

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 04.07.2022 12:17:49  
Уникальный программный ключ:  
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Медицинский институт

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

### ГЕРИАТРИЯ И ПАЛЛИАТИВНАЯ МЕДИЦИНА

(наименование дисциплины/модуля)

**Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:**

31.05.01 Лечебное дело

(код и наименование направления подготовки/специальности)

**Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):**

Лечебное дело

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2022 г.

## 1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Гериатрия и паллиативная медицина» сформировать у студентов рациональные подходы к фармакологическому лечению наиболее распространенных кардиологических заболеваний на амбулаторном уровне, алгоритм направления на консультацию к врачу-кардиологу, алгоритм диспансерного наблюдения за больными с сердечно-сосудистыми заболеваниями.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Гериатрия и паллиативная медицина» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций): ПК-3

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
<i>Профессиональные компетенции</i>		
ПК-3	Способен к назначению лечения и контроль его эффективности и безопасности	ПК-3.5. Способен оказать паллиативную медицинскую помощь при взаимодействии с врачами-специалистами и иными медицинскими работниками. ПК-3.6. Способен организовать персонализированное лечение пациента, в том числе беременных женщин, пациентов пожилого и старческого возраста, оценить эффективность и безопасность лечения.

## 3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Гериатрия и паллиативная медицина» относится к факультативным дисциплинам, формируемым участниками образовательных отношений в рамках ОП ВО.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Гериатрия и паллиативная медицина».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
ПК-3	Способен к назначению лечения и контроль его эффективности и безопасности	Пропедевтика внутренних болезней, Факультетская терапия, Доказательная медицина, Фармакология	Поликлиническая терапия, Госпитальная терапия, Эндокринология, Клиническая фармакология

\* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

#### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Гериатрия и паллиативная медицина» составляет 1 зачетной единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для ОЧНОЙ формы обучения

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.	Семестр(-ы)			
		10			
Контактная работа, ак.ч.	32	32			
в том числе:					
Лекции (ЛК)	-				-
Лабораторные работы (ЛР)	32	32			
Практические/семинарские занятия (СЗ)					
Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.	4	4			
Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.	-	-			
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	36	36		
	зач.ед.	1	1		

#### 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы*
Гериатрия. Диагностика и лечение пациентов пожилого и старческого возраста в условиях общей врачебной практики.	Порядок оказания медицинской помощи по профилю "гериатрия".	ЛР, СР
	Особенности осуществления сбора жалоб, анамнеза жизни и анализ полученной информации от пациентов пожилого и старческого возраста (лиц, осуществляющих уход)	ЛР, СР
	Особенности физикального обследования пациентов пожилого и старческого возраста. Интерпретация результатов	ЛР, СР
	Оценка когнитивных функций с определением когнитивного статуса, в том числе осуществление диагностики деменции и делирия у пациентов пожилого и старческого возраста	ЛР, СР
	Факторы риска венозных тромбозов и тромбоэмболических осложнений у пациентов пожилого и старческого возраста. Факторы риска развития пролежней и контактного дерматита у пациентов пожилого и старческого возраста. Факторы риска падений у пациентов пожилого и	ЛР, СР

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы*
	старческого возраста	
	Гериатрические синдромы и заболевания и (или) состояния с учетом возрастных изменений органов и систем организма человека у пациентов пожилого и старческого возраста. Комплексная гериатрическая оценка пациента.	ЛР, СР
	Нарушения психоповеденческого статуса у пациентов пожилого и старческого возраста и при наличии медицинских показаний направление к врачам-специалистам для коррекции и лечения.	ЛР, СР
	Применение медицинских изделий в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи	ЛР, СР
	Формирование индивидуального плана проведения профилактических, лечебных и реабилитационных мероприятий, а также плана социально-психологической адаптации пациентов при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний, в том числе с включением мер по преодолению полипрагмазии.	ЛР, СР
	Назначение лекарственных препаратов с учетом функционального статуса, возраста, диагноза и клинической картины заболевания.	ЛР, СР
	Назначение немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапии, лечебного питания, лечебной физкультуры, психотерапии, трудовой терапии, с учетом функционального статуса, возраста, диагноза и клинической картины заболевания, наличия нарушений функции органов и систем организма человека	ЛР, СР
	Назначение медицинских изделий с учетом функционального статуса, возраста, диагноза и клинической картины заболевания.	ЛР, СР
Назначение неинвазивной респираторной поддержки у пациентов с дыхательной недостаточностью по медицинским показаниям.	ЛР, СР	

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы*
	Направление пациентов пожилого и старческого возраста для круглосуточного наблюдения и лечения в условиях стационара	ЛР, СР
	Лечение пациентов пожилого и старческого возраста, в том числе на дому	ЛР, СР
Паллиативная помощь в условиях общей врачебной практики	Организация паллиативной помощи в условиях общей врачебной практики.	ЛР, СР
	Вопросы психологии и особенности общения в паллиативной медицине.	ЛР, СР
	Наиболее распространенные синдромы у больных, нуждающихся в паллиативной помощи.	ЛР, СР
	Вопросы ухода за пациентами.	ЛР, СР
	Назначение лекарственных препаратов, в том числе наркотических и психотропных лекарственных препаратов.	ЛР, СР
	Осложнения онкологических заболеваний и неотложные состояния в паллиативной помощи.	ЛР, СР

