

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ковтун Ольга Петровна
Должность: ректор
Дата подписания: 04.09.2023 09:26:25
Уникальный программный ключ:
f590ada38fac7f9d3be3160b34c218b72d19757c

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)**

Кафедра фтизиатрии и пульмонологии



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной
деятельности и молодежной
политике

В. Бородулина

«26» мая 2023 г.

Рабочая программа дисциплины

Б1.О.07 Паллиативная помощь

Уровень высшего образования: *подготовка кадров высшей квалификации*

Специальность: *31.08.29 Гематология*

Квалификация: *Врач-гематолог*

г. Екатеринбург
2023

Рабочая программа дисциплины «Паллиативная помощь в пульмонологии» составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по специальности 31.08.29 Гематология, утвержденного приказом Минобрнауки России от № 560 от 30.06.2021 г., и с учетом требований профессионального стандарта «Врач-гематолог», утвержденного приказом Минтруда России от 11.02.2019 г. №68н.

Рабочая программа дисциплины «Паллиативная помощь» составлена:

№	ФИО	Ученая степень	Ученое звание	Должность
1	Константинова Татьяна Семёновна	Кандидат медицинских наук	Доцент	Главный внештатный гематолог Свердловской области, заведующая отделением гематологии ГАУЗ СО «СОКБ №1»
2	Китаева Юлия Сергеевна	-	-	Ассистент кафедры пропедевтики внутренних болезней

Рабочая программа дисциплины обсуждена и одобрена:

- на заседании кафедры пропедевтики внутренних болезней (протокол № 7 от «12» апреля 2023 г.)
- методической комиссией специальностей ординатуры (протокол № 5 от «10» мая 2023 г.)

Рабочая программа дисциплины согласована с представителями работодателя. Рецензенты:

1. Афанасьев Борис Владимирович, директор научно-исследовательского института детской онкологии, гематологии и трансплантологии им. Р.М. Горбачевой ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» МЗ РФ, профессор, д.м.н.;
2. Волкова Светлана Александровна, доцент кафедры госпитальной терапии и общей врачебной практики им. В.Г. Вогралика ПИМУ МЗ РФ, главный гематолог министерства здравоохранения Нижегородской области, к.м.н.

1. **Цель изучения дисциплины «Паллиативная помощь»** состоит в получении ординаторами знаний в области паллиативной помощи, способствующей улучшению качества жизни пациентов и их семей при заболеваниях, угрожающих их жизни.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы ординатуры

Дисциплина **Б1.0.07 Паллиативная помощь** относится к обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) и направлена на подготовку ординатора к решению профессиональных задач в области оказания медицинской помощи пациентам, находящимся в паллиативном состоянии.

Её изучение базируется на знаниях, умениях, навыках, полученных ординаторами при освоении гуманитарных и социально-экономических, естественнонаучных и клинических дисциплин на уровне специалитета. Дисциплина обобщает, завершает и закрепляет формирование нравственных качеств, важнейших профессиональных навыков и умений учащихся, готовит к самостоятельной работе врача с пациентами, находящимися в паллиативном состоянии.

Согласно учебному плану дисциплина реализуется в объеме 72 часов, проводится в 3-м семестре 2-го года обучения.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины у выпускника должны быть сформированы универсальные (УК) и общепрофессиональные (ОПК) компетенции.

Универсальные компетенции и индикаторы их достижения

Категория(группа) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции, соотнесенного со знаниями и умениями, указанными в профессиональном стандарте
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	УК-1.1 Умеет анализировать проблемную ситуацию как систему, выявлять ее составляющие и связи между ними УК-1.2 Умеет осуществлять поиск и интерпретировать информацию, необходимую для решения проблемной ситуации в области медицины и фармации в профессиональном контексте; критически оценивать надежность источников информации, работать с противоречивой информацией УК-1.3 Умеет разрабатывать и содержательно аргументировать стратегию действий для решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов УК-1.4 Умеет использовать логико-методологический инструментарий для критической оценки современных научных достижений в области медицины, фармации, философских и социальных концепций в своей профессиональной деятельности

Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Категория(группа) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции, соотнесенного со знаниями и умениями, указанными в профессиональном стандарте
Медицинская деятельность	ОПК-7. Способен оказывать паллиативную медицинскую	ОПК-7.1 Оказывает паллиативную медицинскую помощь пациентам а стационарных и

	помощь пациентам	амбулаторных условиях
--	------------------	-----------------------

В результате изучения дисциплины ординатор должен:

Знать:

- концепцию паллиативной медицинской помощи;
- понятие паллиативной помощи, виды, ее значение;
- основные действующие нормативные документы по организации оказания паллиативной помощи пациентам;
- медицинские, психологические, социальные и этические аспекты оказания паллиативной медицинской помощи пациентам;
- организационные основы оказания паллиативной медицинской помощи населению, законодательную базу оказания паллиативной медицинской помощи, порядок оформления документации;
- основные характеристики организации помощи инкурабельному больному;
- особенности паллиативной медицинской помощи при неизлечимых заболеваниях;
- принципы оказания неотложной помощи неизлечимо больным.

