

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа по терапии		

УТВЕРЖДЕНО

решением Ученого совета ИМЭиФК
от «18» мая 2022г., протокол № 9/239



В.И.Мидленко
подпись, расшифровка подписи

«18»мая 2022г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина:	Геронтология и гериатрия
Факультет	Последипломного медицинского и фармацевтического образования
Кафедра	Госпитальной терапии
Курс	2

Специальность ординатуры 31.08.49 Терапия
код направления (специальности), полное наименование

Форма обучения очная

Дата введения в учебный процесс УлГУ «01» сентября 2022 г.

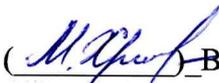
Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № 12 от 29.06.2023 г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № _____ от _____ 20__ г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № _____ от _____ 20__ г.

Сведения о разработчиках:

ФИО	Кафедра	Должность, ученая степень, звание
Визе-Хрипунова М.А.	Госпитальной терапии	Зав.кафедрой, канд.мед наук, доцент
Голубцова Т.С.	Госпитальной терапии	Ст. преподаватель, канд.мед.наук

СОГЛАСОВАНО	СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой Госпитальной терапии, реализующей дисциплину	Декан факультета последипломного медицинского и фармацевтического образования
 Визе-Хрипунова М.А. «18»июня 2022г.	 Песков А.Б. «18»июня 2022г.

УТВЕРЖДЕНО

решением Ученого совета ИМЭиФК

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

Цели освоения дисциплины: подготовка квалифицированного врача, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной помощи, неотложной медицинской помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в геронтологии и гериатрии.

Задачи освоения дисциплины:

1. Сформировать достаточных объем медицинских знаний по геронтологии и гериатрии, формирующих профессиональные компетенции врача, способного успешно решать свои профессиональные задачи.
2. Сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача-терапевта, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в геронтологии и гериатрии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин.
3. Сформировать умения в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов.
4. Подготовить специалиста к самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической деятельности, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск в геронтологии и гериатрии, оказать в полном объеме медицинскую помощь, способного успешно решать свои профессиональные задачи.
5. Подготовить врача-специалиста, владеющего компетенциями по профильной специальности и общеврачебными манипуляциями по оказанию скорой и неотложной помощи.
6. Сформировать и совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП:

Дисциплина «Геронтология и гериатрия» относится к дисциплинам по выбору учебного плана ОПОП Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГСО ВО) по специальности 31.08.49 Терапия. Курс 2.

Входные знания, умения и части компетенций формируются в результате освоения следующих предшествующих дисциплин: Терапия, Общественное здоровье и здравоохранение, Медицина чрезвычайных ситуаций, Педагогика, Патология и Симуляционный курс, Производственная практика (базовая).

Фтизиатрия, Профессиональные болезни, Онкология, дисциплины по выбору: Диетотерапия, Производственная практика (вариативная)

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В процессе изучения дисциплины формируются следующие компетенции: ПК-6, ПК-8, ПК-9

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
<p>ПК-6</p> <p>Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании терапевтической медицинской помощи</p>	<p>Знать: Методику обследования, критерии диагноза и методы лечения терапевтических больных.</p> <p>Уметь: Провести опрос и обследование, установить клинический диагноз, сформировать медикаментозный комплекс лечения пожилого больного.</p> <p>Владеть: Алгоритмом постановки диагноза и лечения пациентов, нуждающихся в оказании терапевтической медицинской помощи в геронтологии и гериатрии</p>
<p>ПК-8</p> <p>Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пожилых пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении</p>	<p>Знать: Показания и методы лечения природными факторами, принципы лекарственной и немедикаментозной терапии, физиотерапии, лечебной физкультуры и врачебного контроля; показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению; диетотерапию</p> <p>Уметь: Определить показания и противопоказания к назначению природных лечебных факторов, физиотерапии, определить составляющие лекарственной и немедикаментозной терапии у пожилых пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении</p> <p>Владеть: Готовностью использовать при наличии показаний и отсутствии противопоказаний природные лечебные факторы, лекарственную терапию и другие методы лечения у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении</p>
<p>ПК-9</p> <p>Готовность к формированию у пожилых пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих</p>	<p>Знать: Способы и методы формирования здорового образа жизни у пожилых людей</p> <p>Уметь: Мотивировать население к здоровому образу жизни, профилактике наиболее распространенных заболеваний</p>

