

федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Волгоградский государственный
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ
директор Института НМФО
Н.П. Свиридова
« 13 » _____ 2023 г.



**Дополнительная профессиональная программа
повышения квалификации.**

«Актуальные вопросы паллиативной медицинской помощи»

Кафедра неврологии, психиатрии, мануальной медицины и медицинской
реабилитации Института непрерывного медицинского и
фармацевтического образования.

Трудоемкость: 144 часов / 144 ЗЕТ.

Специальность основная: Неврология

Смежные специальности: Акушерство и гинекология, Анестезиология-
ревматология, Гастроэнтерология, Гематология, Гериатрия,
Дерматовенерология, Диабетология, Инфекционные болезни, Кардиология,
Колопроктология, Мануальная терапия, Нейрохирургия, Нефрология, Общая
врачебная практика, Онкология, Оториноларингология, Офтальмология,
Пластическая хирургия, Психиатрия, Психиатрия-наркология, Психотерапия,
Пульмонология, Радиология, Радиотерапия, Ревматология, Сердечно-
сосудистая хирургия, Скорая медицинская помощь, Терапия, Торакальная
хирургия, Травматология-ортопедия, Трансфузиология, Урология, Фтизиатрия,
Хирургия, Челюстно-лицевая хирургия, Эндокринология

Форма обучения: очная с ДОТ

Волгоград, 2023 г

Разработчики программы:

№	Ф.И.О.	Должность	Ученая степень/ звание	Кафедра (полное название)
1.	Барулин Александр Евгеньевич	Зав. кафедрой	д.м.н.	кафедра неврологии, психиатрии, мануальной медицины и медицинской реабилитации ИИМФО
2.	Поздняков А.М.	Доцент кафедры	к.м.н.	кафедра неврологии, психиатрии, мануальной медицины и медицинской реабилитации ИИМФО
3.	Языкова Е.В.	ассистент кафедры		кафедра неврологии, психиатрии, мануальной медицины и медицинской реабилитации ИИМФО
4.	Казинченко Богдан Максимович	Ассистент кафедры		кафедра неврологии, психиатрии, мануальной медицины и медицинской реабилитации ИИМФО

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Актуальные вопросы паллиативной медицинской помощи» 144 часа.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры протокол № 9 от «02» июня 2023 года

Заведующий кафедрой неврологии, психиатрии, мануальной медицины и медицинской реабилитации Института ИИМФО, д.м.н., доцент Барулин А.Е. Барулин

Рецензент: Внешняя рецензия дана заведующим кафедрой неврологии, нейрохирургии, медицинской генетики ГБОУ Во Ставропольского государственного медицинского университета МЗ РФ д.м.н., Карповым С.В.

Рабочая программа утверждена учебно-методической комиссией института ИИМФО ВолгГМУ, протокол № 18 от «13» июня 2023 года
Председатель УМК Королева М.М.
Королева

Начальник отдела учебно-методического сопровождения и производственной практики Науменко М.Л. Науменко

Рабочая программа утверждена на заседании Ученого совета института ИИМФО
протокол № 11 от «13» июня 2023 года
Секретарь Заклякова В.Д. Заклякова
Ученого совета

СОДЕРЖАНИЕ

Общая характеристика дополнительной профессиональной образовательной программы	4
1. Цель программы	4
2. Планируемые результаты обучения	4
3. Учебный план	10
4. Календарный учебный график	10
5. Рабочая программа учебного модуля	
6. Организационно-педагогические условия	11
7. Формы аттестации и оценочные материалы	
8. Материально-технические условия реализации программы	
9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	
10. Рабочая Программа учебного модуля 1 (УМ 1)	
11. Учебный план УМ 1	
12. Тематический план УМ 1	
13. Учебно-методическое и информационное обеспечение УМ 1	
14. Рабочая Программа учебного модуля 2 (УМ 2)	
15. Учебный план УМ 2	
16. Тематический план УМ 2	
17. . Учебно-методическое и информационное обеспечение УМ 2	
18. Рабочая Программа учебного модуля 3 (УМ 3)	
19. Учебный план УМ 3	
20. Тематический план УМ 3	
21. Учебно-методическое и информационное обеспечение УМ 3	

Общая характеристика дополнительной профессиональной образовательной программы

Дополнительные профессиональные образовательные программы, реализуемые в ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, представляют собой комплект учебно-методических документов, определяющих содержание и методы реализации процесса обучения, разработанный и утверждённый вузом с учётом

- требований рынка труда;
- федеральных государственных образовательных стандартов;
- профессиональных стандартов;
- квалификационных требований.