Уметь:

- формировать у пациента проблемы разрешающее поведение;
- оценить каждый случай по степени сложности, и определять ситуации, требующие командного подхода;
- определять показания для начала паллиативной помощи;
- планировать и моделировать процесс принятия решений;
- провести врачебный опрос, обследование и дать оценку данных физического состояния больного с учётом имеющейся медицинской документации;
- формулировать в своих заключениях диагностическое решение (предварительный или клинический диагноз) в соответствии с требованиями МКБ-10;
- организовать питание инкурабельного пациента.

Владеть:

- навыками оказания первичной медико-санитарной помощи; принципами и методами профилактики и лечения основных клинических проблем неизлечимых больных с учетом профиля основного заболевания;
- стандартами оказания медицинской помощи при отдельных заболеваниях;
- методами клинического обследования и ведения пациентов в зависимости от группы паллиативной помощи;
- методами диагностики и лечения основных клинических состояний в паллиативной помощи;
- диагностикой боли с помощью шкал ВАШ, ШВО, процентной оценки (материал, процедура, условия проведения);
- приемами подбора противоболевой терапии;
- принципами оценки эффективности назначенных болеутоляющих средств;
- навыками коммуникации с пациентом/родителями при оказании паллиативной помощи;
- методами диагностики фазы умирания и навыком купирования основных симптомов в этой фазе;
- методами оказания экстренной помощи при кризисных ситуациях в паллиативе.

4. Объём и вид учебной работы

Дисциплина входит в раздел обязательной части Блока 1 дисциплин (модулей) проводится в 3-м семестре 2-го года обучения. Общая трудоёмкость дисциплины – 2 зачётные единицы (72 часа).

Виды учебной работы	Трудоёмкость (зет)/ акад. часы	Семестры (указание часов по семестрам)			
		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.
Аудиторные занятия (всего) (лекции)	1/36			36	
Самостоятельная работа (всего) в том числе:	1/36			36	
- эссе - практическая работа в хосписе					
Формы аттестации по дисциплине (зачет)				зачет	
Общая трудоёмкость дисциплины	Часы			72	
	зет			2	

5. Содержание дисциплины

5.1 Содержание раздела и дидактической единицы, тематический план лекций

Содержание дисциплины (дидактическая единица) и код компетенции, для формирования которой данная ДЕ необходима.	Основное содержание раздела, дидактической единицы (тема, основные закономерности, понятия, термины ит.п.)	Лекции раздела
Дисциплинарный модуль 1. Этические и организационные аспекты оказания паллиативной медицинской помощи пациентам с заболеваниями органов дыхания в Российской Федерации		
ДЕ 1 Паллиативная помощь пациентам с заболеваниями органов дыхания: основные цели, задачи. Этические и организационные аспекты паллиативной помощи (УК 1, ОПК-7)	Паллиативная помощь пациентам: основные цели, задачи. Основные законодательные документы, регламентирующие порядок оказания паллиативной помощи. Паллиативный пациент. Основные цели, задачи. Порядок оказания паллиативной помощи пациентам – приказ Минздрава РФ от 31 мая 2019 г. № 345н/372н "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	- Паллиативная медицинская помощь пациентам с заболеваниями органов дыхания: основные цели, задачи. Порядок оказания паллиативной помощи пациентам. Организационные модели паллиативной помощи. - Этические и деонтологические аспекты паллиативной помощи.