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

	Владеть: Методами профилактики и раннего выявления социально значимых болезней, умением мотивировать население к здоровому образу жизни
--	--

4. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) -1ед. (36часа)___

4.2. Объем дисциплины по видам учебной работы (36 часа)

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения очная)			
	Всего по плану	В т.ч. по семестрам		
		1	2	3
1	2	3	4	5
Контактная работа обучающихся с преподавателем в соответствии с УП	26		26	
Аудиторные занятия:				
лекции	4		4	
Семинары и практические занятия	10		10	
Самостоятельная работа	22		22	
Форма текущего контроля знаний и контроля самостоятельной работы: тестирование, реферат и др.(не менее 2 видов)	Тестирование, вопросы к занятию, собеседование		Тестирование, вопросы к занятию, собеседование	
Виды промежуточной аттестации (дифференцированный зачет, зачет)	зачет		зачет	
Всего часов по дисциплине	36		36	

*В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, в таблице через слеш указывается количество часов работы ППС с обучающимися для проведения занятий в дистанционном формате с применением электронного обучения

4.3. Содержание дисциплины (модуля.) Распределение часов по темам и видам учебной работы:
Форма обучения очная.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

Название разделов и тем	Все го	Виды учебных занятий			Форма текущего контроля знаний
		Аудиторные занятия		Самостоятельная работа	
		Лекции	Практические занятия, семинары		
1	2	3	4	5	6
1. Социально-медицинские аспекты геронтологии. Актуальные вопросы «старения» населения.	7		5	2	Тесты, вопросы к зачету
2. Гериатрия. Особенности течения заболеваний внутренних органов у пожилых и старых людей. Заболевания сердечно-сосудистой системы у пожилых.	11	2	6	3	Тесты, вопросы к зачету
3. Остеопороз и ревматические заболевания у пожилых. Гематологические заболевания у пожилых. Заболевания почек у пожилых.	7		5	2	Тесты, вопросы к зачету
4. Заболевания органов пищеварения у пожилых. Заболевания органов дыхания у пожилых. Неврологические и	11	2	6	3	Тесты, вопросы к зачету

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

психиатрические заболевания у пожилых.					
Итого	36	4	22	10	

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Тема 1. Социально-медицинские аспекты геронтологии. Актуальные вопросы «старения» населения.

Содержание темы

Введение в геронтологию. Социально-медицинские аспекты геронтологии. Актуальные вопросы «старения» населения.

Тема 2. Гериатрия. Особенности течения заболеваний внутренних органов у пожилых и старых людей. Заболевания сердечно-сосудистой системы у пожилых.

Содержание темы

Введение в гериатрию. Социально-медицинские аспекты геронтологии. Особенности течения заболеваний внутренних органов у пожилых и старых людей. Понятие о гериатрии как клинической дисциплине.

Классификация сердечно-сосудистых заболеваний. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. Прогноз. МСЭ. Особенности сердечно-сосудистых заболеваний у пожилых людей

Тема 3. Остеопороз и ревматические заболевания у пожилых. Гематологические заболевания у пожилых. Заболевания почек у пожилых.

Содержание темы

Классификация ревматических заболеваний. Остеопороз. Особенности ревматических заболеваний у пожилых людей. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. Прогноз. МСЭ.

Классификация гематологических заболеваний. Особенности гематологических заболеваний у пожилых людей. Отмечается большая заболеваемость онкогематологическими болезнями (миеломная болезнь, сублейкемический миелоз). Особенности болезней почек у пожилых людей. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. Прогноз. МСЭ.

Тема 4. Заболевания органов пищеварения у пожилых. Заболевания органов дыхания у пожилых. Неврологические и психиатрические заболевания у пожилых.

