




**Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Саратовский государственный медицинский университет  
имени В. И. Разумовского»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И.Разумовского Минздрава России)**

**ПРИНЯТА**

Ученым советом ИПКВК и ДПО ФГБОУ ВО  
Саратовский ГМУ им. В. И. Разумовского  
Минздрава России  
Протокол от 11.03.2022 №4  
Председатель ученого совета,  
директор ИПКВК и ДПО

  
И. О. Бугаева

**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник ОПКВК  
ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В. И.  
Разумовского Минздрава России  
 Н.В. Щуковский  
« 22 » 03 20 22 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ  
(КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА»  
ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ**

*Блок 2, Б2.1*

**СПЕЦИАЛЬНОСТЬ  
31.08.31 ГЕРИАТРИЯ**

ФГОС ВО утвержден приказом 561  
Министерства образования и науки РФ  
от 30 июня 2021 года

Квалификация  
Врач-гериатр  
Форма обучения  
**ОЧНАЯ**

Нормативный срок освоения ОПОП – 2 года

**ОДОБРЕНА**

на учебно-методической конференции кафедры  
Терапии с курсами кардиологии,  
функциональной диагностики и гериатрии

Протокол от 13.01.2022 г. № 1

Заведующий кафедрой:

  
Т.Е. Липатова

## **1. Вводная часть**

### **1.1. Цель и задачи**

**Цель освоения дисциплины** - подготовка квалифицированного врача-гериатра, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности, заключающейся в оказании медицинской помощи пациентам пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и/или состояний с целью сохранения или восстановления их способности к самообслуживанию, физической и функциональной активности, независимости от посторонней помощи в повседневной жизни.

#### **Задачи первого года обучения:**

1. закрепление теоретических знаний по гериатрии, включая оказание неотложной помощи;
2. развитие практических умений и навыков по гериатрии, включая оказание неотложной помощи;
3. формирование профессиональных компетенций врача-гериатра;
4. приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач по разделам гериатрии

#### **Задачи второго года обучения:**

1. закрепление теоретических знаний по гериатрии;
2. развитие практических умений и навыков по гериатрии;
3. формирование профессиональных компетенций врача-гериатра;
4. приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач по разделам гериатрии

**2. Категория обучающихся** - лица с высшим образованием (специалитет) по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия».

**3. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении производственной (клинической) стационарной практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности 31.08.31 «Гериатрия»**

п/№	номер/ индекс компетенции	содержание компетенции (или ее части)				
			Наименование категории группы компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции		оценочные средства
1	2	3				7
1	<b>УК-1</b>	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	Системное и критическое мышление	<p>ИД-1 УК-1.1. Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними</p> <p>ИД-2 УК-1.2. Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению</p> <p>ИД-3 УК-1.3. Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников</p> <p>ИД-4 УК-1.4. Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов</p> <p>ИД-5 УК-1.5. Строит сценарии реализации стратегии, определяя возможные риски и предлагая пути их устранения</p>		тестовый контроль; собеседование

2	<b>УК-2</b>	Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	Разработка и реализация проектов	<p>ИД-1 УК-2.1 Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления</p> <p>ИД-2 УК-2.2. Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения</p> <p>ИД-3 УК-2.3. Разрабатывает план реализации проекта с учетом возможных рисков, следит за ходом реализации проекта и осуществляет его управление</p> <p>ИД-4 УК-2.4. Предлагает процедуры и механизмы оценки качества проекта, инфраструктурные условия для внедрения результатов проекта</p>		
3	<b>УК-3</b>	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	Командная работа и лидерство	<p>ИД-1 УК-3.1. Выработывает стратегию командной работы для достижения поставленной цели</p> <p>ИД-2 УК-3.2. Организует и корректирует работу команды, в том числе на основе коллегиальных решений.</p> <p>ИД-3 УК-3.3. Разрешает конфликты и противоречия при деловом общении на основе учета интересов всех сторон;</p> <p>ИД-3 УК-3.4. Планирует командную работу, распределяет поручения и делегирует полномочия членам команды. Определяет пошаговый алгоритм по оказанию медицинской помощи населению</p>		

4	<b>УК-4</b>	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	Коммуникация	<p>ИД-1 УК-4.1. Устанавливает и развивает профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия;</p> <p>ИД-2 УК-4.2. Составляет и заполняет типовую медицинскую документацию, как для медицинской, так и для научной деятельности.</p>		
5	<b>УК-5</b>	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	<p>ИД-1 УК-5.1. Оценивает свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные), целесообразно их использует для успешного выполнения профессиональных задач;</p> <p>ИД-2 УК-5.2. Определяет образовательные потребности и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки;</p> <p>ИД-3 УК-5.3. Выбирает и реализует, в том числе с использованием инструментов непрерывного образования, возможности развития профессиональных компетенций и навыков с учетом динамично изменяющихся требований рынка труда и стратегии личного развития.</p>		
6	<b>ОПК-1</b>	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и	Деятельность в сфере информационных технологий	<p>ИД-1 ОПК-1.1. Соблюдает основные правила информационной безопасности в том числе в профессиональной деятельности</p> <p>ИД-2 ОПК-1.2. Применяет современные информационно-коммуникационные технологии для решения задач профессиональной, педагогической и</p>		

		соблюдать правила информационной безопасности		научной деятельности		
7	<b>ОПК-2</b>	Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	Организационно-управленческая деятельность	ИД-1 ОПК-2.1. Использует основные принципы системы менеджмента в сфере охраны здоровья граждан ИД-2 ОПК-2.2. Демонстрирует умение применять современные методики сбора и обработки информации, используя основные медико-статистические показатели		
8	<b>ОПК-3</b>	Способен осуществлять педагогическую деятельность	Педагогическая деятельность	ИД-1 ОПК-3.1. Опирается специальными научными знаниями и применяет их в соответствии с установленными психофизиологическими, возрастными, познавательными особенностями обучающихся, в т. ч. обучающихся с особыми образовательными потребностями; ИД-2 ОПК-3.2. Использует специальные научные знания для выбора форм, методов, средств педагогической деятельности в зависимости от её контекста; ИД-3 ОПК-3.3. Владеет методами анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии на основе специальных научных знаний в целях совершенствования образовательного процесса.		
9	<b>ОПК-4</b>	Способен проводить клиническую	Медицинская	ИД-1 ОПК-4.1. Демонстрирует умение оценивать морфофункциональные, физиологические и		

		диагностику и обследование пациентов	деятельность	патологические состояния и процессы в организме человека для решения профессиональных задач		
10	<b>ОПК-5</b>	Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	Медицинская деятельность	ИД-1 ОПК-5.1. Назначает лечебно-охранительный режим, выбирает место и вид лечения с учетом тяжести состояния пациента ИД-2 ОПК-5.2. Осуществляет подбор лекарственных средств, выбор определенной лекарственной формы, пути введения и рациональную замену препаратов с учетом состояния пациента ИД-3 ОПК-5.3. Прогнозирует побочные эффекты лекарственных средств и осуществляет их профилактику ИД-4 ОПК-5.4. Осуществляет контроль эффективности и безопасности назначенного лечения на всех этапах его выполнения		
11	<b>ОПК-6</b>	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	Медицинская деятельность	ИД-1 ОПК-6.1. Реализовывает мероприятия медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалида в рамках первично медико-санитарной помощи ИД-2 ОПК-6.2. Осуществляет контроль эффективности реабилитационных мероприятий и прогноза, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалида		

12	<b>ОПК-7</b>	Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	Медицинская деятельность	ИД-1 ОПК-7.1. Проводит экспертизу временной нетрудоспособности ИД-2 ОПК-7.2. Определяет показания к направлению на медико-социальную экспертизу		
13	<b>ОПК-8</b>	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	Медицинская деятельность	ИД-1 ОПК-8.1. Проводит беседы и занятия по вопросам здорового образа жизни, по правильному питанию, профессиональной и индивидуальной гигиене с различными контингентами населения ИД-2 ОПК-8.2. Оценивает эффективность мероприятий по профилактике заболеваний и формированию здорового образа жизни		
14	<b>ОПК-9</b>	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать	Медицинская деятельность	ИД-1 ОПК-9.1. Ведет медицинскую документацию, в том числе в электронном виде ИД-2 ОПК-9.2. Анализирует медико-статистические показатели здоровья прикрепленного населения ИД-3 ОПК-9.3. Управляет ресурсами, находящимися в распоряжении и организации		
15	<b>ОПК-10</b>	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского	Медицинская деятельность	ИД-1 ОПК-10.1. Оказывает экстренную медицинскую помощь при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента		



		вмешательства				
	номер/ индекс компетенции	содержание компетенции (или ее части)	Задача профессиона льной деятельности	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Объекты или область знания	оценочные средства
16	<b>ПК-1</b>	готовность к обследованию и лечению пациентов пожилого и старческого возраста, контроль его эффективности и безопасности	Медицинская деятельность	ИД1 ПК-1.1 Проводить комплексную гериатрическую оценку;  ИД2 ПК-1.2 Анализировать лекарственную нагрузку, механизмы действия и взаимодействия лекарственных препаратов с учетом возрастной полиморбидности.		
17	<b>ПК-2</b>	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм для постановки диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем,	Медицинская деятельность	ИД1 ПК-2.1 Оценивать соматический статус пациентов пожилого и/или старческого возраста;  ИД2 ПК-2.2 Оценивать функциональный статус пациентов пожилого и/или старческого возраста;  ИД3 ПК-2.3 Оценивать когнитивный статус пациентов пожилого и/или старческого возраста;  ИД4 ПК-2.4 Оценивать эмоциональный статус пациентов пожилого и/или старческого возраста;  ИД5 ПК-2.5 Оценивать социальный статус пациентов пожилого и/или старческого возраста.		

		связанных со здоровьем				
18	<b>ПК-3</b>	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения.	Медицинская деятельность	<p>ИД1 ПК-3.1 Принципы и особенности профилактики возникновения или прогрессирования гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний у лиц пожилого и старческого возраста;</p> <p>ИД2 ПК-3.2 Принципы диспансерного наблюдения за пациентами с хроническими неинфекционными заболеваниями и факторами риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p>		
19	<b>ПК-4</b>	готовность к применению методов медицинской реабилитации у пациентов (природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов) и санаторно-курортного лечения, а также проведения реабилитации инвалидов	Медицинская деятельность	<p>ИД3 ПК-4.1 Составлять план мероприятий медицинской реабилитации пациентов пожилого и/или старческого возраста;</p> <p>ИД4 ПК-4.2 Рекомендовать при необходимости и знать принципы использования средств передвижения, протезирования и ортезирования, коррекции сенсорных дефицитов, с целью сохранения или восстановления их способности к самообслуживанию, физической функциональной активности, независимости от посторонней помощи;</p> <p>ИД5 ПК-4.3 Назначение санаторно-курортного лечения пациентам пожилого и/или старческого возраста.</p>		

20	<b>ПК-5</b>	готовность к проведению медицинских экспертиз в отношении пациентов гериатрического профиля	Медицинская деятельность	<p>ИД1 ПК-5.1 Определять медицинские показания для направления пациентов пожилого и/или старческого возраста на медико-социальную экспертизу;</p> <p>ИД2 ПК-5.2 Подготавливать медицинскую документацию для осуществления медико-социальной экспертизы.</p>		
21	<b>ПК-6</b>	готовность к проведению помощи пациентам в экстренной форме при различных состояниях, угрожающих жизни пациента или населению в целом	Медицинская деятельность	<p>ИД1 ПК-6.1 Знает и умеет распознавать клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания.</p> <p>ИД2 ПК-6.2 Демонстрирует знание правил проведения базовой сердечно-легочной реанимации</p> <p>ИД3 ПК-6.3 Оценка состояния, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p>		
22	<b>ПК-7</b>	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях, проведение анализа медико-статистической	Организационно-управленческая деятельность	<p>ИД1 ПК-7.1 Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «гериатрия», в том числе в форме электронного документа;</p> <p>ИД2 ПК-7.2 Составлять план работы и отчет о своей работе, работе отдела и структурных подведомственных подразделений;</p> <p>ИД3 ПК-7.3 Использовать в работе медицинские информационные системы для сбора и хранения медицинской в том числе персональной информации;</p> <p>ИД4 ПК-7.4 Знать должностные обязанности</p>		

		информации, ведение медицинской документации, в том числе в электронном виде		сотрудников структурных подразделений (в том числе подведомственных) и осуществлять контроль их выполнения;  ИД5 ПК-7.5 Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка, требований пожарной безопасности, охраны труда.		
23	<b>ПК-8</b>	готовность к проведению санитарно-гигиенического просвещения населения, пациентов и членов их семей и контроль за проведением мероприятий по профилактике заболеваний и гериатрических синдромов, а также формирование, сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих	Педагогическая деятельность	ИД1 ПК-8.1 Демонстрирует знания и способности применения принципов и особенностей профилактики возникновения или прогрессирования гериатрических синдромов и заболеваний и/или состояний у лиц пожилого и/или старческого возраста;  ИД2 ПК-8.2 Демонстрирует знания и способности применения принципов социальной гигиены у пациентов пожилого и/или старческого возраста;  ИД3 ПК-8.3 Способен применять в практике знания основ здорового образа жизни, организовывать и контролировать мероприятия по профилактике гериатрических синдромов у пациентов и членов их семей.		
<p>Основание (ПС и иные нормативные документы): Профессиональный стандарт «Врач-гериатр», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 июня 2019 №413н</p>						