	сфере охраны здоровья"Хоспис. Регистр пациентов. Маршрутизация пациентов требующих оказания паллиативной медицинской помощи в Свердловской области.Организационные модели паллиативной помощи. Принципиальные отличия сопровождения пациентов с заболеваниями органов дыхания с паллиативным статусом. Организационные аспекты паллиативной помощи. Юридические аспекты оказания паллиативной помощи.	
Дисциплинарный модуль 2. Особенности паллиативной помощи пациентам при неизлечимых заболеваниях органов дыхания		
ДЕ 2 Особенности паллиативной помощи пациентам при неизлечимых заболеваниях (УК 1, ОПК-7)	Динамическое наблюдение за пациентами с неизлечимым заболеваниями, нуждающимися в паллиативной медицинской помощи, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Назначение лечения, контроль его эффективности и безопасности с целью улучшения качества жизни пациента с неизлечимым заболеванием в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	1. Классификации, симптомы и синдромы неизлечимых прогрессирующих заболеваний и состояний 2. Методы клинической диагностики неизлечимых прогрессирующих заболеваний и состояний. Порядки оказания паллиативной медицинской помощи взрослым и детям 3. Правила проведения и прекращения реанимационных мероприятий для пациентов на фоне прогрессирования достоверно установленных неизлечимых заболеваний
Дисциплинарный модуль 3. Диагностика и лечение хронической боли у пациентов, респираторная поддержка на дому		

ДЕ 3 Болевой синдром у пациентов, нуждающихся в паллиативной помощи. (УК 1, ОПК-7)	Клинические рекомендации «Хронический болевой синдром (ХБС) у взрослых пациентов, нуждающихся в паллиативной медицинской помощи». Боль. Основные понятия. Классификация. Шкалы оценки боли. Лечение. Оценка эффективности лечения.	1. Оценка болевого синдрома у пациентов. Методы и принципы обезболивания.
ДЕ 4 Общие вопросы для пульмонолога и врача паллиативной помощи при ведении пациента с респираторной поддержкой на дому. (УК 1, ОПК-7)	Задачи врача паллиативной помощи. Виды респираторной поддержки. Респираторное оборудование (кислородный концентратор, пульсоксиметр). Неинвазивная искусственная вентиляция легких. Респираторное оборудование, расходные материалы. Тактика ведения пациента на респираторной поддержке при заболеваниях органов дыхания.	2. ИВЛ на дому - особенности и принципы сопровождения.
Дисциплинарный модуль 4. Психосоциальные аспекты паллиативной помощи		
ДЕ 5 Навыки и практика трудных разговоров. (УК 1, ОПК-7)	Значение эффективного общения для адекватного контроля симптомов, психологического комфорта при переживании утраты. Особенности и препятствия к эффективному общению со стороны пациентов и профессионалов. Психологические аспекты переживания утраты, правила общения, навыки активного слушания, использования тишины, выбора лексики, алгоритма преподнесения трудной информации, выстраивания диалога. Принципы разъяснения симптомов, динамики, проводимого лечения, ожидаемого прогрессирования, вариантов клинических решений. Психологическое состояние родителей. Кризисная ситуация в семье, имеющей больного с неизлечимыми заболеваниями органов дыхания. Психологическая помощь в условиях стационара и на этапе ремиссии дома.	1. Принципы психологической поддержки.
ДЕ 6 Синдром выгорания у медицинских работников и пациента	Причины, распространенность, признаки. Последствия для больных и команды. Способы устранения и профилактики эмоциональ-	2. Пути преодоления синдрома эмоционального выгорания у медицинских работ-

(УК 1, ОПК-7)	ного выгорания. Навыки рефлексии и понимания своего отношения к смерти, влияние собственного опыта и личных переживаний на работу с умирающими и родственниками. Навыки сохранения профессионализма и защиты личного пространства, понимание границ компетенции и показаний к обращению за супервизией. Симптомы развития синдрома эмоционального выгорания. Техники и приемы психологической работы с эмоциональным выгоранием у пациента	ников и родителей неизлечимо больных детей.
ДЕ 7 Принципы психологической поддержки родителей неизлечимо больных детей. Психологическая поддержка неизлечимо больных детей. (УК 1, ОПК-7)	Психологическое состояние родственников. Психологическая помощь в условиях стационара и на этапе ремиссии дома. Наличие стрессоров, отказ адаптивных механизмов, отсутствие или отказ систем социальной поддержки.	
ДЕ 8 Принципы социально поддержки пациента в паллиативном состоянии. (УК 1, ОПК-7)	Социализация инвалида в современном обществе.	
Практическая подготовка в условиях хосписа		
Содержание дисциплины (дидактическая единица) и код компетенции, для формирования которой данная ДЕ необходима.		Основное содержание раздела, дидактической единицы (тема, основные закономерности, понятия, термины и т.п.)
Дисциплинарный модуль № 5		
Особенности ведения пациентов с заболеваниями органов дыхания с паллиативными состояниями (на дому, в хосписе, специализированном отделении).		
ДЕ 9 Организации питания паллиативных пациентов (теоретические и практические основы). (УК 1, ОПК-7)	Особенности питания паллиативного пациента. Организация питания пациентов в комплексе паллиативной помощи Основные аспекты организации питания пациентов с заболеваниями органов дыхания в условиях паллиативного сопровождения. Особенности организации питания в домашних условиях Оценка нутритивного статуса. Методики расчета. Энтеральное питание. Смеси для энтерального питания.	