ДПП направлена на формирование у слушателей компетенций, позволяющих оказывать пациентам квалифицированную помощь; формирование готовности и способности к профессиональному, личностному и культурному самосовершенствованию, стремления к постоянному повышению своей квалификации, инноваторству.

ДПП регламентирует цели, планируемые результаты обучения, учебный план, календарный учебный график, содержание рабочих программ, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки.

(Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 N 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».)

1. Цель программы

Качественная подготовка слушателей в соответствии с перечнем компетенций, необходимых для освоения ДПП.

Целью освоения дисциплины является формирование компетенций врача по направлению подготовки 31.06.01. «Клиническая медицина» специальности подготовки Акушерство и гинекология, Анестезиология-ревматология, Гастроэнтерология, Гематология, Гериатрия, Дерматовенерология, Диабетология, Инфекционные болезни, Кардиология, Колопроктология, Мануальная терапия, Нейрохирургия, Нефрология, Общая врачебная практика, Онкология, Оториноларингология, Офтальмология, Пластическая хирургия, Психиатрия, Психиатрия-наркология, Психотерапия, Пульмонология, Радиология, Радиотерапия, Ревматология, Сердечно-сосудистая хирургия, Скорая медицинская помощь, Терапия, Торакальная хирургия, Травматология-ортопедия, Трансфузиология, Урология, Фтизиатрия, Хирургия, Челюстно-лицевая хирургия, Эндокринология, Неврология обеспечивающих их готовность и способность к профилактической, диагностической, лечебной, реабилитационной, психолого-педагогической, организационно-управленческой деятельности, обладать универсальными и профессиональными компетенциями.

2. Планируемые результаты обучения

Планируемые результаты обучения вытекают из квалификационной характеристики врача-невролога, установленной приказом Минздравсоцразвития России от 23 июля 2010 г. № 541н г. «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих» (раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»).

1. Обеспечить общепрофессиональную подготовку врача-специалиста по специальности: Акушерство и гинекология, Анестезиология-ревматология, Гастроэнтерология, Гематология, Гериатрия, Дерматовенерология, Диабетология, Инфекционные болезни, Кардиология, Колопроктология, Мануальная терапия, Нейрохирургия, Нефрология, Общая врачебная практика, Онкология, Оториноларингология, Офтальмология, Пластическая хирургия, Психиатрия, Психиатрия-наркология, Психотерапия, Пульмонология, Радиология, Радиотерапия, Ревматология, Сердечно-сосудистая хирургия, Скорая медицинская помощь, Терапия, Торакальная хирургия, Травматология-ортопедия, Трансфузиология, Урология, Фтизиатрия, Хирургия, Челюстно-лицевая хирургия, Эндокринология, Неврология, включая основы фундаментальных дисциплин, вопросы этиологии, патогенеза, клинических проявлений неврологических заболеваний, лабораторных и функциональных исследований, постановки диагноза, определения видов и этапов лечения с учетом современных достижений медицины и профилактики заболеваний.

2. Сформировать профессиональные знания, умения, навыки, владения врача – с целью самостоятельного выполнения клинического обследования больных в амбулаторно-поликлинических, стационарных, санаторных условиях работы.

3. Назначение лечения пациентам при заболеваниях и (или) терминальных состояниях, контроль его эффективности и безопасности

3. Совершенствовать знания, умения, навыки в целях формирования умения интерпретировать результаты исследований в диагностике, дифференциальной диагностике, прогнозе заболеваний, выборе адекватного лечения.

4. Совершенствовать знания по фармакотерапии, включая вопросы фармакодинамики, фармакокинетики, показаний, противопоказаний, предупреждений и совместимости при назначении лечебных препаратов, контроля эффективности и безопасности лекарственной терапии.

5. Совершенствовать знания, умения, навыки по основам организации и оказания экстренной и неотложной помощи, включая вопросы организации и оказания лабораторно-диагностической помощи.