### 3.2 Показатели оценки результатов обучения при прохождении практики

П/п	Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)		
		Знать	Уметь	Владеть
1.	ИД-1 УК-1.1.	<b>Знает</b> методику анализа проблемной ситуации как системы, выявляя ее составляющие и связи между ними.	<b>Умеет</b> анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними.	<b>Имеет навык</b> сбора, анализа и обработки информации о проблемной ситуации как системы, выявляя ее составляющие и связи между ними.
2.	ИД-2 УК-1.2.	<b>Знает</b> методику определения пробелов в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирование процессов по их устранению.	<b>Умеет</b> определять пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектировать процессы по их устранению.	<b>Имеет навык</b> определения пробелов в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирование процессов по их устранению.
3.	ИД-3 УК-1.3	<b>Знает</b> методику критической оценки надежности источников информации, работы с противоречивой информацией из разных источников.	<b>Умеет</b> критически оценивать надежность источников информации, работать с противоречивой информацией из разных источников.	<b>Имеет навык</b> критической оценки надежности источников информации, работы с противоречивой информацией из разных источников.
4.	ИД-4 УК-1.4	<b>Знает</b> методику разработки и содержательной аргументации стратегии решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов.	<b>Умеет</b> разрабатывать и содержательно аргументировать стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов.	<b>Имеет навык</b> разработки и содержательной аргументации стратегии решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов.
5.	ИД-5 УК-1.5	<b>Знает</b> методику использования логико-методологического инструментария для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области.	<b>Умеет</b> применять методику использования логико-методологического инструментария для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области.	<b>Имеет навык</b> навыками применения логико-методологического инструментария для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области

6.	ИД-1 УК-2.1	<b>Знает</b> методики формирования проектной задачи и ее управления.	<b>Умеет</b> применять различные принципы решения поставленных проектных задач, через методики управления.	<b>Имеет навык</b> по формированию задач проекта на основе поставленной проблемы и умеет реализовывать ее решение через управление проектом.
7.	ИД-2 УК-2.2	<b>Знает</b> методики разработки концепции проекта в рамках проблематики.	<b>Умеет</b> формулировать цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения.	<b>Имеет навык</b> по разработке концепции проекта, формированию задач, цели, так же обосновывать актуальность и значимость проекта, оценивает ожидаемые результаты и возможные сферы их применения.
8.	ИД-3 УК-2.3	<b>Знает</b> о возможных рисках проекта	<b>Умеет</b> разрабатывать планы проекта с учетом рисков при реализации проекта	<b>Имеет навык</b> реализации проекта с учетом рисков проекта и осуществлять управление им.
9.	ИД-4 УК-2.4	<b>Знает</b> процедуры и механизмы оценки качества проекта	<b>Умеет</b> использовать инфраструктурные условия для внедрения результатов проекта	<b>Имеет навык</b> реализации результатов проекта и внедрению их
10.	ИД-1 УК-3.1	<b>Знает</b> методику выработки стратегии сотрудничества и на ее основе организацию отбора членов команды для достижения поставленной цели.	<b>Умеет</b> применять методику выработки стратегии сотрудничества и на ее основе организации отбора членов команды для достижения поставленной цели.	<b>Имеет навык</b> применения методики выработки стратегии сотрудничества и на ее основе организации отбора членов команды для достижения поставленной цели.
11.	ИД-2 УК-3.2	<b>Знает</b> методику планирования и коррекции работы команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов.	<b>Умеет</b> применять методику планирования и коррекции работы команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов.	<b>Имеет навык</b> применения методики планирования и коррекции работы команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов.
12.	ИД-3 УК-3.3	<b>Знает</b> методы разрешения конфликтов и противоречий при деловом общении на основе учета интересов всех сторон.	<b>Умеет</b> применять методы разрешения конфликтов и противоречий при деловом общении на основе учета интересов всех сторон.	<b>Имеет навык</b> применения методов разрешения конфликтов и противоречий при деловом общении на основе учета интересов всех сторон.

13.	ИД-4 УК-3.4	<b>Знает</b> методику планирования командной работы, распределения поручений и делегирования полномочий членам команды, методику организации дискуссии по заданной теме и обсуждения результатов работы команды с привлечением оппонентов разработанным идеям.	<b>Умеет</b> применять методику планирования командной работы, распределения поручений и делегирования полномочий членам команды, применять методику организации дискуссии по заданной теме и обсуждения результатов работы команды с привлечением оппонентов разработанным идеям.	<b>Имеет навык</b> применения методики планирования командной работы, распределения поручений и делегирования полномочий членам команды, а так же навыками применения методики организации дискуссии по заданной теме и обсуждения результатов работы команды с привлечением оппонентов разработанным идеям
14.	ИД-1 УК-4.1	<b>Знает</b> потребности современной деятельности	<b>Умеет</b> проводить обмен информацией и вырабатывать единую стратегию взаимодействия	<b>Имеет навык</b> выработки единой стратегии взаимодействия, через реализацию контактов и обмен информацией
15.	ИД-2 УК-4.2	<b>Знает</b> медицинскую и научную документацию	<b>Умеет</b> работать (заполнять) медицинскую и научную документацию	<b>Имеет навык</b> обращения/работы с медицинской и научной документации.
16.	ИД-1 УК-5.1	<b>Знает</b> о своих ресурсах и их пределах (личностные, ситуативные, временные)	<b>Умеет</b> оценивать и целесообразно использовать свои ресурсы	<b>Имеет навык</b> по управлению своими ресурсами для направления их в своей профессиональной деятельности
17.	ИД-2 УК-5.2	<b>Знает</b> о возможных своих потребностях в образовании	<b>Умеет</b> составлять план своей будущей профессиональной учебной подготовки	<b>Имеет навык</b> определения образовательных потребностей и способами совершенствования собственной деятельности на основе самооценки
18.	ИД-3 УК-5.3	<b>Знает</b> о возможности выбора инструментов дальнейшего саморазвития и реализации	<b>Умеет</b> реализовывать саморазвитие по средствам как OnLain, так и классических путей реализации планов по самосовершенствованию	<b>Имеет навык</b> планирования собственной профессиональной деятельности и саморазвития, изучения дополнительных образовательных программ

19.	ИД-1 ОПК-1.1	<b>Знает</b> основные правила информационной безопасности в профессиональной деятельности	<b>Умеет</b> обеспечивать должный уровень информационной безопасности в своей профессиональной деятельности	<b>Имеет навык</b> обеспечения информационной безопасности, в том числе в профессиональной деятельности
20.	ИД-2 ОПК-1.2	<b>Знает</b> основы ИТ-технологий применяемых в профессиональной и научной деятельности по профилю	<b>Умеет</b> применять современные информационно-коммуникационные технологии для решения задач профессиональной, педагогической и научной деятельности	<b>Имеет навык</b> использования современных информационно-коммуникационных технологий для решения задач профессиональной, педагогической и научной деятельности
21.	ИД-1 ОПК-2.1	<b>Знает</b> основные принципы системы менеджмента в сфере охраны здоровья граждан	<b>Умеет</b> использовать основные принципы системы менеджмента в сфере охраны здоровья граждан	<b>Имеет навык</b> применения в своей профессиональной деятельности системы менеджмента в сфере охраны здоровья граждан
22.	ИД-2 ОПК-2.2	<b>Знает</b> медико-статистические показатели для профессиональной деятельности	<b>Умеет</b> проводить сбор основных медико-статистических показателей для профессиональной деятельности	<b>Имеет навык</b> применять современные методики сбора и обработки информации, используя основные медико-статистические показатели
23.	ИД-1 ОПК-4.1	<b>Знает</b> морфофункциональные, физиологические и патологические состояния и процессы в организме человека	<b>Умеет</b> оценивать морфофункциональные, физиологические и патологические состояния и процессы в организме человека	<b>Владеет (имеет навык)</b> навыком оценивать морфофункциональные, физиологические и патологические состояния и процессы в организме человека для решения профессиональных задач
24.	ИД-1 ОПК-5.1	<b>Знает</b> тактику лечения	<b>Умеет</b> выбирать лечебно-охранительный режим, выбирать место и вид лечения	<b>Владеет (имеет навык)</b> выбора тактики ведения больного
25.	ИД-2 ОПК-5.2	<b>Знает</b> тактику лечения и план назначения препаратов	<b>Умеет</b> подбирать лечебные препараты и их дозы в соответствии с клиническими рекомендациями, установленными стандартами лечения и инструкцией	<b>Владеет (имеет навык)</b> назначения терапии пациенту по профилю



			применения препарата	
26.	ИД-3 ОПК-5.3	<b>Знает</b> тактику лечения и план назначения лекарственных препаратов, а также возможные побочные действия назначенных препаратов	<b>Умеет</b> прогнозировать побочные действия препаратов, и проведения профилактики проявления побочных действий лекарственных средств	<b>Владеет (имеет навык)</b> навыком прогноза побочные эффекты лекарственных средств и осуществляет их профилактику
27.	ИД-4 ОПК-5.4	<b>Знает</b> тактику лечения и план назначения лекарственных препаратов, а также возможные побочные действия назначенных препаратов. Возможные методы профилактики осложнений и побочного действия препаратов.	<b>Умеет</b> проводить контроль эффективности и безопасности назначенного лечения на всех этапах его выполнения	<b>Владеет (имеет навык)</b> навыком назначения терапии пациенту и контроля ее безопасности и профилактики осложнений на всех этапах проведения лечения
28.	ИД-1 ОПК-6.1	<b>Знает</b> возможные принципы реабилитации пациентов и абилитации инвалида. Первичную медико-социальную помощь.	<b>Умеет</b> составлять индивидуальные программы реабилитации и абилитации инвалида	<b>Владеет (имеет навык)</b> навыком реализации мероприятий медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалида в рамках первично медико-санитарной помощи
29.	ИД-2 ОПК-6.2	<b>Знает</b> методы контроля за проведением реабилитации и абилитации инвалида	<b>Умеет</b> проводить контроль за проведением реабилитации и абилитации инвалида	<b>Владеет (имеет навык)</b> навыком контроля эффективности реабилитационных мероприятий и прогноза, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалида
30.	ИД-1 ОПК-7.1	<b>Знает</b> критерии временной нетрудоспособности	<b>Умеет</b> определять временную нетрудоспособность	<b>Владеет (имеет навык)</b> навыком по проведению экспертизы временной нетрудоспособности
31.	ИД-2 ОПК-7.2	<b>Знает</b> показания для направления на	<b>Умеет</b> направлять по показаниям на медико-	<b>Владеет (имеет навык)</b> навыком

		медико-социальную экспертизу	социальную экспертизу	определения показаний к направлению на медико-социальную экспертизу
32.	ИД-1 ОПК-8.1	<b>Знает</b> критерии здорового образа жизни, гигиены, правильному питанию	<b>Умеет</b> проводить беседы по указанным темам о правильном питании, гигиене и здоровом образе жизни	<b>Владеет (имеет навык)</b> навыком проведения бесед и занятий по вопросам здорового образа жизни, по правильному питанию, профессиональной и индивидуальной гигиене с различными контингентами населения
33.	ИД-2 ОПК-8.2	<b>Знает</b> мероприятия по профилактике заболеваний и охране здоровья (формированию здорового образа жизни)	<b>Умеет</b> оценивать эффективность мероприятий по профилактике заболеваний и формированию здорового образа жизни	<b>Владеет (имеет навык)</b> навыком оценивания эффективности мероприятий по профилактике заболеваний и формированию здорового образа жизни
34.	ИД-1 ОПК-9.1	<b>Знает</b> основы ведения медицинской документации, в том числе в электронном виде	<b>Умеет</b> пользоваться медицинскими электронными информационными системами	<b>Владеет (имеет навык)</b> навыками ведения медицинской документацию, в том числе в электронном виде
35.	ИД-2 ОПК-9.2	<b>Знает</b> основы анализа медико-статистических показателей здоровья прикрепленного населения	<b>Умеет</b> проводить сбор и анализ медико-статистических показателей здоровья прикрепленного населения	<b>Владеет (имеет навык)</b> навыками анализа медико-статистических показателей и прогнозирования индикаторов здоровья прикрепленного населения
36.	ИД-3 ОПК-9.3	<b>Знает</b> основы менеджмента ресурсов, находящихся в распоряжении организации	<b>Умеет</b> управлять ресурсами, находящимися в распоряжении организации	<b>Владеет навыками</b> использования и распределения ресурсов медицинской организации
37.	ИД-1 ОПК-10.1	<b>Знает</b> методики экстренной медицинской помощи при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента	<b>Умеет</b> оказывать экстренную медицинскую помощь при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента	<b>Владеет (имеет навык)</b> навыками оказания экстренной медицинской помощи при состояниях, представляющих угрозу жизни