Содержание темы

Классификация заболеваний органов пищеварения. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. Прогноз. МСЭ. Особенности заболеваний органов пищеварения у пожилых людей.

Классификация заболеваний органов дыхания. Особенности заболеваний органов дыхания у пожилых людей. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. Прогноз. МСЭ.

Особенности психических и неврологических заболеваний у пожилых людей. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. Прогноз. МСЭ.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

6. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ

Тема 1. Социально-медицинские аспекты геронтологии. Актуальные вопросы «старения» населения. (практическое занятие)

Вопросы к занятию:

1. Понятие о геронтологии как клинической дисциплине.
2. Структура заболеваемости пожилых и старых людей.
3. Особенности течения заболеваний внутренних органов у пожилых и старых людей.
4. Медицинские учреждения, занимающиеся вопросами геронтологии.

Вопросы для самостоятельного изучения:

1. Понятие о геронтологии как о клинической дисциплине.
2. Медицинские учреждения, занимающиеся вопросами геронтологии.
3. Общие особенности пациентов пожилого возраста.

Тема 2. Гериатрия. Особенности течения заболеваний внутренних органов у пожилых и старых людей. Заболевания сердечно-сосудистой системы у пожилых.

Вопросы к занятию:

1. Понятие о гериатрии как клинической дисциплине
2. Представления о физиологическом, преждевременном, патологическом старении
3. Особенности течения заболеваний внутренних органов у пожилых и старых людей.
4. Место гериатрии в амбулаторной практике
5. Сердечно-сосудистых заболевания. Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика. Особенности у пожилых пациентов. МСЭ.

Вопросы для самостоятельного изучения:

1. Понятие о гериатрии как о клинической дисциплине.
2. Медицинские учреждения, занимающиеся вопросами гериатрии.
3. Особенности обследования и лечения пациентов пожилого возраста.
4. Задачи и принципы врачебно-трудовой экспертизы, трудовой и медицинской реабилитации в клинике пожилых пациентов и их социальное значение

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

5. Артериальные гипертензии. Особенности артериальных гипертензий у пожилых и старых людей Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика. Прогноз. МСЭ.

6. Ишемическая болезнь сердца. Особенности ИБС у пожилых и старых людей Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика.

7. Нарушения сердечного ритма. Особенности аритмий у пожилых и старых людей Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика. Прогноз. МСЭ.

Тема 3. Остеопороз и ревматические заболевания у пожилых. Гематологические заболевания у пожилых. Заболевания почек у пожилых. (практическое занятие)

Вопросы к занятию:

1. Классификация ревматических заболеваний.
2. Остеопороз и ревматические заболевания. Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика. Особенности у пожилых пациентов. МСЭ Классификация заболеваний системы крови.
3. Этиопатогенез, клиника, диагностика заболеваний системы крови у пожилых пациентов. Течение и осложнения, лечение, профилактика. МСЭ.

Вопросы для самостоятельного изучения:

1. Классификация ревматических заболеваний и остеопороза.
2. Ревматизм. Особенности ХРБС у пожилых и старых людей Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика. Прогноз. МСЭ.
3. Ревматоидный полиартрит. Особенности ревматоидного артрита у пожилых и старых людей Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика. Прогноз. МСЭ.
4. Диффузные заболевания соединительной ткани. Особенности системной красной волчанки у пожилых и старых людей Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика. Прогноз. МСЭ.
5. Остеопороз. Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика. Прогноз. МСЭ
5. Классификация болезней почек. Классификация гемобластозов.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

6. Миеломная болезнь. Особенности миеломной болезни у пожилых и старых людей
Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика.
Прогноз. МСЭ.

7. Сублейкемический миелоз. Особенности сублейкемического миелоза у пожилых и старых людей
Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика.

8. Особенности заболеваний почек у пожилых и старых людей
Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика.
Прогноз. МСЭ.