ДЕ 10 Основы паллиативного ухода и профилактики, лечение, мониторинг, обучение по уходу. Амбулаторная поддержка паллиативного пациента (УК 1, ОПК-7)	Организация безопасного пространства. Гигиенический уход. Профилактика пролежней. Шкалы оценки риска развития пролежней. Уход за мочевым катетером, гастростомой и трахеостомой, профилактика и лечение осложнений. Гастростома, как улучшение качества жизни пациента с паллиативным статусом. Основы постурального менеджмента. Роль пульмонолога в оказании паллиативной помощи пациентам с заболеваниями органов дыхания. Контроль тягостных симптомов, вопросы нутритивной поддержки, включая способы кормления. Движение и ортопедические нарушения, профилактика и лечение пролежней, обучение родственников и лиц по уходу, психологическое сопровождение. Контроль за состоянием дыхания. Клиническая оценка, дыхательные упражнения, профилактика ОРВИ. Обеспечение пациентов, имеющих паллиативный статус медицинскими изделиями, предназначенных для поддержания функций органов и систем организма человека, предоставляемых для использования на дому (Приказ Министерства здравоохранения РФ от 31 мая 2019 г. N 348н)
--	---

5.2 Контролируемые учебные элементы

Дисциплинарный модуль (ДМ)		Контролируемые ЗУН, направленные на формирование компетенций по дисциплинарным модулям		
№	Наименование	Знать	Уметь	Владеть
ДМ 1	Паллиативная помощь пациентам: основные цели, задачи. Этические и организационные аспекты паллиативной помощи (УК 1, ОПК-7)	Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья граждан, нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников, в том числе в сфере назначения, выписывания и хранения наркотических средств и психотропных веществ Порядки оказания паллиативной медицинской помощи взрослым и детям	Оценивать физические, психо-социальные, образовательные и духовные потребности пациентов и их семей; Сотрудничать с людьми, ухаживающими за пациентом, практиковать контакт между пациентом и специалистом;- Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для направления пациентов с неизлечимыми заболеваниями бронхолегочной системы в медицинские организации, оказывающие паллиативную медицинскую помощь, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями(протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Методикой оценивания физических, психо-социальных, образовательных и духовных потребностей пациентов и их семей; Проводить консультирование законных представителей пациентов с неизлечимыми заболеваниями и лиц, осуществляющих уход за ними
ДМ 2	Особенности паллиативной помощи пациентам при неизлечимых заболеваниях	Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья граждан, нормативные правовые акты, регламентирующие деятель-	Проводить динамическое наблюдение за пациентами с неизлечимыми заболеваниями нуждающимися в меди-	Владеть принципами диагностики, терапии и реабилитации пациентов при неизлечимых заболеваниях, находящихся в паллиативном состоянии.

	(УК 1, ОПК-7)	ность медицинских организаций и медицинских работников, в том числе в сфере назначения, выписывания и хранения наркотических средств и психотропных веществ Порядки оказания паллиативной медицинской помощи взрослым и детям Классификации, симптомы и синдромы неизлечимых прогрессирующих заболеваний и состояний Методы клинической диагностики неизлечимых прогрессирующих заболеваний и состояний Правила проведения и прекращения реанимационных мероприятий для пациентов на фоне прогрессирования достоверно установленных неизлечимых заболеваний	цинской помощи, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи. Назначать лечение, контролировать его эффективность и безопасность с целью улучшения качества жизни пациента с неизлечимым заболеванием бронхолегочной системы	Методами клинической диагностики неизлечимых прогрессирующих заболеваний и состояний, их лечением. Правила проведения и прекращения реанимационных мероприятий для пациентов на фоне прогрессирования достоверно установленных неизлечимых заболеваний
ДМ 3	Болевой синдром у пациентов, нуждающихся в паллиативной помощи. Респираторная поддержка на дому (УК 1, ОПК-7)	Знать: -клинические рекомендации «Хронический болевой синдром (ХБС) у взрослых пациентов, нуждающихся в паллиативной медицинской помощи». - Боль. Основные понятия. Классификация. Шкалы оценки боли. Лечение. Оценка эффективности лечения. -Задачи врача паллиативной помощи. -Виды респираторной поддержки.	Уметь оценивать оценки болевой синдром и применять методы обезболивания. Уметь проводить обучение по методике ухода за пациентом находящимся на респираторной поддержке	Владеть методами оценки болевого синдрома у пациентов и методами обезболивания. Оказывать паллиативную медицинскую помощь пациентам, находящимся в респираторной поддержке, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