				пациента
38.	ИД-1 ПК-1.1	<b>Знает</b> задачи и цели проведения комплексной гериатрической оценки, содержание комплексной гериатрической оценки, методику её проведения, скрининг на старческую астению.	<b>Умеет</b> отобрать пациентов для проведения комплексной гериатрической оценки на основании скринингового опросника «Возраст не помеха», провести оценку физического, функционального, когнитивного, эмоционального, социального статуса пациента пожилого и/или старческого возраста.	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами отбора пациентов для проведения комплексной гериатрической оценки, анализа её составных частей для составления индивидуальной программы помощи пациенту.
39.	ИД-2 ПК-1.2	<b>Знает</b> особенности фармакокинетики и фармакодинамики в гериатрии, принципы фармакотерапии пациентов пожилого и/или старческого возраста, критерии Бирса, STOPP/STATR-критерии, шкалу антихолинергической нагрузки для оценки лекарственной нагрузки пациента пожилого и/или старческого возраста в условиях полиморбидности.	<b>Умеет</b> проанализировать лекарственную нагрузку пациента с помощью используемых в гериатрии критериев её оценки, составлять план медикаментозного лечения пациента, избегая полипрагмазии.	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами анализа лекарственной нагрузки пациента и её коррекции с учетом возраста пациента и полиморбидности.
40.	ИД-1 ПК-2.1	<b>Знает</b> методики оценки соматического статуса пациента пожилого и/или старческого возраста, физикальные особенности гериатрического пациента, особенности проведения антропометрии, динамометрии, оценки сенсорных дефицитов, состояния питания, проведения пальпации, перкуссии, аускультации, диагностики соматических заболеваний.	<b>Умеет</b> провести оценку соматического статуса пациента пожилого и/или старческого возраста с использованием физикального осмотра, данных дополнительных методов исследования, предыдущей медицинской документации, выявить имеющиеся у пациента пожилого и/или старческого возраста гериатрические синдромы и заболевания.	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами сбора анамнеза, проведения осмотра пациента пожилого и/или старческого возраста, пальпации, перкуссии, аускультации, анализа полученных данных.
41.	ИД-2 ПК-2.2	<b>Знает</b> методы оценки функционального статуса пациента пожилого и/или старческого возраста при проведении комплексной	<b>Умеет</b> использовать шкалы активности в повседневной жизни (Бартел), инструментальной активности (Лоутона), краткую батарею тестов физического	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами проведения и интерпретации тестов, характеризующих функциональный статус пациента пожилого и/или

		гериатрической оценки.	функционирования, тесты «Встань и иди», тест на скорость ходьбы, шкалу Морсе для оценки риска падений.	старческого возраста.
42.	ИД-3 ПК-2.3	<b>Знает</b> методы оценки когнитивного статуса пациента пожилого и/или старческого возраста при проведении комплексной гериатрической оценки.	<b>Умеет</b> проводить тестирование пациентов пожилого и/или старческого возраста с помощью тестов Мини-Ког, рисования часов, краткой шкалы оценки психического статуса, Монреальской шкалы оценки когнитивных функций, батареи тестов лобной дисфункции.	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами проведения и интерпретации тестов, характеризующих когнитивный статус пациента пожилого и/или старческого возраста
43.	ИД-4 ПК-2.4	<b>Знает</b> методы оценки эмоционального статуса пациента пожилого и/или старческого возраста при проведении комплексной гериатрической оценки.	<b>Умеет</b> проводить тестирование пациентов пожилого и /или старческого возраста с помощью гериатрической шкалы депрессии, шкалы оценки здоровья, Корнельской шкалы депрессии.	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами проведения и интерпретации тестов, характеризующих эмоциональный статус пациента пожилого и/или старческого возраста.
44.	ИД-5 ПК-2.5	<b>Знает</b> методику оценки социального статуса пациента пожилого и/или старческого возраста при проведении комплексной гериатрической оценки.	<b>Умеет</b> оценивать социально-экономические проблемы пациента пожилого и/или старческого возраста с помощью шкалы оценки потребности и объема социально-бытовой помощи и ухода с привлечением к оценке социального работника.	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами анализа (совместно с социальным работником) социально-бытовых проблем пациента пожилого и/старческого возраста.
45.	ИД-1 ПК-3.1	<b>Знает</b> принципы профилактики возникновения и прогрессирования гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний у пациентов пожилого и/или старческого возраста	<b>Умеет</b> проводить профилактику падений, саркопении, старческой астении и других гериатрических синдромов, а также часто встречающихся в гериатрической практике патологических состояний и заболеваний, связанных с поражением сердечно-сосудистой, дыхательной, пищеварительной, мочевыделительной систем и опорно-двигательного аппарата.	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами составления плана профилактических мероприятий для пациента пожилого и/или старческого возраста.
46.	ИД-2 ПК-3.2	<b>Знает</b> гериатрические особенности диспансерного наблюдения за	<b>Умеет</b> составлять план диспансерного наблюдения за пациентами пожилого и/или	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами составления плана диспансерного

		пациентами с хроническими неинфекционными заболеваниями и факторами риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.	старческого возраста с хроническими неинфекционными заболеваниями и факторами риска.	наблюдения за пациентами пожилого и/или старческого возраста с хроническими неинфекционными заболеваниями и факторами риска.
47.	ИД-1 ПК-4.1	<b>Знает</b> принципы медицинской реабилитации в гериатрии при гериатрических синдромах и наиболее распространенных заболеваниях у людей пожилого и/или старческого возраста.	<b>Умеет</b> составлять план реабилитационных мероприятий при гериатрических синдромах и заболеваниях и(или) состояниях у пациентов пожилого и/или старческого возраста.	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами составления плана реабилитационных мероприятий при гериатрических синдромах и заболеваниях и(или) состояниях у пациентов пожилого и/или старческого возраста.
48.	ИД-2 ПК-4.2	<b>Знает</b> принципы использования средств передвижения, протезирования и ортезирования, коррекции сенсорных дефицитов, цели их применения.	<b>Умеет</b> составлять план коррекции функционального статуса пациента пожилого и/или старческого возраста.	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами составления плана коррекции функционального статуса пациента пожилого и/или старческого возраста с использованием вспомогательных средств передвижения, протезирования, ортезирования, принципов коррекции сенсорных дефицитов.
49.	ИД-3 ПК-4.3	<b>Знает</b> особенности санаторно-курортного лечения в гериатрии, показания, противопоказания, цели, задачи, методы санаторно-курортного лечения.	<b>Умеет</b> подобрать оптимальный вариант санаторно-курортного лечения конкретному пациенту пожилого и/или старческого возраста с учетом его гериатрических синдромов, полиморбидности, функционального статуса, когнитивного и эмоционального статуса.	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами оценки показаний и противопоказаний к проведению санаторно-курортного лечения, выбора оптимального режима санаторно-курортного лечения в гериатрической практике.

50.	ИД-1 ПК-5.1.	<b>Знает</b> показания для направления пациентов пожилого и/или старческого возраста на медико-социальную экспертизу.	<b>Умеет</b> оценить необходимость проведения медико-социальной экспертизы в гериатрической практике.	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами оценки показаний для проведения медико-социальной экспертизы пациентам пожилого и/или старческого возраста.
51.	ИД-2 ПК-5.2.	<b>Знает</b> формы медицинской документации, необходимой для проведения медико-социальной экспертизы пациентам пожилого и/или старческого возраста.	<b>Умеет</b> подготавливать медицинскую документацию для осуществления медико-социальной экспертизы в гериатрии.	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами подготовки медицинской документации для осуществления медико-социальной экспертизы пациентам пожилого и/или старческого возраста.
52.	ИД-1 ПК-6.1.	<b>Знает</b> клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания пациента пожилого и/или старческого возраста.	<b>Умеет</b> распознавать клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания в гериатрии.	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами распознавания внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания пациента пожилого и/или старческого возраста.
53.	ИД-2 ПК-6.2	<b>Знает</b> правила проведения и показания к началу базовой сердечно-легочной реанимации в гериатрической практике.	<b>Умеет</b> оценить состояние пациента пожилого и/или старческого возраста и при необходимости провести реанимационные мероприятия.	<b>Имеет навык</b> проведения базовой сердечно-легочной реанимации.
54.	ИД-3 ПК-6.3.	<b>Знает</b> клинические признаки состояний, требующих экстренной помощи, у пациентов пожилого и/или старческого возраста	<b>Умеет</b> распознавать состояния, требующие экстренной помощи, у пациентов пожилого и/или старческого возраста	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами оценки состояний, требующих экстренной помощи, у пациентов пожилого и/или старческого возраста
55.	ИД-1 ПК-7.1.	<b>Знает</b> правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «гериатрия», в том числе в форме электронного документа.	<b>Умеет</b> оформлять оформления медицинскую документацию в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «гериатрия», в том числе в форме электронного документа	<b>Имеет навык</b> оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «гериатрия», в том числе в форме электронного документа

56.	ИД-2 ПК-7.2.	<b>Знает</b> принципы составления плана работы и отчета о своей работе и работе отдела и структурных подведомственных подразделений.	<b>Умеет</b> составлять план работы и отчет о своей работе и работе отдела и структурных подведомственных подразделений.	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами составления плана работы и отчета о своей работе и работе отдела и структурных подведомственных подразделений.
57.	ИД-3 ПК-7.3.	<b>Знает</b> принципы использования в работе медицинских информационных систем для сбора и хранения медицинской, в том числе персональной, информации.	<b>Умеет</b> использовать в работе медицинские информационные системы для сбора и хранения медицинской, в том числе персональной, информации.	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами использования в работе медицинских информационных систем для сбора и хранения медицинской, в том числе персональной, информации.
58.	ИД-4 ПК-7.4.	<b>Знает</b> должностные обязанности сотрудников структурных подразделений (в том числе подведомственных).	<b>Умеет</b> осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей сотрудников структурных подразделений (в том числе подведомственных).	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами осуществления контроля выполнения должностных обязанностей сотрудников структурных подразделений (в том числе подведомственных).
59.	ИД-5 ПК-7.5	<b>Знает</b> правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда.	<b>Умеет</b> соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда.	<b>Имеет навык</b> соблюдения правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда.
60.	ИД-1 ПК-8.1	<b>Знает</b> принципы и особенности профилактики возникновения или прогрессирования гериатрических синдромов и заболеваний и/или состояний у лиц пожилого и/или старческого возраста.	<b>Умеет</b> применять принципы и особенности профилактики возникновения или прогрессирования гериатрических синдромов и заболеваний и/или состояний у лиц пожилого и/или старческого возраста.	<b>Владеет</b> методами применения принципов и особенностей профилактики возникновения или прогрессирования гериатрических синдромов и заболеваний и/или состояний у лиц пожилого и/или старческого возраста.
61.	ИД-2 ПК-8.2	<b>Знает</b> принципы социальной гигиены у пациентов пожилого и/или	<b>Умеет</b> применять принципы социальной гигиены у пациентов пожилого и/или	<b>Имеет навык</b> применения принципов социальной гигиены у пациентов пожилого и/или

		старческого возраста.	старческого возраста.	старческого возраста.
62.	ИД-3 ПК-8.3	<b>Знает</b> основы здорового образа жизни, принципы организации и контроля мероприятий по профилактике гериатрических синдромов у пациентов и членов их семей.	<b>Умеет</b> применять в практике знания основ здорового образа жизни, организовывать и контролировать мероприятия по профилактике гериатрических синдромов у пациентов и членов их семей.	<b>Имеет навык</b> применения в практике знаний основ здорового образа жизни, организации и контроля мероприятий по профилактике гериатрических синдромов у пациентов и членов их семей.



#### **4. Место практики в структуре образовательной программы**

Производственная (клиническая) практика относится к Блоку 2 (Б2.1) федерального государственного стандарта высшего образования по специальности 31.08.31 «Гериатрия»

Для прохождения практики необходимы знания, умения, владения, сформированные в процессе получения высшего образования (специалитета) по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия».

#### **5. Место проведения практики**

Клинические базы Университета, больницы и поликлиники города Саратова, подведомственные Министерству здравоохранения Саратовской области:

1. Договор № 14/20 от 10 марта 2020 г. ГУЗ «Саратовский областной клинический госпиталь для ветеранов войн».

Лица, обучающиеся в ординатуре по целевому направлению Министерства здравоохранения Саратовской области или другого региона, могут проходить практику в учреждениях, в которых планируется их дальнейшее трудоустройство, либо иных указанных выше базах при согласовании с заказчиком целевого обучения.