.Тема 4. Заболевания органов пищеварения у пожилых. Заболевания органов дыхания у пожилых. Неврологические и психиатрические заболевания у пожилых. (практическое занятие)

Вопросы к занятию:

1. Классификация болезней органов пищеварения.
2. Этиопатогенез, клиника, диагностика болезней органов пищеварения у пожилых пациентов. Течение и осложнения, лечение, профилактика. МСЭ.
3. Классификация болезней органов дыхания.
4. Этиопатогенез, клиника, диагностика болезней органов дыхания у пожилых пациентов. Течение и осложнения, лечение, профилактика. МСЭ.
5. Классификация психических и неврологических заболеваний.
6. Клиника, диагностика, лечение, профилактика психических и неврологических заболеваний у пожилых людей. МСЭ.

Вопросы для самостоятельного изучения:

1. Классификация заболеваний органов пищеварения.
2. Язвенная болезнь желудка, гастрит. Особенности ЯБЖ и гастритов у пожилых и старых людей
Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика. Прогноз. МСЭ.
3. Холециститы, панкреатиты. Особенности у пожилых и старых людей
Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика.
4. Заболевания кишечника. Особенности у пожилых и старых людей
Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика. Прогноз. МСЭ

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

5. Пневмонии. Особенности пневмоний у пожилых и старых людей Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика. Прогноз. МСЭ.
6. ХОБЛ. Особенности ХОБЛ у пожилых и старых людей Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика.
7. Онкопатология бронхолегочной системы. Особенности клиники, диагностики, течения и осложнения, лечение, профилактика. Прогноз. МСЭ
8. Острое нарушение мозгового кровообращения. Особенности ОНМК у пожилых и старых людей. Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика.
9. Старческое слабоумие. Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика. Прогноз. МСЭ.
10. Болезнь Альцгеймера. Болезнь Паркинсона. Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика. Прогноз. МСЭ.

7. ТЕМАТИКА РЕФЕРАТОВ

Программой не предусмотрены

8. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ

1. Принципы медицинской этики и деонтологии при работе с пожилыми и старыми людьми.
2. Проблемы полиморбидности и полипрагмазия у больных пожилого возраста.
3. Геронтология – наука о старении и старости. Основные понятия и категории современной геронтологии. История развития геронтологии как междисциплинарной науки
4. Состояние геронтологической службы и перспективы её развития в Российской Федерации. Общие закономерности и теории старения. Механизмы старения. Характеристика старения.
5. Содержание категории «возраст». Классификация возрастных периодов. Понятие календарного, биологического, психологического и социологического возраста.
6. Геронтологические социальные стереотипы. Геронтофилия и геронтофобия: понятие и содержание.
7. Определение здоровья ВОЗ. Многомерность концепции здоровья в пожилом возрасте.
8. Отношение к смерти. Понятие об эвтаназии. Проблема эвтаназии.
9. Основные международно-правовые документы в области прав и свобод граждан пожилого возраста. Медицинская реабилитация в пожилом возрасте. Показатели

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

эффективности реабилитации.

10. Роль и функция специализированных учреждений медико-социальной помощи лицам пожилого и старческого возраста.
11. Гериатрические учреждения (кабинеты, поликлиники, дома для престарелых и инвалидов и др.), их задачи, функции.
12. Бронхолегочные заболевания у лиц пожилого и старческого возраста Клиника. Лечение. Прогноз.
13. Особенности острого инфаркта миокарда у лиц пожилого и старческого возраста. Клиника. Лечение. Прогноз.
14. Артериальная гипертензии у лиц пожилого и старческого возраста. Клиника. Лечение. Прогноз.
15. Язвенная болезнь у лиц пожилого и старческого возраста. Клиника. Лечение. Прогноз.
16. Анемии и гемобластозы у лиц пожилого и старческого возраста. Клиника. Лечение. Прогноз. Причина снижения эффективности пероральных препаратов железа.
17. Сахарный диабет у лиц пожилого и старческого возраста. Клиника. Лечение. Прогноз.
18. Остеопороз и остеохондроз позвоночника у лиц пожилого и старческого возраста. Клиника. Лечение. Прогноз.

9. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Содержание, требования, условия и порядок организации самостоятельной работы обучающихся с учетом формы обучения определяются в соответствии с «Положением об организации самостоятельной работы обучающихся», утвержденным Ученым советом УлГУ (протокол №8/268 от 26.03.2019).