6. Совершенствовать знания основ социальной гигиены и общественного здоровья населения страны, задач здравоохранения страны в области охраны здоровья населения и перспектив развития здравоохранения.

7. Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов при заболеваниях

8. Совершенствовать знания основ медицинской этики и деонтологии врача,

основам медицинской психологии.

9. Рассмотрение концепции и принципов паллиативной медицинской помощи;
10. Описание особенностей коммуникаций с пациентами, родственниками и ближайшим окружением;
11. Рассмотрение методологии паллиативной медицинской помощи больным с онкологическими и неонкологическими прогрессирующими хроническими заболеваниями (ВИЧ/СПИД, ИБС, ХОБЛ, и др.);
12. Анализ этических и правовых проблем отношения к неизлечимым больным;
13. Ознакомление с практикой работы отделения паллиативной медицинской помощи и хосписа.
14. Изучение организации паллиативной медицинской помощи в Российской Федерации.
15. Совершенствовать знания основ медицинской этики и деонтологии врача, основам медицинской психологии.

В результате обучения на цикле слушатель должен:

знать:

- Нормативно-правовую базу по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи населению.
- Организационные основы оказания паллиативной медицинской помощи населению
- Порядок оформления документации
- Основные характеристики организации рабочей группы помощи инкурабельному больному,
- Особенности современной методологии принятия решений и факторы, определяющие качество и эффективность решений;
- Основные теории мотивации, методы мотивирования и стимулирования персонала;
- Патогенез распространенных заболеваний в терминальных стадиях,
- Особенности проявления клиники и течения заболеваний в терминальных стадиях у взрослых, а также у лиц пожилого и старческого возраста;
- Показания к направлению на консультацию специалисту (кардиологу, эндокринологу, кардиохирургу, нефрологу, онкологу) пациента, находящегося на паллиативном лечении;
- Показания к госпитализации в отделение паллиативной медицинской помощи.
- Принципы паллиативной медицины и концепцию паллиативной медицинской помощи
- Медицинские, психологические, социальные и этические аспекты оказания паллиативной медицинской помощи пациентам

уметь:

- формировать группу паллиативной помощи с учетом факторов, влияющих на эффективность ее работы (создавать команду для достижения поставленной цели);

- 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;
- владеть принципами и методами профилактики и лечения основных клинических проблем неизлечимых больных с учетом профиля основного заболевания, а также реабилитации пациентов
- организовать питание инкурабельного пациента;
- проводить профилактику осложнений заболеваний среди пациентов в терминальных стадиях;
- своевременно осуществлять раннюю диагностику возможных осложнений по клиническим симптомам и синдромам, проводить дифференциальную диагностику;
- осуществлять лечение распространенных заболеваний в терминальных стадиях с учетом личностно-ориентированного подхода;

Требования к квалификации врача: Высшее профессиональное образование по одной из специальностей «лечебное дело», «педиатрия» и послевузовское профессиональное образование (интернатура и (или) ординатура) по специальности Акушерство и гинекология, Анестезиология-ревматология, Гастроэнтерология, Гематология, Гериатрия, Дерматовенерология, Диабетология, Инфекционные болезни, Кардиология, Колопроктология, Мануальная терапия, Нейрохирургия, Нефрология, Общая врачебная практика, Онкология, Оториноларингология, Офтальмология, Пластическая хирургия, Психиатрия, Психиатрия-наркология, Психотерапия, Пульмонология, Радиология, Радиотерапия, Ревматология, Сердечно-сосудистая хирургия, Скорая медицинская помощь, Терапия, Торакальная хирургия, Травматология-ортопедия, Трансфузиология, Урология, Фтизиатрия, Хирургия, Челюстно-лицевая хирургия, Эндокринология, Неврология или профессиональная переподготовка по специальности «неврология» при наличии послевузовского профессионального образования по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)»; сертификат специалиста по специальности «Неврология»; без предъявления требований к стажу работы.