#### **6. Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительность в неделях либо в академических или астрономических часах**

Объем программы базовой (стационарной и поликлинической) практики основной профессиональной образовательной программы ординатуры по специальности 31.08.31 «Гериатрия» составляет:

- **в зачетных единицах (неделях)** –70
- **в астрономических часах:** 2520
- **режим занятий:** 54 часа в неделю

**7. Содержание программ базовой (стационарной и поликлинической) практики основной профессиональной образовательной программы ординатуры по специальности 31.08.31 «Гериатрия»**

<b>№</b>	<b>Виды профессиональной деятельности (ординатора)</b>	<b>Место работы</b>	<b>Продолжительность</b>	<b>Формируемые компетенции</b>	<b>Индикаторы достижения компетенций</b>	<b>Форма контроля</b>
<i>1. Первый год обучения</i>						

1.	<p>Курирование пациентов со старческой астенией и другими гериатрическими синдромами. Освоение и самостоятельное выполнение обязанностей врача-гериатра: проведение комплексной гериатрической оценки, самостоятельный анализ диагностических и лечебных мероприятий; с составлением протокола исследования и формулированием диагностического заключения. Клинический разбор больных. Участие в обходе заведующего кафедрой, профессоров и доцентов.</p>	<p>Гериатрические отделения/кабинет врача-гериатра поликлиники</p>	<p>18 зачетных единиц; 648 часов</p>	<p>УК 1-5; ОПК 1-10; ПК 1-6; 7,8.</p>	<p>ИД-1 УК-1.1.; ИД-2 УК-1.2. ИД-3 УК-1.3; ИД-4 УК-1.4 ИД-5 УК-1.5; ИД-1 УК-2.1 ИД-2 УК-2.2; ИД-3 УК-2.3 ИД-4 УК-2.4; ИД-1 УК-3.1 ИД-2 УК-3.2; ИД-3 УК-3.3 ИД-4 УК-3.4; ИД-1 УК-4.1 ИД-2 УК-4.2; ИД-1 УК-5.1 ИД-1 УК-5.1; ИД-2 УК-5.2 ИД-3 УК-5.3; ИД-1 ОПК-1.1 ИД-2 ОПК-1.2; ИД-1 ОПК-2.1 ИД-2 ОПК-2.2; ИД-1 ОПК-4.1 ИД-1 ОПК-5.1; ИД-2 ОПК-5.2 ИД-3 ОПК-5.3; ИД-4 ОПК-5.4 ИД-1 ОПК-6.1; ИД-2 ОПК-6.2 ИД-1 ОПК-7.1; ИД-2 ОПК-7.2 ИД-1 ОПК-8.1; ИД-2 ОПК-8.2 ИД-1 ОПК-9.1; ИД-2 ОПК-9.2 ИД-3 ОПК-9.3; ИД-1 ОПК-10.1 ИД-1 ПК-1.1; ИД-2 ПК-1.2 ИД-1 ПК-2.1; ИД-2 ПК-2.2 ИД-3 ПК-2.3; ИД-4 ПК-2.4 ИД-5 ПК-2.5; ИД-1 ПК-3.1 ИД-2 ПК-3.2; ИД-1 ПК-4.1 ИД-2 ПК-4.2; ИД-3 ПК-4.3 ИД-1 ПК-5.1.; ИД-2 ПК-5.2. ИД-1 ПК-6.1.; ИД-2 ПК-6.2 ИД-3 ПК-6.3.; ИД-1 ПК-7.1. ИД-2 ПК-7.2.; ИД-3 ПК-7.3. ИД-4 ПК-7.4.; ИД-5 ПК-7.5 ИД-1 ПК-8.1; ИД-2 ПК-8.2 ИД-3 ПК-8.3</p>	<p>зачет</p>
----	---	--	--	---	---	--------------

2.	<p>Выполнение обязанностей врача-гериатра. Курирование пациентов со старческой астенией и другими гериатрическими синдромами. Выполнение диагностических и лечебных мероприятий. Клинический разбор больных. Обход заведующего кафедрой. Освоение и самостоятельное выполнение обязанностей врача-гериатра: проведение комплексной гериатрической оценки, самостоятельный анализ клинико-лабораторных данных, формулирование и обоснование основных патогенетических звеньев сформировавшийся патологии. Предварительный диагноз. Составление плана обследования и лечения. Самостоятельное выполнение следующих диагностических манипуляций: контроль за динамикой клинических показателей (оценка эффективности проводимой терапии). Анализ получаемых лабораторных показателей: клинических, биохимических, микробиологических, серологических</p> <p>Курирование экстренных и плановых пациентов гериатрического профиля</p> <p>Выполнение диагностических и лечебных мероприятий</p> <p>Клинический разбор больных</p> <p>Выполнение манипуляций, предусмотренных программой.</p>	<p>Гериатрическое отделение/кабинет врача-гериатра поликлиники</p>	<p>21 зачетных единиц; 756 часов</p>	<p>УК 1-5; ОПК 1-10; ПК 1-8.</p>	<p>ИД-1 УК-1.1.; ИД-2 УК-1.2. ИД-3 УК-1.3; ИД-4 УК-1.4 ИД-5 УК-1.5; ИД-1 УК-2.1 ИД-2 УК-2.2; ИД-3 УК-2.3 ИД-4 УК-2.4; ИД-1 УК-3.1 ИД-2 УК-3.2; ИД-3 УК-3.3 ИД-4 УК-3.4; ИД-1 УК-4.1 ИД-2 УК-4.2; ИД-1 УК-5.1 ИД-1 УК-5.1; ИД-2 УК-5.2 ИД-3 УК-5.3; ИД-1 ОПК-1.1 ИД-2 ОПК-1.2; ИД-1 ОПК-2.1 ИД-2 ОПК-2.2; ИД-1 ОПК-4.1 ИД-1 ОПК-5.1; ИД-2 ОПК-5.2 ИД-3 ОПК-5.3; ИД-4 ОПК-5.4 ИД-1 ОПК-6.1; ИД-2 ОПК-6.2 ИД-1 ОПК-7.1; ИД-2 ОПК-7.2 ИД-1 ОПК-8.1; ИД-2 ОПК-8.2 ИД-1 ОПК-9.1; ИД-2 ОПК-9.2 ИД-3 ОПК-9.3; ИД-1 ОПК-10.1 ИД-1 ПК-1.1; ИД-2 ПК-1.2 ИД-1 ПК-2.1; ИД-2 ПК-2.2 ИД-3 ПК-2.3; ИД-4 ПК-2.4 ИД-5 ПК-2.5; ИД-1 ПК-3.1 ИД-2 ПК-3.2; ИД-1 ПК-4.1 ИД-2 ПК-4.2; ИД-3 ПК-4.3 ИД-1 ПК-5.1.; ИД-2 ПК-5.2. ИД-1 ПК-6.1.; ИД-2 ПК-6.2 ИД-3 ПК-6.3.; ИД-1 ПК-7.1. ИД-2 ПК-7.2.; ИД-3 ПК-7.3. ИД-4 ПК-7.4.; ИД-5 ПК-7.5 ИД-1 ПК-8.1; ИД-2 ПК-8.2 ИД-3 ПК-8.3</p>	
----	--	--	--	--	---	--

**2. Второй год обучения**

1.	<p>Освоение и самостоятельное выполнение обязанностей врача-гериатра: проведение комплексной гериатрической оценки, самостоятельный анализ диагностических данных. Курирование пациентов. Выполнение диагностических и лечебных мероприятий. Освоение и самостоятельное выполнение обязанностей врача-гериатра: самостоятельный анализ клинико-лабораторных данных, формулирование и обоснование основных патогенитических звеньев сформировавшийся патологии. Предварительный диагноз. Составление плана обследования и лечения.</p>	<p>Гериатрическое отделение/кабинет врача-гериатра поликлиники</p>	<p>18 зачетных единиц; 648 часов</p>	<p>УК 1-5; ОПК 1-10; ПК 1-8.</p>	<p>ИД-1 УК-1.1.; ИД-2 УК-1.2. ИД-3 УК-1.3; ИД-4 УК-1.4 ИД-5 УК-1.5; ИД-1 УК-2.1 ИД-2 УК-2.2; ИД-3 УК-2.3 ИД-4 УК-2.4; ИД-1 УК-3.1 ИД-2 УК-3.2; ИД-3 УК-3.3 ИД-4 УК-3.4; ИД-1 УК-4.1 ИД-2 УК-4.2; ИД-1 УК-5.1 ИД-1 УК-5.1; ИД-2 УК-5.2 ИД-3 УК-5.3; ИД-1 ОПК-1.1 ИД-2 ОПК-1.2; ИД-1 ОПК-2.1 ИД-2 ОПК-2.2; ИД-1 ОПК-4.1 ИД-1 ОПК-5.1; ИД-2 ОПК-5.2 ИД-3 ОПК-5.3; ИД-4 ОПК-5.4 ИД-1 ОПК-6.1; ИД-2 ОПК-6.2 ИД-1 ОПК-7.1; ИД-2 ОПК-7.2 ИД-1 ОПК-8.1; ИД-2 ОПК-8.2 ИД-1 ОПК-9.1; ИД-2 ОПК-9.2 ИД-3 ОПК-9.3; ИД-1 ОПК-10.1 ИД-1 ПК-1.1; ИД-2 ПК-1.2 ИД-1 ПК-2.1; ИД-2 ПК-2.2 ИД-3 ПК-2.3; ИД-4 ПК-2.4 ИД-5 ПК-2.5; ИД-1 ПК-3.1 ИД-2 ПК-3.2; ИД-1 ПК-4.1 ИД-2 ПК-4.2; ИД-3 ПК-4.3 ИД-1 ПК-5.1.; ИД-2 ПК-5.2. ИД-1 ПК-6.1.; ИД-2 ПК-6.2 ИД-3 ПК-6.3.; ИД-1 ПК-7.1. ИД-2 ПК-7.2.; ИД-3 ПК-7.3. ИД-4 ПК-7.4.; ИД-5 ПК-7.5 ИД-1 ПК-8.1; ИД-2 ПК-8.2 ИД-3 ПК-8.3</p>	<p>зачет</p>
----	---	--	--	--	---	--------------

2.	<p>Освоение и самостоятельное выполнение обязанностей врача-инфекциониста: самостоятельный анализ диагностических данных. Курирование пациентов. Выполнение диагностических и лечебных мероприятий. Освоение и самостоятельное выполнение обязанностей врача-инфекциониста: самостоятельный анализ клинико- лабораторных данных, формулирование и обоснование основных патогенитических звеньев сформировавшийся патологии. Предварительный диагноз. Составление плана обследования и лечения.</p>	<p>Гериатрическое отделение/кабинет врача-гериятра поликлиники</p>	<p>13 зачетных единиц; 468 часов</p>	<p>УК 1-5; ОПК 1-10; ПК 1-8.</p>	<p>ИД-1 УК-1.1.; ИД-2 УК-1.2. ИД-3 УК-1.3; ИД-4 УК-1.4 ИД-5 УК-1.5; ИД-1 УК-2.1 ИД-2 УК-2.2; ИД-3 УК-2.3 ИД-4 УК-2.4; ИД-1 УК-3.1 ИД-2 УК-3.2; ИД-3 УК-3.3 ИД-4 УК-3.4; ИД-1 УК-4.1 ИД-2 УК-4.2; ИД-1 УК-5.1 ИД-1 УК-5.1; ИД-2 УК-5.2 ИД-3 УК-5.3; ИД-1 ОПК-1.1 ИД-2 ОПК-1.2; ИД-1 ОПК-2.1 ИД-2 ОПК-2.2; ИД-1 ОПК-4.1 ИД-1 ОПК-5.1; ИД-2 ОПК-5.2 ИД-3 ОПК-5.3; ИД-4 ОПК-5.4 ИД-1 ОПК-6.1; ИД-2 ОПК-6.2 ИД-1 ОПК-7.1; ИД-2 ОПК-7.2 ИД-1 ОПК-8.1; ИД-2 ОПК-8.2 ИД-1 ОПК-9.1; ИД-2 ОПК-9.2 ИД-3 ОПК-9.3; ИД-1 ОПК-10.1 ИД-1 ПК-1.1; ИД-2 ПК-1.2 ИД-1 ПК-2.1; ИД-2 ПК-2.2 ИД-3 ПК-2.3; ИД-4 ПК-2.4 ИД-5 ПК-2.5; ИД-1 ПК-3.1 ИД-2 ПК-3.2; ИД-1 ПК-4.1 ИД-2 ПК-4.2; ИД-3 ПК-4.3 ИД-1 ПК-5.1.; ИД-2 ПК-5.2. ИД-1 ПК-6.1.; ИД-2 ПК-6.2 ИД-3 ПК-6.3.; ИД-1 ПК-7.1. ИД-2 ПК-7.2.; ИД-3 ПК-7.3. ИД-4 ПК-7.4.; ИД-5 ПК-7.5 ИД-1 ПК-8.1; ИД-2 ПК-8.2 ИД-3 ПК-8.3</p>	
----	--	--	--	--	---	--

## 8. Формы отчетности по производственной (клинической) практике

После каждого семестра во время практики ординатор получает зачет, который представляет собой собеседование по ситуационным задачам и по практическим вопросам, а также выполнение тестового контроля. В случае получения положительной оценки за собеседование по ситуационной задаче и по практическим вопросам ординатор получает зачет. По завершению всей практики ординатор получает зачет при получении всех положительных оценок за зачеты по блокам практики.

### *Методика оценивания компьютерного тестирования или тестирования на бумажных носителях.*

Количество правильно решенных тестовых заданий:

- менее 70% - «неудовлетворительно»
- 71-79% - «удовлетворительно»
- 80-89% - «хорошо»
- 90% и выше – «отлично».

### *Критерии оценки собеседования по ситуационной задаче:*

Оценка **«отлично»** выставляется в случае, если ординатор:

- дает полные, исчерпывающие и аргументированные ответы на все основные и дополнительные экзаменационные вопросы;
- ответы на вопросы отличаются логической последовательностью, четкостью в выражении мыслей и обоснованностью выводов;
- демонстрирует знание источников (нормативно-правовых актов, литературы, понятийного аппарата) и умение ими пользоваться при ответе.

Оценка **«хорошо»** выставляется в случае, если ординатор:

1. дает полные, исчерпывающие и аргументированные ответы на все основные и дополнительные экзаменационные вопросы;
2. ответы на вопросы отличаются логичностью, четкостью, знанием понятийного аппарата и литературы по теме вопроса при незначительных упущениях при ответах;
3. имеются незначительные упущения в ответах.