		Респираторное оборудование (кислородный концентратор, пульсоксиметр). Неинвазивная искусственная вентиляция легких. Респираторное оборудование, расходные материалы. -Тактика ведения пациента на респираторной поддержке при заболеваниях органов дыхания.		
ДМ 4	Психосоциальные аспекты паллиативной помощи (УК 1, ОПК-7)	Клинику синдрома выгорания у медицинских работников . Принципы психологической пациентов с заболеваниями органов дыхания. Принципы социально поддержки пациента в паллиативном состоянии.	Уметь диагностировать симптомы эмоционального выгорания. Уметь анализировать возникновение кризисной ситуации в семье, имеющей больного с заболеванием органов дыхания. Уметь проводить социализацию инвалида в современном обществе. Оказывать психологическую поддержку пациентам (их законным представителям) с неизлечимыми заболеваниями бронхолегочной системы, нуждающимся в паллиативной медицинской помощи, и лицам, осуществляющим уход Проводить консультирование законных представителей пациентов с неизлечимыми заболеваниями бронхолегочной системы и лиц, осуществляющих уход за ними, по навыкам и ор-	Навыками психологической поддержки пациентов, навыками и практикой трудных разговоров. Методикой разработки путей преодоления синдрома эмоционального выгорания у медицинских работников

			ганизации индивидуального ухода	
ДМ 5	Особенности ведения пациентов с заболеваниями органов дыхания с паллиативными состояниями (на дому, в хосписе, специализированном отделении). (УК 1, ОПК-7)	Организацию питания паллиативных пациентов (теоретические и практические основы). Основы паллиативного ухода и профилактики, лечение, мониторинг, обучение по уходу. Амбулаторная поддержка паллиативного пациента Организацию работы хосписа.	Уметь рассчитать питание паллиативному пациенту. Уметь организовать уход за паллиативным пациентом.	Владеть методикой расчёта питания паллиативному пациенту. Владеть методикой организации ухода за паллиативным пациентом.

5.3 Разделы дисциплин по ДМ и виды занятий

№ модуля	Название модуля	Лекции		Практическая подготовка (самостоятельная работа в условиях хосписа) (объем часов)	Всего
		количество	объем часов		
1	Паллиативная помощь пациентам с заболеваниями органов дыхания: основные цели, задачи. Этические и организационные аспекты паллиативной помощи	3	6		6
2	Особенности паллиативной помощи пациентам при неизлечимых заболеваниях органов дыхания	6	12		12
3	Болевой синдром у пациентов, нуждающихся в паллиативной помощи. Респираторная поддержка на дому	4	8		8
4	Психосоциальные аспекты паллиативной помощи	5	10		10
5	Особенности ведения пациентов с заболеваниями органов дыхания с паллиативными состояниями (на дому, в хосписе, специализированном отделении).			36	36
	Итого	18	36	36	72

6. Примерная тематика учебно-исследовательских и научно-исследовательских работ:

Эссе:

1. Роль пульмонолога в паллиативной медицинской помощи..
2. Как защитить личное пространство врача при работе с паллиативным пациентом и его родственниками.
3. Ваше отношение к эвтаназии.
4. И др., выбираемые ординатором самостоятельно.

7. Ресурсное обеспечение

Освоение дисциплины осуществляется за счет кадровых ресурсов кафедры фтизиатрии и пульмонологии, психологии и педагогики, гарантирующих качество подготовки специалиста в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 31.08.45 Пульмонология. При условии добросовестного обучения ординатор овладеет знаниями, умениями

ями и навыками, необходимыми для квалификационного уровня, предъявляемого к выпускнику по специальности. Образовательный процесс реализуют научно-педагогические работники Университета, имеющие высшее медицинское образование, а также имеющие ученую степень кандидата или доктора медицинских наук, ученое звание доцента или профессора, а также представители работодателей. Кафедры несут ответственность при обучении по дисциплине в части содержания, применяемых технологий и методов обучения, материально-технического, информационного, кадрового обеспечения, организации самостоятельной работы обучающихся, видов, форм, технологий контроля.