Исходный уровень подготовки слушателей – сформированные компетенции, включающие в себя способность/готовность:

- использовать в ежедневной профессиональной деятельности нормативные документы, регламентирующие работу врача;
- соблюдение врачебной тайны, клятвы врача, принципов врачебной этики и

деонтологии в работе с пациентами, их законными представителями и коллегами

- соблюдение нормативных правовых актов в сфере охраны здоровья граждан, регулирующих деятельность медицинских организаций и медицинских работников, программу государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи
- выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы заболеваний, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин с учетом законов течения патологии по органам, системам и организма в целом,
- интерпретировать результаты проведенного клинического и лабораторно-инструментального обследования ребенка, установить диагноз с учетом Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ),

Совершенствованию подлежат следующие компетенции:

В результате освоения программы дополнительного профессионального образования «**Актуальные вопросы паллиативной медицинской помощи**»: врач должен освоить современные рекомендации, по диагностике, лечению и оказанию помощи основных онкологических, оценить тяжесть состояния пациента, принять необходимые меры для устранения этого состояния, обосновать схему, план и тактику ведения пациента. Дать оценку течения заболевания, предусмотреть возможные осложнения и осуществить их профилактику.

В результате успешного освоения программы слушатель усовершенствует имеющиеся профессиональные компетенции – способность/готовность:

- оптимизировать свою профессиональную деятельность с учетом новых законодательных документов, регламентирующих порядок оказания медицинской помощи населению;
- Обосновывать необходимость направления к врачам-специалистам пациентов при заболеваниях и (или) состояниях в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
- использовать знания современной структуры медицинских организаций, управленческой и экономической деятельности медицинских организаций различных типов по оказанию медицинской помощи, анализировать показатели работы их структурных подразделений неврологического профиля, применить современные алгоритмы диагностического поиска по выявлению онкологических заболеваний.
- применить дифференцированный подход к назначению медикаментозной и немедикаментозной терапии

- Проведение динамического наблюдения за состоянием здоровья пациентов с проведением необходимого обследования и оказания паллиативной помощи.

3. Учебный план

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)*	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия			Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)**			Совершенствуемые компетенции	
				Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	зачет	Зачет с оценкой	Итоговая аттестация	УК	ПК
1	Модуль 1 Принципы и концепция паллиативной медицинской помощи Организация оказания паллиативной медицинской помощи.	48	48	16	20	0	12	0	0			4 недели	1,2,3	8, 10, 11, 12
2	Модуль 2 Паллиативная медицинская помощь пациентам в терминальной стадии неонкологических заболеваний.	48	48	16	20	0	12	0	0				1,2,3	1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12
	Модуль 3 Особенности паллиативной медицинской помощи пациентам в терминальной стадии онкологических заболеваний.	48	46	14	20	0	12	0	0				1,2,3	8, 10, 11, 12
3	Итоговая аттестация		2									2		
Общий объем подготовки		144	144											

4. Календарный учебный график

Периоды освоения	1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя
Понедельник	У	У	У	ДОТ
Вторник	У	У	У	ДОТ
Среда	У	У	У	ДОТ
Четверг	У	У	У	ДОТ
Пятница	У	У	У	ДОТ
Суббота	У	У	У	ИА
Воскресение	В	В		

Сокращения: У - учебные занятия (аудиторные), ДОТ – учебные занятия с использованием ДОТ, ИА – итоговая аттестация

5. Организационно – педагогические условия реализации ДПП

При реализации ДПП применяется вариант дискретного обучения с поэтапным освоением отдельных учебных модулей в порядке, установленном дополнительной профессиональной программой и расписанием занятий.

Реализация ДПП предусматривает использование дистанционных образовательных технологий (ДОТ), применяемых преимущественно для преподавания теоретических разделов учебных модулей, выполнения практических ситуаций, а также для текущего контроля и промежуточной аттестации, применяемых с использованием синхронной и асинхронной формы проведения занятий.

Итоговая аттестация обучающихся по ДПП осуществляется в очной форме.

Организационное и методическое взаимодействие обучающихся с педагогическими работниками может осуществляться с применением ДОТ (с использованием ресурсов системы Moodle, посредством электронной почты и т.п.), а также путем непосредственно контакта обучающихся с преподавателями при использовании традиционных форм обучения.

При реализации ДПП с использованием ДОТ местом осуществления образовательной деятельности является место нахождения Университета независимо от места нахождения обучающихся.

6. Формы аттестации и оценочные материалы

1. Текущий контроль осуществляется через интегрированные средства оценки полученных знаний (10 минут на каждый академический час образовательной активности). В качестве контролирующих элементов в каждом занятии используются задания или тесты (не менее 1 задания или 1 теста, содержащего не менее 5 вопросов, для каждого занятия).