\* - заполняется только по **ОЧНОЙ** форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – семинарские занятия, СР – самостоятельная работа

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Лекционная (Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.10, ауд.№ 314)	Учебная аудитория для проведения лекционных, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений) (Подписка Enrollment for Education Solutions (EES) № 56278518 от 23/04/2019)

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Лаборатория (Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.10, корп.2, ауд.№ 430)	Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	<p>Продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений) (Подписка Enrollment for Education Solutions (EES) № 56278518 от 23/04/2019)</p> <p>Гарант (Договор №13А/46/2018 от 02/04/2018)</p> <p>Консультант плюс (Договор об информационной поддержке от 01/09/2013)</p> <p>Регт номер цо-03-207-7474 от 09.13 г</p>
Лаборатория (Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.10, корп.2, ауд.№ 431)	Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	<p>Продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений) (Подписка Enrollment for Education Solutions (EES) № 56278518 от 23/04/2019)</p> <p>Гарант (Договор №13А/46/2018 от 02/04/2018)</p> <p>Консультант плюс (Договор об информационной поддержке от 01/09/2013)</p> <p>Регт номер цо-03-207-7474 от 09.13 г</p>
Лаборатория (Московская обл., г. Подольск, ул. Кирова, д.38 - Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области Подольская городская клиническая больница: 1	Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений) (Подписка Enrollment for Education Solutions (EES) № 56278518 от 23/04/2019)

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
аудитория на 25 посадочных мест, конференц-зал на 500 посадочных мест)		
Лаборатория (г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 29, к.2- Диагностическо-консультативный центр № 1 Департамента здравоохранения г. Москвы: 1 аудитория на 15 посадочных мест, конференц-зал и на 50 учебных посадочных мест-	Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений) (Подписка Enrollment for Education Solutions (EES) № 56278518 от 23/04/2019)
Лаборатория (Московская обл., г. Подольск, ул. Кирова, д.27 - Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области Подольская городская поликлиника №1: 1 аудитория на 25 посадочных мест, конференц-зал на 100 посадочных мест)	Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений) (Подписка Enrollment for Education Solutions (EES) № 56278518 от 23/04/2019)
Лаборатория (г.Москва, Бескудниковский бульвар д. 59 - Поликлиника № 155 (КДЦ № 6, филиал № 2): 1 аудитория на 15 посадочных учебных мест, конференц-зал на 50 учебных посадочных мест)	Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений) (Подписка Enrollment for Education Solutions (EES) № 56278518 от 23/04/2019)
Для самостоятельной работы обучающихся (лекц. зал)	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с	Продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений) (Подписка Enrollment for Education Solutions (EES) № 56278518 от 23/04/2019)

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
	доступом в ЭИОС.	Гарант (Договор №13А/46/2018 от 02/04/2018) Консультант плюс (Договор об информационной поддержке от 01/09/2013) Регт номер цо-03-207-7474 от 09.13 г

\* - аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается

**ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

*Основная литература:*

1. Нормативные документы по гериатрии:
  - 1) Приказ Минздрава России от 29 января 2016 г. N 38н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "гериатрия"" (ред. от 21.02.2020)
  - 2) Приказ Минтруда России от 17 июня 2019 г. N 413н "Об утверждении профессионального стандарта "врач-гериатр""
  - 3) Приказ Минздравсоцразвития России от 17 мая 2012 г. N 566н "Об утверждении порядка оказания медицинской помощи при психических расстройствах и расстройствах поведения" (ред. от 01.02.2022)
  - 4) Клинические рекомендации "Когнитивные расстройства у лиц пожилого и старческого возраста" (утв. Минздравом России). Кодирование по МКБ: F00 - 03. G30 - 31. I67 - 69. " (утв. Минздравом России). Кодирование по МКБ:
  - 5) Клинические рекомендации "Старческая астения" (утв. Минздравом России). Кодирование по МКБ: R54 (утв. Минздравом России). Кодирование по МКБ: ID: 613
  - 6) Комплекс мер, направленный на профилактику падений и переломов у лиц пожилого и старческого возраста. Методические рекомендации (утв. Минздравом России 15 декабря 2020 г.) / Рабочая группа: д.м.н., проф. О.Н. Ткачева; д.м.н., проф. Ю.В. Котовская; к.м.н. А.В. Розанов; к.м.н. И.В. Бабенко; к.м.н. С.П. Свищева; О.В. Аброськина
2. Нормативные документы по паллиативной помощи:
  - 1) Приказ Минздрава России N 345н / Приказ Минтруда России N 372н от 31 мая 2019 года "Об утверждении Положения об организации оказания паллиативной медицинской помощи, включая порядок взаимодействия медицинских организаций, организаций социального обслуживания и общественных объединений, иных некоммерческих организаций, осуществляющих свою деятельность в сфере охраны здоровья
  - 2) Приказ Минздрава России от 24 ноября 2021 г. N 1094н "Об утверждении Порядка назначения лекарственных препаратов, форм рецептурных бланков на лекарственные