7.1. Образовательные технологии

Учебный процесс при преподавании курса основывается на использовании традиционных, инновационных и информационных образовательных технологий. Традиционные образовательные технологии представлены лекциями и самостоятельной работой. Инновационные образовательные технологии используются в виде широкого применения активных и интерактивных форм проведения занятий. Информационные образовательные технологии реализуются путем активизации самостоятельной работы ординаторов в информационной образовательной среде.

7.2. Материально-техническое оснащение

Наименование подразделения	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и прочее с перечнем основного оборудования
Кафедра пропедевтики внутренних болезней	<u>Учебные классы с комплексом учебно-методического обеспечения:</u> – учебные слайды, видеофильмы; – компьютеры и ноутбуки, электронные источники; – мультимедийный проектор с набором презентаций; – УМК, содержащий тестовые вопросы и ситуационные задачи, методические рекомендации и учебные пособия, монографии, периодические издания по специальности в учебном классе. Компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации. <u>Помещения клинической базы ЛПУ.</u> Гематологическое отделение круглосуточного и дневного стационара. Поликлиническое отделение. Клинико-диагностическая лаборатория, включающая подразделения: биохимической, вирусологической, бактериологической, серологической, клинической лабораторной диагностики, гистологическая лаборатория. Кабинеты функциональной и лучевой диагностики: УЗИ-диагностики, радиоизотопной диагностики, КТ и МРТ-исследований, рентгенологический кабинет. Специализированная библиотека.

При проведении занятий используется аудитория, оборудованная при необходимости проектором для отображения презентаций. Кроме того, при проведении лекций необходим компьютер с установленным на нем браузером и программным обеспечением для демонстрации презентаций (PowerPoint и др.).

Для самостоятельной работы с медиаматериалами каждому ординатору требуется персональный компьютер или планшет, широкополосный доступ в сеть Интернет, браузер последней версии, устройство для воспроизведения звука (динамики, колонки, наушники и др.).

7.3 Перечень лицензионного программного обеспечения

База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека».

Ссылка на ресурс: <https://www.rosmedlib.ru/>

ООО «ВШОУЗ-КМК»

Договор № 717KB/06-2022 от 10.08.2022.

Срок действия до 09.08.2023 года.

Электронная библиотечная система «BookUp»

Доступ к коллекции «Большая медицинская библиотека».

Ссылка на ресурс: <https://www.books-up.ru/>

ООО «Букап»

Договор №БМБ на оказание безвозмездных услуг размещения электронных изданий от 18.04.2022.

Срок действия до 18.04.2027 года.

Электронно-библиотечная система «Лань», доступ к коллекции «Сетевая электронная библиотека»

Ссылка на ресурс: <https://e.lanbook.com/>

ООО «ЭБС ЛАНЬ»

Договор № СЭБ 1/2022 на оказание услуг от 01.11.2022.

Срок действия до: 31.12.2026 года.

Образовательная платформа «Юрайт»

Ссылка на ресурс: <https://urait.ru/>

ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»

Лицензионный договор № 10/14 от 30.06.2022.

Срок действия до: 31.08.2023 года.

Электронная библиотека УГМУ, институциональный репозиторий на платформе DSpace

Ссылка на ресурс: <http://elib.usma.ru/>

Положение об электронной библиотеке ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, утверждено и введено в действие приказом ректора ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России Ковтун О.П. от 01.06.2022 г. № 212-р

Договор установки и настройки № 670 от 01.03.2018

Срок действия: бессрочный

Универсальная база электронных периодических изданий ИВИС, доступ к индивидуальной коллекции научных медицинских журналов.

Ссылка на ресурс: <https://dlib.eastview.com/basic/details>

ООО «ИВИС»

Лицензионный договор № 9/14 от 23.06.2022.

Срок действия до 30.06.2023 г.

Централизованная подписка

Электронные ресурсы SpringerNature:

- **база данных SpringerJournals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (выпуски 2021 года).

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- **база данных SpringerJournalsArchive**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (архив выпусков 1946 — 1996 гг.).

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- **база данных NatureJournals**, содержащая полнотекстовые журналы NaturePublishingGroup — коллекции Naturejournals, Academicjournals, ScientificAmerican, PalgraveMacmillan (выпуски 2021 года).

Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>

Письмо РФФИ от 26.07.2021 г. №785 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных SpringerNature в 2021 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

База данных TheCochraneLibrary издательства JohnWiley&Sons, Inc.