Пример тестового задания

1. Приступ ассоциированной мигрени от других форм мигрени отличает наличие

- а) предвестников
- б) двусторонней локализации боли в височной области
- в) рвоты на высоте приступа
- г) преходящих очаговых неврологических симптомов
- д) обильного мочеиспускания в конце приступа

Эталон ответа: Г

Критерии оценивания

Отлично	91-100% правильных ответов
Хорошо	81-90% правильных ответов

Удовлетворительно	70-80% правильных ответов
Неудовлетворительно	60% и менее правильных ответов

2. Промежуточная аттестация проводится в форме тестирования с использованием ДОТ.

Примеры тестовых заданий

1. Целью паллиативной медицинской помощи неизлечимым больным является:

- 1) продление жизни
- 2) улучшение психологического статуса
- 3) лечение хронической боли
- 4) улучшение качества жизни
- 5) симптоматическое лечение

2. Оказание паллиативной медицинской помощи осуществляется медицинскими организациями систем здравоохранения:

- 1) государственной и муниципальной
- 2) муниципальной и частной
- 3) государственной, муниципальной и частной
- 4) государственной и частной
- 5) государственной, муниципальной и ведомственной

3. Паллиативная медицинская помощь классифицируется как:

- 1) направление медико-социальной деятельности
- 2) условие оказания медицинской помощи
- 3) форма оказания медицинской помощи
- 4) комплекс медицинских вмешательств
- 5) вид медицинской помощи

4. К ноцигенной боли относится:

- 1) соматическая боль
- 2) висцеральная боль
- 3) аллодиния и каузалгия
- 4) соматическая и висцеральная боль

Инструкция к выполнению: выберите один из вариантов ответа.

Результаты тестирования оцениваются по шкале:

Отлично	91-100% правильных ответов
Хорошо	81-90% правильных ответов
Удовлетворительно	70-80% правильных ответов
Неудовлетворительно	60% и менее правильных ответов

3. Итоговая аттестация проводится в форме тестирования и устного собеседования, включающего в себя ответ на 1 теоретический вопрос и решение 1 практической задачи.

Примеры тестов для итоговой аттестации

1. Целью паллиативной медицинской помощи неизлечимым больным является:

- 1) продление жизни
- 2) улучшение психологического статуса
- 3) лечение хронической боли
- 4) улучшение качества жизни
- 5) симптоматическое лечение

2. Оказание паллиативной медицинской помощи осуществляется медицинскими организациями систем здравоохранения:

- 1) государственной и муниципальной
- 2) муниципальной и частной
- 3) государственной, муниципальной и частной
- 4) государственной и частной
- 5) государственной, муниципальной и ведомственной

3. Паллиативная медицинская помощь классифицируется как:

- 1) направление медико-социальной деятельности
- 2) условие оказания медицинской помощи
- 3) форма оказания медицинской помощи
- 4) комплекс медицинских вмешательств
- 5) вид медицинской помощи

4. К ноцигенной боли относится:

- 1) соматическая боль
- 2) висцеральная боль
- 3) аллодиния и каузалгия
- 4) соматическая и висцеральная боль

Пример экзаменационного вопроса

1. Кабинет паллиативной помощи. Задачи, объем оказываемой помощи

Образец ситуационной задачи для экзамена

Ребенок 62 года, Д-з: Лимфосаркома В-клеточная, рецидив, множественные метастазы, 4 клиническая группа. Получает паллиативную терапию. Масса тела 60 кг. Получает быстродействующий морфин короткого действия per os в стартовой дозе 1 мг/кг в сут, т.е. 30 мг морфина в сут, или по 5 мг каждые 4 ч. На конечностях множественные мелкие подкожные кровоизлияния. Слизистые полости рта и глотки гиперемированы, кровоточат при дотрагивании, на деснах изъязвления, язык обложен. Боль при жевании и

глотании. Температура 37,8 С. Пульс 88 уд. в мин. Удовлетворительных качеств, АД 100/65 мм рт. ст. Частота дыхания 24 в мин. В ан. крови: Нb – 85 г/л, эритроциты – 2,8 млн., тромбоциты – 38 тыс, лейкоциты – 25 тыс., лимфобласты 28%. СОЭ – 70 мм в час. Со вчерашнего дня у больного появилась тошнота и рвота, усилился болевой синдром. В связи с тем, что пероральный приём лекарств невозможен из-за сильных болей

Задания: 1. Определите проблемы пациента, сформулируйте цели и составьте план лечения и ухода по приоритетной проблеме. 2. Оцените тактику медсестры в плане замены перорального приёма морфина на внутримышечную инъекцию.