Оценка **«удовлетворительно»** выставляется в случае, если ординатор:

- дает неполные и слабо аргументированные ответы на вопросы, демонстрирующие общее представление и элементарное понимание существа поставленных вопросов, понятийного аппарата и обязательной литературы

Оценка **«неудовлетворительно»** выставляется в случае, если ординатор:

- демонстрирует незнание и непонимание существа поставленных вопросов.

### *Критерии оценки собеседования по вопросам:*

Оценка **«отлично»** выставляется в случае, если ординатор:

- дает полные, исчерпывающие и аргументированные ответы на все основные и дополнительные вопросы;
- ответы на вопросы отличаются логической последовательностью, четкостью в выражении мыслей и обоснованностью выводов;
- демонстрирует знание источников (нормативно-правовых актов, литературы, понятийного аппарата) и умение ими пользоваться при ответе.

Оценка **«хорошо»** выставляется в случае, если ординатор:

- дает полные, исчерпывающие и аргументированные ответы на все основные и дополнительные вопросы;
- ответы на вопросы отличаются логичностью, четкостью, знанием понятийного аппарата и литературы по теме вопроса при незначительных упущениях при ответах;
- имеются незначительные упущения в ответах.

Оценка «удовлетворительно» выставляется в случае, если ординатор:

- дает неполные и слабо аргументированные ответы на вопросы, демонстрирующие общее представление и элементарное понимание существа поставленных вопросов, понятийного аппарата и обязательной литературы

Оценка «неудовлетворительно» выставляется в случае, если ординатор:

- демонстрирует незнание и непонимание существа поставленных вопросов.

Итоговая оценка «зачтено» выставляется в зачетную книжку при получении трех положительных оценок.

## 9. Учебно-методическое и информационное обеспечение

### 9.1. Перечень литературы:

№ п/п	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
<i>Основная литература</i>		
1.	Герiatrics: национальное руководство под ред. О.Н. Ткачевой, Е.В. Фроловой, Н.Н. Яхно. М.: ГЭОТАР-Медиа. 2019. 608 с.	5
2.	Герiatrics: руководство для врачей под ред. Л.П. Хорошиной. М.: ГЭОТАР-Медиа. 2019. 704 с.	5
3.	Кардиология. Национальное руководство– М. под ред. Ю.Н. Беленкова, Р.Г. Оганова. ГЭОТАР-Медиа, 2008. – 1286.	5
4.	Пульмонология: клинич. рек гл. ред. А. Г. Чучалин. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 225 с.	5
5.	Гастроэнтерология клинические рекомендации гл.ред.В.Т.Ивашкин М.:ГЭОТАР-Медиа, 2008- 182с.	5
<i>Дополнительная литература</i>		
6.	Профилактика старения. Учебное пособие для врачей . Липатова Т.Е., Тюльтева Л.А., Денисова Т.П. Саратов, Изд-во Саратовского медицинского университета, 2016. – 78 с.	10
7.	Фармакотерапия в гериатрии. Учебное пособие для врачей . Липатова Т.Е., Тюльтева Л.А., Богословская С.И., Денисова Т.П. Саратов, Изд-во Саратовского медицинского университета, 2016. – 110 с	.10
8.	Старческая астения и заболевания сердечно-сосудистой системы. Учебное пособие для врачей Липатова Т.Е., Тюльтева Л.А.,	10



	Денисова Т.П. Саратов, Изд-во Саратовского медицинского университета, 2019. – 95 с.	
9.	Пожилой больной и инфекция : рук. для врачей. Л. И. Дворецкий, С. В. Яковлев. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 362 с.	1
10.	Старение. Профессиональный врачебный подход. Лазебник Л.Б., Верткин А.Л., Конев Ю.В., Ли Е.Д., Скотников А.С. М.: Эксмо, 2014. – 320 с.	1

## 9.2. Электронные источники основной и дополнительной литературы

№ п/п	Издания
<b>Основные источники</b>	
1.	Ослопов В.Н., Богоявленская О.В. Общий уход за больными в терапевтической клинике: уч.пособие, 3-е изд., испр. и доп., Глава 16. Особенности ухода за больными пожилого и старческого возраста. М.: 2013. – 464 с. <a href="http://kingmed.info/knigi/Sestrinskoe_delo/book_2210/Obshchiy_uhod_za_bolnimi_v_terapevticheskoj_klinike-Oslopov_VN_Bogoyavlenskaya_OV-2004-pdf">http://kingmed.info/knigi/Sestrinskoe_delo/book_2210/Obshchiy_uhod_za_bolnimi_v_terapevticheskoj_klinike-Oslopov_VN_Bogoyavlenskaya_OV-2004-pdf</a>
2.	Г.И. Сторожаков, И.И. Чукаева, А.А. Александров. Поликлиническая терапия: учебник – 2-е изд., перераб. и доп. Глава 9. Особенности течения и лечения соматических заболеваний в пожилом и старческом возрасте. М.: 2013. – 640 с. <a href="http://kingmed.info/knigi/Vnutrennie_bolezni/book_1299/Poliklinicheskaya_terapiya_2-e_izdanie-Storozakov_GI_Chukaeva_II_Aleksandrov_AA-2011-djvu">http://kingmed.info/knigi/Vnutrennie_bolezni/book_1299/Poliklinicheskaya_terapiya_2-e_izdanie-Storozakov_GI_Chukaeva_II_Aleksandrov_AA-2011-djvu</a>
3.	Рекомендации по диагностике и лечению взрослых больных гепатитами В и С / под ред. В. Т. Ивашкина, Н. Д. Ющука. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 144 с. : ил. – (Серия "Клинические рекомендации"). – Режим доступа: <a href="http://webirbis.spsl.nsc.ru">http://webirbis.spsl.nsc.ru</a>
4.	Вирусные гепатиты : клиника, диагностика, лечение / Н. Д. Юшук, Е. А. Климова, О. О. Знойко, Г. Н. Кареткина, С. Л. Максимов, И. В. Маев. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 160 с. (Библиотека врача-специалиста). – Режим доступа: <a href="http://webirbis.spsl.nsc.ru">http://webirbis.spsl.nsc.ru</a>
5.	Физиология человека: Атлас динамических схем [Электронный ресурс] : учебное пособие / К.В. Судаков, В.В. Андрианов, Ю.Е. Вагин, И.И. Киселев. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432341.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432341.html</a>
6.	Ишемическая кардиомиопатия [Электронный ресурс] / А. С. Гавриш, В. С. Пауков - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433416.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433416.html</a>
7.	Терапевтические аспекты диагностики и лечения заболеваний сердца и сосудов [Электронный ресурс] / Г. П. Арутюнов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433560.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433560.html</a>
8.	Легочная гипертензия [Электронный ресурс] / С. Н. Авдеев и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433232.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433232.html</a>
9.	Практическая липидология с методами медицинской генетики [Электронный ресурс] : руководство / В. А. Кошечкин, П. П. Малышев, Т. А. Рожкова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432716.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432716.html</a>
10.	Кардиология [Электронный ресурс] : национальное руководство / под ред. Е. В. Шляхто - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428450.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428450.html</a>

11.	Основы кардиоренальной медицины [Электронный ресурс] / Кобалава Ж.Д., Виллевалде С.В., Ефремовцева М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430408.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430408.html</a>
12.	Лучевая диагностика органов грудной клетки [Электронный ресурс] / гл. ред. тома В. Н. Троян, А. И. Шехтер - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428702.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428702.html</a>
13.	"Рациональная фармакотерапия сердечно-сосудистых заболеваний [Электронный ресурс]: руководство для практикующих врачей / под общ. ред. Е. И. Чазова, Ю. А. Карпова. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Литтерра, 2014. - (Серия "Рациональная фармакотерапия")." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423500825.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423500825.html</a>
14.	Кардиомиопатии и миокардиты [Электронный ресурс] : руководство / Моисеев В.С., Киякбаев Г.К. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - (Серия "Библиотека врача-специалиста"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425619.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425619.html</a>
15.	Инфекционные эндокардиты [Электронный ресурс] / Тюрин В.П. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425541.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425541.html</a>
16.	Внезапная сердечная смерть [Электронный ресурс] / Бокерия Л.А., Ревшвили А.Ш., Неминуций Н.М. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - (Серия: "Библиотека врача-специалиста"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424506.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424506.html</a>
17.	ЭКГ при аритмиях : атлас [Электронный ресурс] / Колпаков Е.В., Люсов В.А., Волов Н.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426036.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426036.html</a>
18.	"Аритмии сердца. Основы электрофизиологии, диагностика, лечение и современные рекомендации [Электронный ресурс] / Киякбаев Г. К., Под ред. В. С. Моисеева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - (Серия "Библиотека врача-специалиста")." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427217.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427217.html</a>
19.	Атлас по физиологии. В двух томах. Том 1 [Электронный ресурс] : учебное пособие / Камкин А.Г., Киселева И.С. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424186.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424186.html</a> , <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424193.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424193.html</a>
20.	Пропедевтика внутренних болезней. Нефрология : учеб. пособие / В. Т. Ивашкин, О. М. Драпкина. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 184 с. : ил. – Режим доступа: <a href="http://webirbis.spsl.nsc.ru">http://webirbis.spsl.nsc.ru</a>
21.	Трухан Д.И. Внутренние болезни: болезни органов дыхания: учебное пособие / Трухан Д.И. – С.: СпецЛит, 2013. 176 –с. –Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/45663_19">http://www.iprbookshop.ru/45663_19</a> .
22.	Ревматология: национальное руководство / Под ред. Е.Л. Насонова, В.А. Насоновой. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 720 с. – Режим доступа: <a href="http://webirbis.spsl.nsc.ru">http://webirbis.spsl.nsc.ru</a>
23.	Эндокринология. Краткое издание: руководство. Абрамова Н.А., Александров А.А., Андреева Е.Н. и др. / Под ред. И.И. Дедова, Г.А. Мельниченко. 2013. – 752 с. (Серия "Национальные руководства") – Режим доступа: <a href="http://webirbis.spsl.nsc.ru">http://webirbis.spsl.nsc.ru</a>
<b>Дополнительные источники</b>	
1.	"Лучевая диагностика болезней сердца и сосудов [Электронный ресурс] : национальное руководство / гл. ред. тома Л.С. Коков, гл. ред. серии С.К. Терновой - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии" / гл. ред. серии С. К. Терновой)." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419878.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419878.html</a>
2.	Медикаментозное лечение нарушений ритма сердца [Электронный ресурс] / Благова О.В., Гиляров М.Ю., Недоступ А.В. и др. / Под ред. В.А. Сулимова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011.

	- <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970418239.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970418239.html</a>
3.	Гипертрофическая кардиомиопатия [Электронный ресурс] / Беленков Ю.Н., Привалова Е.В., Каплунова В.Ю. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416587.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416587.html</a>
4.	Пропедевтика внутренних болезней. Кардиология [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ивашкин В.Т., Драпкина О.М. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419632.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419632.html</a>
5.	Терапия факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний [Электронный ресурс] / Арутюнов Г.П. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970414989.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970414989.html</a>
6.	Тромбоэмболия легочной артерии: руководство [Электронный ресурс] / Ускач Т.М., Косицына И.В., Жиров И.В. и др. / Под ред. С.Н. Терещенко - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416204.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416204.html</a>
7.	Тромбоэмболия легочной артерии: диагностика, лечение и профилактика [Электронный ресурс] / Гиляров М.Ю., Андреев Д.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970417096.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970417096.html</a>
8.	Интервенционная кардиология. Коронарная ангиография и стентирование [Электронный ресурс] / Савченко А.П., Черкавская О.В., Руденко Б.А., Болотов П.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970415412.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970415412.html</a>
9.	"Реабилитация при заболеваниях сердца и суставов [Электронный ресурс] : руководство / Носков С.М, Маргазин В.А., Шкробко А.Н. и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - (Серия "Библиотека врача-специалиста")." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413647.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413647.html</a>
10.	Профилактика сердечно-сосудистых заболеваний: руководство [Электронный ресурс] / Оганов Р.Г., Шальнова С.А., Калинина А.М. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970411100.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970411100.html</a>
11.	Аритмии сердца. Терапевтические и хирургические аспекты. [Электронный ресурс] / Люсов В.А., Колпаков Е.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970410325.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970410325.html</a>
12.	Атлас по чреспищеводной электрофизиологии [Электронный ресурс] / Туров А.Н., Панфилов С.В., Покушалов Е.А., Караськов А.М. - М. : Литтерра, 2009. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423500788.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423500788.html</a>
13.	Руководство по неишемической кардиологии [Электронный ресурс] / Под ред. Н.А. Шостак - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413166.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413166.html</a>
14.	Алкоголь и болезни сердца [Электронный ресурс] / Моисеев В.С., Шемелин А.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970412725.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970412725.html</a>
15.	Приобретённые пороки сердца [Электронный ресурс] / Маколкин В.И. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970407929.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970407929.html</a>
16.	Гематология: национальное руководство /под ред. О.А Рукавицына. – М.,: ГЭОТАР – Медиа, 2015. – 776с. – Режим доступа: <a href="http://webirbis.spsl.nsc.ru">http://webirbis.spsl.nsc.ru</a>
17.	Основы внутренней медицины / Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеев, В. С. Моисеев ; под. ред. В. С. Моисеева. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 888 с. – Режим доступа: <a href="http://webirbis.spsl.nsc.ru">http://webirbis.spsl.nsc.ru</a>