Ссылка на ресурс: <https://www.cochranelibrary.com>

Письмо РЦНИ от 14.04.2023 №613 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных TheCochraneLibrary издательства JohnWiley&Sons, Inc. в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия до 31.07.2023

База данных патентного поиска OrbitPremiumedition компании QuestelSAS

Ссылка на ресурс: <https://www.orbit.com>

Письмо РЦНИ от 30.12.2022 №1955 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных компании QuestelSAS в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия до 30.06.2023

База данных Medical Sciences Journal Backfiles издательства JohnWiley&Sons, Inc.

Ссылка на ресурс: <https://onlinelibrary.wiley.com>

Письмо РЦНИ от 31.10.2022 №1401 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных MedicalSciencesJournalBackfiles издательства JohnWiley&Sons, Inc. в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

База данных eBookCollections издательства SAGE Publications Ltd

Ссылка на ресурс: <https://sk.sagepub.com/books/discipline>

Письмо РЦНИ от 31.10.2022 №1401 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBookCollections издательства SAGE Publications Ltd в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

8.1. Основная литература:

1. Кузнецова, О. Ю. Паллиативная помощь в амбулаторных условиях: руководство для врачей / под ред. О. Ю. Кузнецовой. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 336 с. - ISBN 978-5-9704-5948-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459485.html>

2. Покровский, В. В. ВИЧ-инфекция и СПИД / Покровский В. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 512 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6468-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970464687.html>
3. Клинико-организационные аспекты оказания паллиативной медицинской помощи: учебно-методическое пособие / составители И. И. Чукаева [и др.]. — Москва: РНИМУ им. Н.И. Пирогова, 2020. — 156 с. — ISBN 978-5-88458-473-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/175248>
4. Амлаев, К. Р. Правовое регулирование паллиативной медицинской помощи / Понкина А. А., Понкин И. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 176 с. - ISBN 978-5-9704-5253-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452530.html>
5. Клеминсон, Брюс. Введение в паллиативную помощь: монография / Б. Клеминсон; под ред. Д. В. Невзоровой; пер. с англ.: О. Цейтлинной, Е. Бакуниной. - Москва: Фонд помощи хосписам "Вера", 2019. - 276 с. - ISBN 978-5-519-49544-8. - Текст: непосредственный. (В библиотеке УГМУ 30 экз.)
6. Зуйкова, А. А. Оказание паллиативной медицинской помощи на амбулаторном этапе: [Электронный ресурс] / А. А. Зуйкова, В. И. Шевцова, Ю. А. Котова. - Воронеж: ВГМУ им. Н.Н. Бурденко (Воронеж), 2020. - 112 с. - URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/okazanie-palliativnoj-medicinskoj-pomocshi-na-ambulatornom-etape-15418096>
7. Кузнецова, О. Ю. Общая врачебная практика : национальное руководство: в 2 т. - Т. 2 / под ред. О. Ю. Кузнецовой, О. М. Лесняк, Е. В. Фроловой. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 992 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-5521-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455210.html>
8. Дойл, Дерек. С чего начать: руководство и предложения для планирующих организацию хосписа или службы паллиативной помощи / Д. Дойл; под ред. Е. В. Полевиченко; пер. с англ. О. Цейтлинной. - Москва: Фонд помощи хосписам "Вера", 2020. - 174 с. - ISBN 978-5-905700-03-3. - Текст: непосредственный. (В библиотеке УГМУ 25 экз.)
9. Основы паллиативной помощи / под ред.: Р. Твайкросса, Э. Уилкока ; пер. с англ.: В. В. Ерохиной, Г. Ш. Юнусовой. - Москва: Фонд помощи хосписам "Вера", 2021. - 456 с. - ISBN 978-0-992-84672-5. - Текст: непосредственный. (В библиотеке УГМУ 30 экз.)

8.2 Дополнительная литература:

1. Новикова, Г. А. Контроль симптомов в паллиативной медицине / Новикова Г. А. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 272 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4322-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443224.html>
2. Чиссов, В. И. Онкология: Национальное руководство. Краткое издание / под ред. В. И. Чиссова, М. И. Давыдова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-3982-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439821.html>
3. Паллиативная помощь взрослым и детям: организация и профессиональное обучение: сборник документов ВОЗ и ЕАПП / [Благотворительный фонд развития паллиативной помощи "Детский паллиатив" [и др.]. - Москва: [б. и.], 2014. - 180 с. - ISBN 978-5-93439-477-7. - Текст: непосредственный. (В библиотеке УГМУ 1 экз.)

