зрения 2. Офтальмологические проявления патологии сердечно-сосудистой системы 3. Офтальмологические проявления патологии кровеносной системы 4. Офтальмологические проявления патологии соединительной ткани 5. Офтальмологические проявления при нарушениях обмена веществ 6. Офтальмологические проявления при инфекционных заболеваниях 7. Офтальмологические проявления патологии нервной системы 8. Офтальмологические проявления патологии эндокринной системы 9. Офтальмологические проявления патологии репродуктивной системы 10. Офтальмологические проявления патологии других систем	ПК-2	108			X
	Клиническая биохимия	1. Введение в клиническую биохимию 2. Патохимия обменов веществ. Патохимия органов и тканей 3. Клиническая биохимия крайних возрастных групп	УК-1; ПК-1; ПК-2	108			X
Факультативные дисциплины	Коммуникативная грамматика русского языка	1. Введение. Язык: функции, элементы, уровни. ЯЗЫК (langue) – РЕЧЬ (parole) – РЕЧЕВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ (langage) 2. Язык: варианты и формы существования. Стили и формы речи 3. Языковая норма: типы норм, их динамика и развитие 4. Коммуникативная грамматика. Понятие «коммуникативный». Единицы грамматики 5. Антропоцентрическая направленность грамматики языка 6. Грамматика научной устной и письменной коммуникации	УК-4	72			X
	Деловой иностранный язык	1. Коммуникативные ситуации и русский речевой этикет 2. Устная и письменная речь 3. Монолог и диалог 4. Лексические особенности текстов устной и письменной коммуникации в профессионально ориентированной среде 5. Грамматические особенности стилистических ориентированных текстов в профессиональной коммуникации	УК-4	72			X
	Устная профессиональная коммуникация	1. Systems, Diseases and Symptoms 2. Drug Summary	УК-4	72			X
	Современный русский язык	1. Правила и нормы современного русского языка в профессионально ориентированной среде. 2. Лексические особенности текстов устной и письменной коммуникации в профессионально ориентированной среде. 3. Грамматические особенности текстов устной и письменной коммуникации в профессионально ориентированной среде.	УК-4	72			X
	Русский язык и культура речи	1. Особенности ухода за больными в медицинском учреждении. 2. Питание больных и лекарственные средства. 3. Некоторые медицинские манипуляции	УК-4	72			X
	Русский язык как язык специальности	1. Качественный состав предмета. 2. Сравнение предметов. 3. Характеристика процесса. 4. Характеристика взаимозависимости явлений и процессов. 5. Характеристика органов по функции	УК-4	72			X