18.	Трухан Д.И., Филимонов С.Н. Внутренние болезни. Том 1, Учебник для послевузовского профессионального образования по специальности «терапия». Новокузнецк - Омск, 2015. — 272 с. – Режим доступа: <a href="http://webirbis.spsl.nsc.ru">http://webirbis.spsl.nsc.ru</a> .
19.	Учебник для послевузовского профессионального образования по специальности «терапия». Новокузнецк - Омск, 2015. — 239 с. – Режим доступа: <a href="http://webirbis.spsl.nsc.ru">http://webirbis.spsl.nsc.ru</a>

### **9.3. Доступ к электронно-библиотечным системам (ЭБС), сформированным на основании прямых договоров и государственных контрактов с правообладателями на 2021-2022 гг.**

1. ЭБС «Консультант студента» ВО+СПО <http://www.studentlibrary.ru/> ООО «Политехресурс» Контракт №328СЛ/10-2021/469 от 30.12.2021 г., срок доступа до 31.12.2022 г. Свидетельство о гос. регистр. базы данных № 2013621110 от 06.09.2013г.
2. ЭБС «Консультант врача» <http://www.rosmedlib.ru/> ООО «Высшая школа организации управления здравоохранением – Комплексный медицинский консалтинг» Контракт №633КВ/10-2021/468 от 30.12.2021 г., срок доступа до 31.12.2022 г. Свид-во о гос. рег. базы данных №2011620769 от 17.10.2011 + Изменение в свид-во о гос. рег. базы данных № 2011620769 от 04.06.2019 г.
3. ЭБС IPRbooks <http://www.iprbookshop.ru/> ООО Компания «АйПиАрМедиа» Лицензионный договор №9193/22К/247 от 11.07.2022 г., срок доступа до 14.07.2023 г. Свид-во о гос. рег. базы данных №2010620708 от 30.11.2010 + Изменение в свид. о гос. рег. базы данных №2010620708 от 17.12.2018 г.
4. Национальный цифровой ресурс «Рукопт» <http://www.rucont.lib.ru> ООО Центральный коллектор библиотек "БИБКОМ" Договор № 470 от 30.12.2021, срок доступа с 01.01.2022 по 31.12.2022 г. Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2011620249 от 31 марта 2011 г.

### **9.4 Перечень периодических изданий:**

- Клиническая геронтология
- Успехи геронтологии
- Российский журнал гериатрической медицины
- Вестник Геронтологического общества РАН
- Артериальная гипертензия
- Бюллетень Научного центра сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н.Бакулева РАМН «Сердечно-сосудистые заболевания»
- Евразийский кардиологический журнал
- Кардиология
- Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия
- Кардиологический вестник
- Кардиоваскулярная терапия и профилактика
- Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний
- Креативная кардиология
- Клиническая медицина
- Лечащий врач
- Медицинский алфавит
- Патология кровообращения и кардиохирургия
- Рациональная фармакотерапия в кардиологии
- Российский кардиологический журнал
- Российский медицинский журнал
- Сердце
- Сердечная недостаточность

- Терапевтический архив
- Фармация
- Флебология
- AGE and AGEING
- European Journal of Ageing
- [American Journal of Physiology — Heart and Circulatory Physiology](#)
- [American Journal of Cardiology](#)
- BMJ
- [Current Opinion in Cardiology](#)
- European Heart Journal
- JAMA
- [Journal of Interventional Cardiac Electrophysiology](#)
- [Journal of Heart Valve Disease](#)
- The Lancet
- New England Journal of Medicine

### 10.1. Информационные технологии:

1. Интернет-адрес страницы кафедры - кафедры - <https://sgmu.ru/university/departments/departments/kafedra-terapii-s-kursami-kardiologii-funksionalnoy-diagnostiki-i-geriatrii/>
2. Электронные образовательные, научно-образовательные ресурсы и информационно-справочные системы по учебной дисциплине 31.08.31 «Гериатрия»

№ п/п	Официальные медицинские сообщества	Интернет – страница
<b>Отечественные</b>		
1	Официальный учебный портал сообщества геронтологов и гериатров России MEDPOINT	<a href="https://medpoint1.ru">https://medpoint1.ru</a>
2.	Российское кардиологическое общество	<a href="http://www.scardio.ru">www.scardio.ru</a>
3.	Общество специалистов по сердечной недостаточности	<a href="http://www.ossn.ru">www.ossn.ru</a>
4.	Центр атеросклероза	<a href="http://www.athero.ru">www.athero.ru</a>
<b>Зарубежные</b>		
1.	Отчет о старении. Экономические и финансовые вопросы	<a href="#">Ageing report EU (2018 г.)</a>
2.	<a href="#">European Geriatric Medicine Society</a> (Европейское общество гериатрической медицины)	<a href="https://www.eugms.org/home.html">https://www.eugms.org/home.html</a>
	Европейское общество кардиологов	<a href="http://www.escardio.ru">www.escardio.ru</a>
<b>Научно-образовательные медицинские порталы</b>		
1.	Научная электронная библиотека	<a href="http://www.elibrary.ru">www.elibrary.ru</a>
2.	Научно-образовательный медицинский портал	<a href="http://www.med-edu.ru">www.med-edu.ru</a>
3.	Всероссийская образовательная интернет-программа для врачей «Интернист»	<a href="http://www.internist.ru">www.internist.ru</a>
4.	Российская ассоциация специалистов функциональной диагностики	<a href="http://www.rasfd.com">www.rasfd.com</a>
5.	Международный медицинский портал	<a href="http://www.univadis.ru">www.univadis.ru</a>
6.	Медицинский образовательный сайт/социальная сеть для врачей	<a href="https://vrachivmeste.ru">https://vrachivmeste.ru</a>
7.	Научная сеть SciPeople	<a href="http://www.scipeople.ru">www.scipeople.ru</a>

8.	Электронная библиотека диссертаций disserCat	<a href="http://www.dissercat.ru">www.dissercat.ru</a>
9.	Центральная Научная Медицинская библиотека (Первый МГМУ им. И.М. Сеченова)	<a href="http://www.scsmi.rssi.ru">www.scsmi.rssi.ru</a>
10.	Российская национальная библиотека (СПб)	<a href="http://www.nlr.ru">www.nlr.ru</a>
11.	Национальная медицинская библиотека (США)	<a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov">www.ncbi.nlm.nih.gov</a>
12.	Научная электронная библиотека – электронные информационные ресурсы зарубежного издательства Elsevier	<a href="http://www.elsevier.com">www.elsevier.com</a>
13.	Модульная объектно-ориентированная обучающая среда	<a href="http://www.moodle.org">www.moodle.org</a>
<b>Информационно-справочные системы</b>		
1.	Министерство здравоохранения Российской Федерации	<a href="http://www.rosminzdrav.ru">www.rosminzdrav.ru</a>
2.	Министерство здравоохранения Саратовской области	<a href="http://www.minzdrav.saratov.gov.ru">www.minzdrav.saratov.gov.ru</a>

### 10.2. Программное обеспечение:

Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
Microsoft Windows	40751826, 41028339, 41097493, 41323901, 41474839, 45025528, 45980109, 46073926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 62041790, 64238801, 64238803, 64689895, 65454057, 65454061, 65646520, 69044252 – срок действия лицензий – бессрочно.
Microsoft Office	40751826, 41028339, 41097493, 41135313, 41135317, 41323901, 41474839, 41963848, 41993817, 44235762, 45035872, 45954400, 45980109, 46073926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637, 49569639, 49673030, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 61970472, 62041790, 64238803, 64689898, 65454057 – срок действия лицензий – бессрочно.
Kaspersky Endpoint Security, Kaspersky Anti-Virus	№ лицензии 2B1E-220211-120440-4-24077 с 2022-02-11 по 2023-02-20, количество объектов 3500.
CentOSLinux	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно
SlackwareLinux	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно
MoodleLMS	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно
DrupalCMS	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно

### 10.3. Нормативные правовые акты

1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
2. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»
3. Федеральный закон от 29.11.2010 № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»
4. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - подготовки кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.31 Гериатрия, утвержденный приказом Минобрнауки России от 30 июня 2021 года № 561;
5. Профессиональный стандарт «Врач-гериатр», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 июня 2019 г. № 413н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 июля 2019 г.,



регистрационный № 55209)

6. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 17 июня 2019 г. № 413н "Об утверждении профессионального стандарта "Врач-гериатр" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 11 июля 2019 г. регистрационный № 55209)
7. Приказ Минздрава России от 29 января 2016 года N 38н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "гериатрия" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 14 марта 2016 года, регистрационный N41405) (с изменениями на 21 февраля 2020 года)
8. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 08.10.2015 № 707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» (зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2015, регистрационный № 39438)
9. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11. 2013 № 1258 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры» (зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2014, регистрационный № 31136)
10. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 3 сентября 2013 г. № 620н «Об утверждении порядка организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования» (зарегистрировано в Минюсте России 1.11.2013, регистрационный № 30304)
11. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30.06.2016 № 435н «Об утверждении типовой формы договора об организации практической подготовки обучающихся, заключаемого между образовательной или научной организацией и медицинской организацией либо организацией, осуществляющей производство лекарственных средств, организацией, осуществляющей производство и изготовление медицинских изделий, аптечной организацией, судебно-экспертным учреждением или иной организацией» (зарегистрировано в Минюсте России 23.08.2016 № 43353)
12. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 18.03.2016 № 227 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки» (зарегистрировано в Минюсте РФ 11.04.2016 г., регистрационный № 41754)
13. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих», раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (зарегистрировано в Минюсте России 25.08.2010, регистрационный № 18247)
14. Приказ Минобрнауки России от 12 сентября 2013 г. № 1061 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования» (зарегистрировано в Минюсте России 14 октября 2013 . № 30163)
15. Приказ Минздрава СССР от 04.10.1980 № 1030 «Об утверждении форм первичной медицинской документации учреждений здравоохранения»

16. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам ординатуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 19 ноября 2013 года № 1258;
17. Порядок применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ, утвержденный приказом Минобрнауки России от 23 августа 2017 года № 816;
18. Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки, утвержденный приказом Минобрнауки России от 18 марта 2016 года № 227;
19. Порядок организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования, утвержденный приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации приказ от 3 сентября 2013 года № 620н;
20. Порядок допуска к педагогической деятельности по образовательным программам высшего медицинского образования или высшего фармацевтического образования либо среднего медицинского образования или среднего фармацевтического образования, а также дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих высшее образование либо среднее профессиональное образование, утвержденный приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 сентября 2013 года № 637н;
21. Перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 12 сентября 2013 года № 1061;
22. Устав Университета
23. Локальные акты Университета.

Согласно части 1 статьи 37 Федерального закона Российской Федерации от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан Российской Федерации», медицинская помощь по профилю «Герiatrics» организуется и оказывается в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, обязательными для исполнения на территории Российской Федерации всеми медицинскими организациями, а также на основе стандартов оказания медицинской помощи, за исключением медицинской помощи, оказываемой в рамках клинической апробации.

#### **Порядки оказания медицинской помощи**

Наименование порядка	Нормативный правовой акт, утвердивший порядок
Порядок оказания медицинской помощи по профилю "гериатрия".	Приказ Минздрава России от 29.01.2016 года N 38н
Порядок оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению	Приказ Минздрава России от 14.04.2015 N 187н
Порядок оказания медицинской помощи взрослым больным при инфекционных заболеваниях	Приказ Минздравсоцразвития России от 31.01.2012 N 69н

#### **Порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения**

Наименование порядка	Нормативный правовой акт, утвердивший порядок



Порядок проведения обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда	Приказ Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 N 302н
---	--

**Иные порядки, утвержденные в соответствии с Законом N 323-ФЗ**

Наименование порядка	Нормативный правовой акт, утвердивший порядок
Правила оказания медицинской помощи иностранным гражданам на территории Российской Федерации	Постановление Правительства РФ от 06.03.2013 N 186
Правила оказания лицам, заключенным под стражу или отбывающим наказание в виде лишения свободы, медицинской помощи в медицинских организациях государственной и муниципальной систем здравоохранения, а также приглашения для проведения консультаций врачей-специалистов указанных медицинских организаций при невозможности оказания медицинской помощи в учреждениях уголовно-исполнительной системы	Постановление Правительства РФ от 28.12.2012 N 1466
Порядок организации оказания медицинской помощи лицам, заключенным под стражу или отбывающим наказание в виде лишения свободы	Приказ Минюста России от 28.12.2017 N 285
Порядок организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий	Приказ Минздрава России от 30.11.2017 N 965н
Порядок организации оказания высокотехнологичной медицинской помощи с применением специализированной информационной системы	Приказ Министерства здравоохранения РФ от 2 октября 2019 г. N 824н
Положение об организации оказания первичной медико-санитарной помощи	Приказ Минздравсоцразвития России от 15.05.2012 N 543н
Положение об организации оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи	Приказ Минздрава России от 02.12.2014 N 796н
Порядок организации санаторно-курортного лечения	Приказ Минздрава России от 05.05.2016 N 279н
Порядок организации медицинской реабилитации	Приказ Министерства здравоохранения РФ от 31 июля