Форма обучения очная.

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы (проработка учебного материала, решение задач, реферат, подготовка к сдаче зачета/диф. зачета)	Объем в часах	Форма контроля (проверка решения задач, реферата и др.)
1. Социально-медицинские аспекты геронтологии. Актуальные вопросы «старения» населения.	Проработка учебного материала, подготовка к сдаче зачета	2	Тесты, вопросы к зачету
2. Гериатрия. Особенности течения заболеваний внутренних органов у пожилых и старых людей.	Проработка учебного материала, подготовка к сдаче зачета	3	Тесты, вопросы к

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

Особенности сердечно-сосудистых заболеваний у пожилых людей			зачету
3. Остеопороз и ревматические заболевания у пожилых и старых людей. Особенности болезней почек у пожилых людей. Гемобластозы у пожилых и старых людей.	Проработка учебного материала, подготовка к сдаче зачета	2	Тесты, вопросы к зачету
4. Особенности болезней органов пищеварения у пожилых. Заболевания органов дыхания у пожилых. Особенности психических и неврологических заболеваний у пожилых людей	Проработка учебного материала, подготовка к сдаче зачета	3	Тесты, вопросы к зачету

10. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) Список рекомендуемой литературы

основная

Мухин Н.А., Моисеев В.С., Мартынов А.И. Внутренние болезни. В 2-х томах. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 1866 с. Струтынский А.В., Баранов А.П., Ройтберг Г.Е., Гапоненков Ю.П. Основы семиотики заболеваний внутренних органов. – М.: МЕДпресс-информ, 2011 г. - 324 с.

Дополнительная

Руководство по геронтологии и гериатрии. В 4-х томах. Под ред. Ярыгина В.М., Мелентьева А.С. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.

Учебно-методическая:

Визе-Хрипунова М. А.

Учебно-методические рекомендации по организации самостоятельной работы ординаторов по дисциплине «Геронтология и гериатрия» для специальности 31.08.49 «Терапия» / М. А. **Визе-Хрипунова**, А. Н. Сапожников; УлГУ, ИМЭиФК. - Ульяновск : УлГУ, 2019. - Загл. с экрана; Неопубликованный ресурс. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 297 КБ). - Текст : электронный.

<http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/6462>

Согласовано:

ДИРЕКТОР НБ

Должность сотрудника научной библиотеки

БУРХАНОВА М. М.

ФИО

подпись

дата

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

б) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы.

1. Электронно-библиотечные системы:

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2022]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство ЮРАЙТ. – Москва, [2022]. - URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Политехресурс. – Москва, [2022]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : база данных : сайт / ООО Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг. – Москва, [2022]. – URL: <https://www.rosmedlib.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. Большая медицинская библиотека : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Букап. – Томск, [2022]. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/library/>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.6. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС Лань. – Санкт-Петербург, [2022]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.7. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Знаниум. - Москва, [2022]. - URL: <http://znanium.com>. – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.8. Clinical Collection : научно-информационная база данных EBSCO // EBSCOhost : [портал]. – URL: <http://web.b.ebscohost.com/ehost/search/advanced?vid=1&sid=9f57a3e1-1191-414b-8763-e97828f9f7e1%40sessionmgr102>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

1.9. База данных «Русский как иностранный» : электронно-образовательный ресурс для иностранных студентов : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». – Саратов, [2022]. – URL: <https://ros-edu.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

2. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. /ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2022].

3. Базы данных периодических изданий:

3.1. База данных периодических изданий EastView : электронные журналы / ООО ИВИС. - Москва, [2022]. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/udb/12>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

3.2. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО Научная Электронная Библиотека. – Москва, [2022]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

3.3. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon) : электронная библиотека / ООО ИД Гребенников. – Москва, [2022]. – URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2022]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

5. SMART Imagebase : научно-информационная база данных EBSCO // EBSCOhost : [портал]. – URL: <https://ebsco.smartimagebase.com/?TOKEN=EBSCO-1a2ff8c55aa76d8229047223a7d6dc9e&custid=s6895741>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Изображение : электронные.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

6. Федеральные информационно-образовательные порталы:

6.1. Единое окно доступа к образовательным ресурсам : федеральный портал . – URL: <http://window.edu.ru/> . – Текст : электронный.