4. Шимановская, Янина Васильевна. Паллиативная помощь: учебник / Я. В. Шимановская, А. С. Сарычев, К. А. Шимановская. - Москва: КНОРУС, 2020. - 360 с.: ил. - Библиогр.: с. 332-333. - ISBN 978-5-406-01687-9. - Текст: непосредственный. (В библиотеке УГМУ 1 экз.)
5. Пузин, С. Н. Медико-социальная деятельность/ под ред. С. Н. Пузина, М. А. Рычковой - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-4103-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441039.html>

Журналы:

1. Паллиативная медицина и реабилитация Nauchno-prakticheskii zhurnal <https://dlib.eastview.com/browse/publication/116966/udb/12/>

8.3. Основная литература по дисциплинарным модулям (электронные базы данных)

Модуль 1. Этические и организационные аспекты оказания паллиативной медицинской помощи пациентам в Российской Федерации

1. Шаги по реализации конвенции ООН о правах инвалидов в России – актуальная ситуация. https://odkb.ru/documents/palliativ/realizaciya-konvencii-oon-v-rf_pdf
2. Приказ Министерства здравоохранения РФ и Министерства труда и социальной защиты РФ от 31 мая 2019 г. № 345н/372н "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"
3. Приказ-о-внесении-изменений-о-назначении-наркотических-средств-30.06.15.pdf <https://www.rcpcf.ru/wp-content/uploads>
4. Аппараты ИВЛ и работа с ними. Видеотека. <https://www.youtube.com/playlist>
5. Клинические рекомендации «Хронический болевой синдром (ХБС) у взрослых пациентов, нуждающихся в паллиативной медицинской помощи».
6. Сайт благотворительно фонда Про паллиатив. Видеотека. Специализированное энтеральное питание в домашних условиях. Основы респираторной поддержки [Про Паллиатив — Просветительский портал о паллиативной помощи \(pro-palliativ.ru\)](https://pro-palliativ.ru)
7. Как работать с медицинским оборудованием. Видеотека. <https://www.rcpcf.ru/videoteka/>

9. Аттестация по дисциплине

По окончании изучения дисциплины предусмотрен зачет, который проводится на последнем практическом занятии в виде заключительного тестового контроля.

Критерии оценки этапа тестирования:

Результат оценивается как «зачтено» или «не зачтено», знания по дисциплине зачитываются, если есть положительный ответ на 70% и более тестовых заданий по данной дисциплине.

1. Положительный ответ на менее чем 70% тестовых заданий свидетельствует о несформированности компетенций по дисциплине.
2. Положительный ответ на 70– 80% тестовых заданий свидетельствует о низком уровне сформированности компетенций по дисциплине.
3. Положительный ответ на 81– 90% тестовых заданий свидетельствует о среднем уровне сформированности компетенций по дисциплине.
4. Положительный ответ на 91–100% тестовых заданий свидетельствует о высоком уровне сформированности компетенций по дисциплине.
 70-80% правильных ответов – удовлетворительно.
 81-90% правильных ответов – хорошо.
 91% и выше – отлично.

10. Фонд оценочных средств по дисциплине для проведения промежуточной аттестации представлен в Приложении к РПД.

11. Сведения о ежегодном пересмотре и обновлении РПД

Дата	№ протокола заседания кафедры	Внесенные изменения, либо информации об отсутствии необходимости изменений

12. Оформление, размещение, хранение РПД

Электронная версия рабочей программы дисциплины размещена в образовательном портале MedSpase на странице дисциплины. Бумажная версия рабочей программы дисциплины с реквизитами, в прошитом варианте представлена на кафедре в составе учебно-методического комплекса дисциплины.

13. Полный состав УМК дисциплины включает:

- ФГОС ВО соответствующего направления подготовки/ специальности, наименование профессионального стандарта;
- Рабочая программа дисциплины (РПД), одобренная соответствующей методической комиссией специальности, утвержденная проректором по учебной и воспитательной работе, подпись которого заверена печатью учебно-методического управления. РПД должна быть рецензирована.
- Тематический *календарный* план лекций *на текущий* учебный год (семестр);
- Учебные задания и методические рекомендации для ординаторов: для выполнения самостоятельной работы.;
- Информация о всех видах и сроках аттестационных мероприятий по дисциплине.
- Программа подготовки к промежуточной аттестации по дисциплине (перечень вопросов к зачету).
- Фонд оценочных средств для проведения аттестации по дисциплине.