	2020 г. № 788н
Об утверждении перечней медицинских показаний и противопоказаний для санаторно-курортного лечения	Приказ Министерства здравоохранения РФ от 7 июня 2018 г. № 321н
Порядок организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса "Готов к труду и обороне"	Приказ Министерства здравоохранения РФ от 23 октября 2020 г. № 1144н

### Стандарты медицинской помощи

Наименование стандарта	Код МКБ	Возраст. к/я	Нормативный правовой акт, утвердивший стандарт
Симптомы, признаки и отклонения от нормы, выявленные при клинических и лабораторных исследованиях, не классифицированные в других рубриках (R00-R99)			
Стандарт специализированной медицинской помощи при старческой астении	R54 Старость	взрослые	Приказ Минздрава России от 08.07.2021 N 737н «Об утверждении стандарта медицинской помощи взрослым при старческой астении (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение)» (Зарегистрировано в Минюсте России 30.07.2021 N 64504)
Болезни системы кровообращения (I00 - I99)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при первичной артериальной гипертензии (гипертонической болезни)	I10 Эссенциальная (первичная) гипертензия  I11 Гипертензивная болезнь сердца [гипертоническая болезнь сердца с преимущественным поражением сердца]  I12 Гипертензивная [гипертоническая]	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 708н

	<p>болезнь с преимущественным поражением почек</p> <p>И13 Гипертензивная [гипертоническая] болезнь с преимущественным поражением сердца и почек</p> <p>И13.0 Гипертензивная [гипертоническая] болезнь с преимущественным поражением сердца и почек с (застойной) сердечной недостаточностью</p> <p>И13.1 Гипертензивная [гипертоническая] болезнь с преимущественным поражением почек с почечной недостаточностью</p> <p>И13.2 Гипертензивная [гипертоническая] болезнь с преимущественным поражением сердца и почек с (застойной) сердечной недостаточностью и почечной недостаточностью</p> <p>И15 Вторичная гипертензия</p> <p>И15.0 Реноваскулярная гипертензия</p>		
--	---	--	--

	<p>I15.1 Гипертензия вторичная по отношению к другим поражениям почек</p> <p>I15.2 Гипертензия вторичная по отношению к эндокринным нарушениям</p> <p>I15.9 Вторичная гипертензия неуточненная</p>		
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при легочной артериальной гипертензии	<p>I27.0 Первичная легочная гипертензия</p> <p>I27.8 Другие уточненные формы легочно-сердечной недостаточности</p> <p>I27.9 Легочно-сердечная недостаточность неуточненная</p>	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1446н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при наджелудочковой тахикардии	<p>I47.1 Наджелудочковая тахикардия</p> <p>I45.6 Синдром преждевременного возбуждения</p>	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 711н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при желудочковой тахикардии	I47.2 Желудочковая тахикардия	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 787н
Болезни системы кровообращения (I00 - I99)			
Стандарт специализированной медицинской помощи при нестабильной стенокардии,	<p>I20.0 Нестабильная стенокардия</p> <p>I21. Острый субэндокардиальный</p>	взрослые	Приказ Минздрава России от 01.07.2015 N 405ан

<p>остром и повторном инфаркте миокарда (без подъема сегмента ST электрокардиограммы)</p>	<p>й инфаркт миокарда</p>		
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи при остром инфаркте миокарда (с подъемом сегмента ST электрокардиограммы)</p>	<p>I21.0 Острый трансмуральный инфаркт передней стенки миокарда</p> <p>I21.1 Острый трансмуральный инфаркт нижней стенки миокарда</p> <p>I21.2 Острый трансмуральный инфаркт миокарда других уточненных локализаций</p> <p>I21.3 Острый трансмуральный инфаркт миокарда неуточненной локализации</p> <p>I21.9 Острый инфаркт миокарда неуточненный</p> <p>I22 Повторный инфаркт миокарда</p>	<p>взрослые</p>	<p>Приказ Министерства здравоохранения РФ от 10 июня 2021 г. № 612н</p>
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи при тромбоэмболии легочных артерий</p>	<p>I26 Легочная эмболия</p> <p>I26.0 Легочная эмболия с упоминанием об остром легочном сердце</p> <p>I26.9 Легочная эмболия без упоминания об остром легочном сердце</p>	<p>взрослые</p>	<p>Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 873н</p>

Стандарт специализированной медицинской помощи при желудочковой тахикардии	I47.2 Желудочковая тахикардия	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 710н
Стандарт специализированной медицинской помощи при фибрилляции и трепетании предсердий	I48 Фибрилляция и трепетание предсердий	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 28.12.2012 N 1622н
Стандарт специализированной медицинской помощи при сердечной недостаточности	I50 Сердечная недостаточность I25.5 Ишемическая кардиомиопатия I42.0 Дилатационная кардиомиопатия I51.4 Миокардит неуточненный	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1554н
<b>Болезни органов дыхания (J00 - J99)</b>			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при пневмонии	J15.9 Бактериальная пневмония неуточненная J18.8 Другая пневмония, возбудитель не уточнен J18.9 Пневмония неуточненная J18.0 Бронхопневмония неуточненная J16.0 Пневмония, вызванная хламидиями J15.7 Пневмония, вызванная Mycoplasma pneumoniae J22 Острая респираторная инфекция нижних дыхательных путей	взрослые и дети	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1213н

	неуточненная		
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при обострении хронической обструктивной болезни легких	J44.0 Хроническая обструктивная легочная болезнь с острой респираторной инфекцией нижних дыхательных путей J44.1 Хроническая обструктивная легочная болезнь с обострением неуточненная J44.9 Хроническая обструктивная легочная болезнь неуточненная	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1214н
<b>Болезни органов пищеварения (K00 – K93)</b>			
Стандарт медицинской помощи взрослым при язвенной болезни (диагностика и лечение)	K25 Язва желудка K26 Язва двенадцатиперстной кишки	дети	Приказ Министерства здравоохранения РФ от 10 июня 2021 г. N 611н
<b>Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ (E00 - E90)</b>			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при нетоксическом зобе	E01 Болезни щитовидной железы, связанные с йодной недостаточностью, и сходные состояния E01.0 Диффузный (эндемический) зоб, связанный с йодной недостаточностью E01.1 Многоузловой (эндемический) зоб, связанный с йодной недостаточностью E01.2 Зоб (эндемический), связанный с йодной	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 692н

	<p>недостаточностью, неуточненный E01.8</p> <p>Другие болезни щитовидной железы, связанные с йодной недостаточностью, и сходные состояния E04</p> <p>Другие формы нетоксического зоба E04.0</p> <p>Нетоксический диффузный зоб E04.1</p> <p>Нетоксический одноузловой зоб E04.2</p> <p>Нетоксический многоузловой зоб E04.8</p> <p>Другие уточненные формы нетоксического зоба E04.9</p> <p>Нетоксический зоб неуточненный</p>		
<p>Стандарт первичной медико-санитарной помощи при первичном гипотиреозе</p>	<p>E02 Субклинический гипотиреоз вследствие йодной недостаточности E03 Другие формы гипотиреоза E03.0</p> <p>Врожденный гипотиреоз с диффузным зобом E03.1 Врожденный гипотиреоз без зоба E03.2 Гипотиреоз, вызванный медикаментами и другими экзогенными веществами E03.3</p> <p>Постинфекционный гипотиреоз E03.4</p> <p>Атрофия</p>	<p>взрослые</p>	<p>Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 735н</p>



	<p>щитовидной железы (приобретенная)  E03.8 Другие уточненные гипотиреозы E03.9 Гипотиреоз неуточненный E06 Тиреоидит E06.3 Аутоиммунный тиреоидит E06.5 Другой хронический тиреоидит E06.9 Тиреоидит неуточненный E89 Эндокринные и метаболические нарушения, возникшие после медицинских процедур, не классифицированные в других рубриках E89.0 Гипотирозидизм, возникший после медицинских процедур</p>		
<p>Стандарт первичной медико-санитарной помощи при подостром тиреоидите</p>	<p>E06.1 Подострый тиреоидит E06.2 Хронический тиреоидит с преходящим тиреотоксикозом</p>	<p>взрослые</p>	<p>Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 874н</p>
<p>Стандарт первичной медико-санитарной помощи при тиреотоксикозе</p>	<p>E05.0 Тиреотоксикоз с диффузным зобом E05.1 Тиреотоксикоз с токсическим одноузловым зобом E05.2 Тиреотоксикоз с токсическим многоузловым зобом E05.3</p>	<p>взрослые</p>	<p>Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 872н</p>

	<p>Тиреотоксикоз с эктопией тиреоидной ткани E05.4</p> <p>Тиреотоксикоз искусственный E05.8 Другие формы тиреотоксикоза E05.9</p> <p>Тиреотоксикоз неуточненный E06.4</p> <p>Медикаментозный тиреоидит</p>		
<p>Стандарт первичной медико-санитарной помощи при сахарном диабете с синдромом диабетической стопы</p>	<p>E10.4 Инсулинзависимый сахарный диабет с неврологическими проявлениями E10.5</p> <p>Инсулинзависимый сахарный диабет с нарушениями периферического кровообращения E11.4</p> <p>Инсулиннезависимый сахарный диабет с неврологическими проявлениями E11.5</p> <p>Инсулиннезависимый сахарный диабет с нарушениями периферического кровообращения E13.4 Другие уточненные формы сахарного диабета с неврологическими проявлениями E13.5</p> <p>Другие уточненные формы сахарного диабета с нарушениями периферического кровообращения E14.4 Сахарный диабет</p>	<p>взрослые</p>	<p>Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 751н</p>

	неуточненный с неврологическими проявлениями E14.5 Сахарный диабет неуточненный с нарушениями периферического кровообращения		
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при инсулиннезависимом сахарном диабете	E11.9 Инсулиннезависимый сахарный диабет без осложнений E13.9 Другие уточненные формы сахарного диабета без осложнений E14.9 Сахарный диабет неуточненный без осложнений	взрослые	Приказ Минздрава России от 28.12.2012 N 1581н
Болезни мочеполовой системы (N 00 - N 99)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при хронической болезни почек 5 стадии в преддиализном периоде	N18.0 Терминальная стадия поражения почек N18.9 Хроническая почечная недостаточность неуточненная N19 Почечная недостаточность неуточненная	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1269н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при хронической болезни почек 4 стадии	N18.9 Хроническая почечная недостаточность неуточненная N19 Почечная недостаточность неуточненная	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1270н
<b>Болезни системы крови, кроветворных органов, злокачественными новообразованиями лимфоидной, кроветворной и родственных им тканей (C81-C96,D45-D47,D50-</b>			

D89,E75.2,E80.0,E80.2,E83.0,E83.1,M31.1. )

Стандарт медицинской помощи больным железодефицитной анемией	D50.0 Железодефицитная анемия		Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 25.02.2005 №169
--	----------------------------------	--	--

Клинические рекомендации, утвержденные до 2019 года

Название клинических рекомендаций	Код по МКБ	Возрастная категория	Орган, организация, утвердившая клинические рекомендации. Годы утверждения и окончания действия
Группа заболеваний R			
Клинические рекомендации «Старческая астения»	R54	взрослые	Общероссийская общественная организация «Российская ассоциация геронтологов и гериатров» 2018-2021
Клинические рекомендации «Периоперационное ведение пациентов пожилого и старческого возраста»	R54 R64 F05.0.	взрослые	Общероссийская общественная организация Федерация анестезиологов-реаниматологов России 2018-2021

Клинические рекомендации, утвержденные после 2019 года

Название клинических рекомендаций	Код по МКБ	Возрастная категория	Орган, организация, утвердившая клинические рекомендации. Годы утверждения и окончания действия
Группа заболеваний R			
Клинические рекомендации «Старческая астения»	R54	взрослые	Общероссийская общественная организация «Российская ассоциация геронтологов и

			гериатров» 2020-2023
Клинические рекомендации «Когнитивные расстройства у лиц пожилого и старческого возраста»	F00-03. G30-31. I67-69.	взрослые	Общероссийская общественная организация «Российская ассоциация геронтологов и гериатров» Общественная организация «Российское общество психиатров»  2020-2023
Клинические рекомендации «Падения у лиц пожилого и старческого возраста»	W00-W08, W10, W11. W17-W19, R29.6	взрослые	Общероссийская общественная организация «Российская ассоциация геронтологов и гериатров» Общественная организация «Российская ассоциация по остеопорозу»  2020-2023
Клинические рекомендации «Хроническая боль у пациентов пожилого и старческого возраста»	R52.1; R52.2; R52.9; M25.5; M54.5; M54.; R10.2	взрослые	Общероссийская общественная организация «Российская ассоциация геронтологов и гериатров»  2020-2023
Клинические рекомендации «Недостаточность питания (мальнутриция) у пациентов пожилого и старческого возраста»	E43, E44, E46	взрослые	Общероссийская общественная организация «Российская ассоциация геронтологов и гериатров» Национальная ассоциация клинического питания и метаболизма Союз диетологов, нутрициологов и специалистов пищевой индустрии  2020-2023

Клинические рекомендации «Недержание мочи»	N39.3, R32	взрослые	Российское общество урологов Российская ассоциация геронтологов и гериатров 2020-2023
--	------------	----------	---