препараты, Порядка оформления указанных бланков, их учета и хранения, форм бланков рецептов, содержащих назначение наркотических средств или психотропных веществ, Порядка их изготовления, распределения, регистрации, учета и хранения, а также Правил оформления бланков рецептов, в том числе в форме электронных документов"

3) Постановление Правительства России от 30 июня 1998 г. N 681 "Об утверждении Перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации (последняя редакция)

4) Приказ Минздрава России от 10 июля 2019 г. N 505н "Об утверждении Порядка передачи от медицинской организации пациенту (его законному представителю) медицинских изделий, предназначенных для поддержания функций органов и систем организма человека, для использования на дому при оказании паллиативной медицинской помощи"

5) Приказ Минздрава России от 31 мая 2019 г. N 348н "Об утверждении Перечня медицинских изделий, предназначенных для поддержания функций органов и систем организма человека, предоставляемых для использования на дому (ред. от 02.11.2020)

### 3. Учебная литература

1) Гериатрия Руководство для врачей/ Под ред. Л.П.Хорошиной.– М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 704с. ISBN 978-5-9704-4598-3

2) Паллиативная помощь в амбулаторных условиях. Руководство для врачей/ Под ред. О.Ю.Кузнецовой.– М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021.– 336 с. ISBN 978-5-9704-5948-5

3) Поликлиническая терапия : учебник / под ред. И. Л. Давыдкина, Ю. В. Щукина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. — 840 с. : ил. — DOI: 10.33029/9704-5545-6-PLT-2020-1-840

#### *Дополнительная литература:*

1) Приказ Минтруда России N 861/ Приказ Минздрава России N 1036 от 21 декабря 2017 года "Об утверждении Методических рекомендаций по организации социального обслуживания и социального сопровождения граждан, полностью или частично утративших способность осуществлять самообслуживание, самостоятельно передвигаться, и оказания им медицинской помощи"

2) Приказ Минтруда России от 25 августа 2016 г. N 471 "Об утверждении Рекомендаций по предоставлению социально-медицинских услуг в форме социального обслуживания на дому ветеранам и инвалидам Великой Отечественной войны"

3) Распоряжение Правительства России от 5 февраля 2016 г. N 164-р "Об утверждении Стратегии действий в интересах граждан старшего поколения в Российской Федерации до 2025 года"

4) Распоряжение Правительства РФ от 12.10.2019 N 2406-р (ред. от 30.03.2022) «Об утверждении перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, а также перечней лекарственных препаратов для медицинского применения и минимального ассортимента лекарственных препаратов, необходимых для оказания медицинской помощи» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2021)

#### *Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:*

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН (<http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>)

- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» (<http://www.biblioclub.ru>)

- ЭБС «Консультант студента» ([www.studentlibrary.ru](http://www.studentlibrary.ru))

- Научная электронная библиотека (<http://elibrary.ru/defaultx.asp>).

- 3 Базы данных и поисковые системы:
- официальный интернет-портал правовой информации <http://pravo.gov.ru>
  - электронный фонд правовой и нормативно-технической документации (<http://docs.cntd.ru/>)
  - поисковая система Яндекс (<https://www.yandex.ru/>)
  - поисковая система Google (<https://www.google.ru/>)
  - справочно-правовая система Консультант Плюс (<http://www.consultant.ru/>)
  - справочно-правовая система Гарант <https://base.garant.ru/>
  - реферативная база данных SCOPUS [http://www.elsevier.com/locate/scopus/](http://www.elsevier.com/locate/scopus)
  - Универсальная библиотека ONLINE (<http://biblioclub.ru/>).
  - Библиотека электронных журналов Elsevier (<http://www.elsevier.com/about/open-access/open-archives>).
  - Медицинская онлайн библиотека MedLib (<http://med-lib.ru/>).
  - Научный медицинский журнал «Трудный пациент», архив журнала в свободном доступе – (<http://t-pacient.ru>).
  - Журнал «Земский врач», архив журнала в свободном доступе (<http://logospress.ru/zvrach>).

*Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины размещены в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины в ТУИС.*

## 8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система\* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины «Гериатрия и паллиативная медицина» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

\* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.

### РАЗРАБОТЧИКИ:

Доцент кафедры общей врачебной практики		Русанова Е.И.
Должность, БУП	Подпись	Фамилия И.О.

<b>РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:</b> Кафедра общей врачебной практики		Стуров Н.В.
Наименование БУП	Подпись	Фамилия И.О.

<b>РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:</b> Зам. директора МИ		Радыш И.В.
Должность, БУП	Подпись	Фамилия И.О.