6.2. Российское образование : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

7. Образовательные ресурсы УлГУ:

7.1. Электронная библиотечная система УлГУ : модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. нач. УИТ / *Ключков В* / *[Подпись]* / *19 04 22*
 Должность сотрудника УИТ / Ф.И.О. / подпись / дата

11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Аудитории для проведения лекций, семинарских занятий, для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных консультаций.

Аудитории укомплектованы специализированной мебелью, учебной доской. Аудитории для проведения лекций оборудованы мультимедийным оборудованием для предоставления информации большой аудитории. Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде, электронно-библиотечной системе.

Компьютер, ноутбук, мультимедийная установка

Мультимедийная презентация лекционного материала.

Проекторы «Оверхет» и Слайдоскоп.

Наборы слайдов по всем темам дисциплины.

Табличный фонд по всем темам практических и семинарских занятий, учебные стенды.

12. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

– для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

– для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

– для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

В случае необходимости использования в учебном процессе частично дистанционных образовательных технологий организация работы с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно-образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

Разработчики: М.Хрипунова | Зав.кафедрой госп. терапии / Визе-Хрипунова М.А.
подпись должность ФИО

А.Н. Сапожников _____ Доцент, к.м.н. Сапожников А.Н.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

Лист изменений

Дисциплины/практики Геронтология и гериатрия

№	Содержание изменения или ссылка на прилагаемый текст	ФИО заведующего кафедрой, реализующего дисциплину/выпускающей кафедрой	Подпись	Дата
1	Внесение изменений в п.п. а) Список рекомендуемой литературы п. 10 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины/практики» Приложение №1	Визе-Хрипунова М.А.		29.06.2023
2	Внесение изменений в п.п. б) Профессиональные базы данных п. 10 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины/практики» Приложение №2	Визе-Хрипунова М.А.		29.06.2023

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа		

10. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) Список рекомендуемой литературы

Основная:

1. Гериатрия : учебник и практикум для вузов / С. Н. Пузин [и др.] ; под редакцией С. Н. Пузина. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 209 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15037-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/519082>
2. Ткачева, О. Н. Гериатрия / под ред. Ткачевой О. Н., Фроловой Е. В., Яхно Н. Н. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 608 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-5093-2. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970450932.html>

Дополнительная:

1. Хорошинина, Л. П. Гериатрия / под ред. Л. П. Хорошиной - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 704 с. - ISBN 978-5-9704-4598-3. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970445983.html>
2. Заварзина, О. О. Уход за пожилыми : основы геронтологии, геронтопсихологии и гериатрии / О. О. Заварзина - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 224 с. - ISBN 978-5-9704-3887-9. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438879.html>
3. Ярыгин, В. Н. Руководство по геронтологии и гериатрии. В 4 томах. Том 1. Основы геронтологии. Общая гериатрия / Под ред. В. Н. Ярыгина, А. С. Мелентьева - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 720 с. - ISBN 978-5-9704-1687-7. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416877.html>
4. Ярыгин, В. Н. Руководство по геронтологии и гериатрии. В 4 томах. Том 2. Введение в клиническую гериатрию / Под ред. В. Н. Ярыгина, А. С. Мелентьева - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 784 с. - ISBN 978-5-9704-1459-0. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970414590.html>

Учебно-методическая:

Методические рекомендации для самостоятельной работы ординаторов по дисциплине «Геронтология и гериатрия» для специальности 31.08.49 Терапия / М. А. Визе-Хрипунова, Е. Е. Юдина; УлГУ, Мед. фак. - 2023. - Неопубликованный ресурс. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/14712>. - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный.

Согласовано:

вед. специалист / *Потапова Е.А.* / *Евсей* - 15.05.2023
 Должность сотрудника научной библиотеки ФИО подпись