### Экспертиза качества медицинской помощи

Критерии качества	Нормативный правовой акт, утвердивший критерии
Положения о федеральном государственном контроле (надзоре) качества и безопасности медицинской деятельности	Постановление Правительства РФ от 29 июня 2021 г. N 1048  с изменениями и дополнениями от 30 ноября 2021 г.
Критерии оценки качества медицинской помощи	Приказ Минздрава России от 10.05.2017 N 203н
Показатели, характеризующие общие критерии оценки качества оказания услуг медицинскими организациями	Приказ Минздрава России от 28.11.2014 N 787н
Порядок организации и проведения ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности	Приказ Министерства здравоохранения РФ от 31 июля 2020 г. № 787н
Порядок осуществления экспертизы качества медицинской помощи, за исключением медицинской помощи, оказываемой в соответствии с законодательством Российской Федерации об обязательном медицинском страховании	Приказ Минздрава России от 16.05.2017 N 226н

### Программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи

Период действия	Нормативные правовые акты, установившие Программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи
на 2020 год и на плановый период 2021 и 2022 годов	Постановление Правительства РФ от 7 декабря 2019 г. N 1610 "О Программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2020 год и на плановый период 2021 и 2022 годов" с изменениями и дополнениями от 5 июня 2020 г.
на 2022 год и на плановый период 2023 и	Постановление Правительства РФ от 28 декабря 2021 г. N 2505 "О Программе государственных гарантий бесплатного оказания



10	Кардиология [Электронный ресурс] : национальное руководство / под ред. Е. В. Шляхто - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428450.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428450.html</a>
11	Основы кардиоренальной медицины [Электронный ресурс] / Кобалава Ж.Д., Виллевалде С.В., Ефремовцева М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430408.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430408.html</a>
12	Лучевая диагностика органов грудной клетки [Электронный ресурс] / гл. ред. тома В. Н. Троян, А. И. Шехтер - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428702.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428702.html</a>
14	"Рациональная фармакотерапия сердечно-сосудистых заболеваний [Электронный ресурс]: руководство для практикующих врачей / под общ. ред. Е. И. Чазова, Ю. А. Карпова. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Литтерра, 2014. - (Серия "Рациональная фармакотерапия")." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423500825.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423500825.html</a>
15	Кардиомиопатии и миокардиты [Электронный ресурс] : руководство / Моисеев В.С., Киякбаев Г.К. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - (Серия "Библиотека врача-специалиста"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425619.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425619.html</a>
16	Инфекционные эндокардиты [Электронный ресурс] / Тюрин В.П. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425541.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425541.html</a>
17	Внезапная сердечная смерть [Электронный ресурс] / Бокерия Л.А., Ревшвили А.Ш., Неминуций Н.М. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - (Серия: "Библиотека врача-специалиста"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424506.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424506.html</a>
18	ЭКГ при аритмиях : атлас [Электронный ресурс] / Колпаков Е.В., Люсов В.А., Волов Н.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426036.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426036.html</a>
19	"Аритмии сердца. Основы электрофизиологии, диагностика, лечение и современные рекомендации [Электронный ресурс] / Киякбаев Г. К., Под ред. В. С. Моисеева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - (Серия "Библиотека врача-специалиста")." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427217.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427217.html</a>
20	Атлас по физиологии. В двух томах. Том 1 [Электронный ресурс] : учебное пособие / Камкин А.Г., Киселева И.С. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424186.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424186.html</a> , <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424193.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424193.html</a>
21	Пропедевтика внутренних болезней. Нефрология : учеб. пособие / В. Т. Ивашкин, О. М. Драпкина. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 184 с. : ил. – Режим доступа: <a href="http://webirbis.spsl.nsc.ru">http://webirbis.spsl.nsc.ru</a>
22	Трухан Д.И. Внутренние болезни: болезни органов дыхания: учебное пособие / Трухан Д.И. – С.: СпецЛит, 2013. 176 –с. –Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/45663">http://www.iprbookshop.ru/45663</a> 19.
23	Ревматология: национальное руководство / Под ред. Е.Л. Насонова, В.А. Насоновой. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 720 с. – Режим доступа: <a href="http://webirbis.spsl.nsc.ru">http://webirbis.spsl.nsc.ru</a>
24	Эндокринология. Краткое издание: руководство. Абрамова Н.А., Александров А.А., Андреева Е.Н. и др. / Под ред. И.И. Дедова, Г.А. Мельниченко. 2013. – 752 с. (Серия



	"Национальные руководства") – Режим доступа: <a href="http://webirbis.spsl.nsc.ru">http://webirbis.spsl.nsc.ru</a>
<i>Дополнительные источники</i>	
25	"Лучевая диагностика болезней сердца и сосудов [Электронный ресурс] : национальное руководство / гл. ред. тома Л.С. Коков, гл. ред. серии С.К. Терновой - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии" / гл. ред. серии С. К. Терновой)." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419878.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419878.html</a>
26	Медикаментозное лечение нарушений ритма сердца [Электронный ресурс] / Благова О.В., Гиляров М.Ю., Недоступ А.В. и др. / Под ред. В.А. Сулимова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970418239.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970418239.html</a>
27	Гипертрофическая кардиомиопатия [Электронный ресурс] / Беленков Ю.Н., Привалова Е.В., Каплунова В.Ю. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416587.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416587.html</a>
28	Пропедевтика внутренних болезней. Кардиология [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ивашкин В.Т., Драпкина О.М. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419632.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419632.html</a>
29	Терапия факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний [Электронный ресурс] / Арутюнов Г.П. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970414989.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970414989.html</a>
30	Тромбоэмболия легочной артерии: руководство [Электронный ресурс] / Ускач Т.М., Косицына И.В., Жиров И.В. и др. / Под ред. С.Н. Терещенко - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416204.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416204.html</a>
31	Тромбоэмболия легочной артерии: диагностика, лечение и профилактика [Электронный ресурс] / Гиляров М.Ю., Андреев Д.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970417096.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970417096.html</a>
33	Интервенционная кардиология. Коронарная ангиография и стентирование [Электронный ресурс] / Савченко А.П., Черкавская О.В., Руденко Б.А., Болотов П.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970415412.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970415412.html</a>
34	"Реабилитация при заболеваниях сердца и суставов [Электронный ресурс] : руководство / Носков С.М, Маргазин В.А., Шкробко А.Н. и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - (Серия "Библиотека врача-специалиста")." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413647.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413647.html</a>
35	Профилактика сердечно-сосудистых заболеваний: руководство [Электронный ресурс] / Оганов Р.Г., Шальнова С.А., Калинина А.М. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970411100.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970411100.html</a>
38	Аритмии сердца. Терапевтические и хирургические аспекты. [Электронный ресурс] / Люсов В.А., Колпаков Е.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970410325.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970410325.html</a>
39	Атлас по чреспищеводной электрофизиологии [Электронный ресурс] / Туров А.Н., Панфилов С.В., Покушалов Е.А., Караськов А.М. - М. : Литтерра, 2009. -

	<a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423500788.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423500788.html</a>
40	Руководство по ишемической кардиологии [Электронный ресурс] / Под ред. Н.А. Шостак - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413166.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413166.html</a>
41	Алкоголь и болезни сердца [Электронный ресурс] / Моисеев В.С., Шемелин А.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970412725.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970412725.html</a>
42	Приобретённые пороки сердца [Электронный ресурс] / Маколкин В.И. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970407929.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970407929.html</a>
43	Гематология: национальное руководство /под ред. О.А Рукавицына. – М,: ГЭОТАР – Медиа, 2015. – 776с. – Режим доступа: <a href="http://webirbis.spsl.nsc.ru">http://webirbis.spsl.nsc.ru</a>
44	Основы внутренней медицины / Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеев, В. С. Моисеев ; под. ред. В. С. Моисеева. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 888 с. – Режим доступа: <a href="http://webirbis.spsl.nsc.ru">http://webirbis.spsl.nsc.ru</a>

**Электронные образовательные, научно-образовательные ресурсы и информационно-справочные системы по учебной дисциплине 31.08.31 «Гериатрия»**

№ п/п	Официальные медицинские сообщества	Интернет – страница
<b>Отечественные</b>		
1.	Официальный учебный портал сообщества геронтологов и гериатров России MEDPOINT	<a href="https://medpoint1.ru">https://medpoint1.ru</a>
2.	Российское кардиологическое общество	<a href="http://www.scardio.ru">www.scardio.ru</a>
3.	Общество специалистов по сердечной недостаточности	<a href="http://www.ossn.ru">www.ossn.ru</a>
4.	Центр атеросклероза	<a href="http://www.athero.ru">www.athero.ru</a>
5.	Электронно-библиотечная система IPRbooks	<a href="http://www.iprbookshop.ru">www.iprbookshop.ru</a>
	Государственная публичная научно-техническая библиотека Сибирского отделения Российской академии наук (ГПНТБ СО РАН)	<a href="http://www.spsl.nsc.ru">www.spsl.nsc.ru</a>
<b>Зарубежные</b>		
1.	Отчет о старении. Экономические и финансовые вопросы	<a href="#">Ageingreport EU (2018 г.)</a>
2.	<a href="#">European GeriatricMedicine Society</a> (Европейское общество гериатрической медицины)	<a href="https://www.eugms.org/home.html">https://www.eugms.org/home.html</a>
3.	Европейское общество кардиологов	<a href="http://www.escardio.ru">www.escardio.ru</a>
<b>Научно-образовательные медицинские порталы</b>		

1.	Научная электронная библиотека	<a href="http://www.elibrary.ru">www.elibrary.ru</a>
2.	Научно-образовательный медицинский портал	<a href="http://www.med-edu.ru">www.med-edu.ru</a>
3.	Всероссийская образовательная интернет-программа для врачей «Интернист»	<a href="http://www.internist.ru">www.internist.ru</a>
4.	Российская ассоциация специалистов функциональной диагностики	<a href="http://www.rasfd.com">www.rasfd.com</a>
5.	Международный медицинский портал	<a href="http://www.univadis.ru">www.univadis.ru</a>
6.	Медицинский образовательный сайт/социальная сеть для врачей	<a href="https://vrachivmeste.ru">https://vrachivmeste.ru</a>
7.	Научная сеть SciPeople	<a href="http://www.scipeople.ru">www.scipeople.ru</a>
8.	Электронная библиотека диссертаций disserCat	<a href="http://www.dissercat.ru">www.dissercat.ru</a>
9.	Центральная Научная Медицинская библиотека (Первый МГМУ им. И.М. Сеченова)	<a href="http://www.scsmi.rssi.ru">www.scsmi.rssi.ru</a>
10.	Российская национальная библиотека (СПб)	<a href="http://www.nlr.ru">www.nlr.ru</a>
11.	Национальная медицинская библиотека (США)	<a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov">www.ncbi.nlm.nih.gov</a>
12.	Научная электронная библиотека – электронные информационные ресурсы зарубежного издательства Elsevier	<a href="http://www.elsevier.com">www.elsevier.com</a>
13.	Модульная объектно-ориентированная обучающая среда	<a href="http://www.moodle.org">www.moodle.org</a>
<b>Информационно-справочные системы</b>		
1.	Министерство здравоохранения Российской Федерации	<a href="http://www.rosminzdrav.ru">www.rosminzdrav.ru</a>
2.	Министерство здравоохранения Саратовской области	<a href="http://www.minzdrav.saratov.gov.ru">www.minzdrav.saratov.gov.ru</a>

**Программное обеспечение:**

<b>Перечень лицензионного программного обеспечения</b>	<b>Реквизиты подтверждающего документа</b>
Microsoft Windows	40751826, 41028339, 41097493, 41323901, 41474839, 45025528, 45980109, 46073926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 62041790, 64238801, 64238803, 64689895, 65454057, 65454061, 65646520, 69044252 – срок действия лицензий – бессрочно.
Microsoft Office	40751826, 41028339, 41097493, 41135313, 41135317, 41323901, 41474839, 41963848, 41993817, 44235762, 45035872, 45954400, 45980109, 46073926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637,

	49569639, 49673030, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 61970472, 62041790, 64238803, 64689898, 65454057 – срок действия лицензий – бессрочно.
Kaspersky Endpoint Security, Kaspersky Anti-Virus	№ лицензий 2B1E-220211-120440-4-24077 с 2022-02-11 по 2023-02-20, количество объектов 3500.
CentOSLinux	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно
SlackwareLinux	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно
MoodleLMS	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно
DrupalCMS	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно

**Материально-техническое обеспечение производственной (клинической) практики обучающихся (базовой части)**

Материально-техническое обеспечение производственной (клинической) практики обучающихся (базовой части) приведено в Приложении № 5 рабочей программы учебной дисциплины «Герiatrics»

**Кадровое обеспечение производственной (клинической) практики обучающихся (базовой части)**

Кадровое обеспечение производственной (клинической) практики обучающихся (базовой части) приведено в Приложении № 6 рабочей программы учебной дисциплины «Герiatrics»

**Разработчики**

№ пп	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность	Место работы
1.	Липатова Татьяна Евгеньевна	Д.м.н., доцент	Заведующая кафедрой терапии с курсами кардиологии, функциональной диагностики и герiatrics	ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России
2	Тюльтяева Лариса Анатольевна	д.м.н., доцент	Профессор кафедры терапии с курсами кардиологии, функциональной диагностики и герiatrics	ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России
3	Хайбекова Татьяна	К.м.н.,	Доцент кафедры терапии с курсами кардиологии, функциональной	ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ

	Валерьевна	доцент	диагностики и гериатрии	им. В.И. Разумовского Минздрава России
--	------------	--------	-------------------------	--