Критерии оценки

Дополнительная профессиональная программа считается успешно освоенной, если на итоговой аттестации слушатель показал знание основных положений программы, умение решить конкретные практические задачи из числа предусмотренных программой, использовать рекомендованную литературу.

По результатам аттестационных испытаний, включенных в итоговую аттестацию, выставляются оценки по четырех балльной системе («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно») с использованием аддитивного принципа (принцип «сложения»).

На итоговой аттестации используются следующие критерии оценки освоения обучающимися дополнительной профессиональной программы:

- оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, не показавшему освоение планируемых результатов (знаний, умений, компетенций), предусмотренных ДПП, допустившему серьезные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий;
- оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, показавшему частичное освоение планируемых результатов, предусмотренных ДПП, сформированность не в полной мере новых компетенций и профессиональных умений для осуществления профессиональной деятельности, знакомый с литературой, публикациями по программе;
- оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, показавшему освоение планируемых результатов, предусмотренных ДПП, изучивший литературу, рекомендованную программой, способный к самостоятельному пополнению и обновлению знаний в ходе дальнейшего обучения и профессиональной деятельности;
- оценка «отлично» выставляется обучающемуся, показавшему полное освоение планируемых результатов, всестороннее и глубокое изучение литературы, публикаций; умение выполнять задания к привнесением собственного видения проблемы, собственного варианта решения практической задачи, проявивший творческие способности в понимании и применении на практике содержания обучения.

7. Материально-технические условия реализации программы

п/п	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий, симуляционных классов в ЦСО	Вид занятий (лекция, практическое занятие, семинар)	Наименование оборудования, компьютерного обеспечения др.
1	ГУЗ ВОКБ №1, включая отделения, учебные комнаты кафедры	Лекции, семинары, практические занятия	Компьютер, интерактивная доска, учебно-методические пособия, тестовые задания, ситуационные задачи
2	Система Moodle - специально разработанная для создания качественных online-курсов преподавателями, является пакетом программного обеспечения для создания курсов дистанционного обучения*	Лекция Практическое занятие Тестовое задание	Компьютер, ноутбук, тестовые задания, ситуационные задачи

Система управления обучением (LMS) Moodle установлена на сервере дистанционного образования ВолгГМУ. Система Moodle представляет собой свободное (распространяющееся по лицензии GNU GPL, целью которой является предоставляющее пользователю права копировать, модифицировать и распространять (в т.ч. на коммерческой основе) программы, а также гарантировать, что и пользователи всех производных программ получают вышеперечисленные права) веб-приложение, предоставляющее возможность создавать сайты для онлайн-обучения. Moodle отвечает стандарту SCORM.

Для работы в системе Moodle необходимо Internet-соединение. Рекомендуемая скорость подключения - не менее 1 Мбит/сек. Операционная система: Windows, MAC OS, Linux.

Браузеры:

- Internet Explorer, минимальная версия - 10, рекомендуемая версия - последняя
- Mozilla Firefox, минимальная версия - 25.0, рекомендуемая версия - последняя
- Google Chrome, минимальная версия - 30.0, рекомендуемая версия -

последняя

- Apple Safari, минимальная версия - 6, рекомендуемая версия – последняя.

В настройках браузера необходимо разрешить выполнение сценариев Javascript. Также необходимо включить поддержку cookie.

Для просмотра документов необходимы: AdobeReader, программы MS Office (Word, Excel, PowerPoint и др.) или OpenOffice.

Программное обеспечение QuickTime и Flash player, необходимое для мультимедийных функций.

Для регистрации в системе Moodle слушателю необходимо предоставить адрес электронной почты.

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Основная литература:

1. Контроль симптомов в паллиативной медицине / Под ред. проф. Г.А.Новикова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 248 стр.
2. Паллиативная помощь онкологическим больным: Учебное пособие / Г.А.Новиков, Н.А.Осипова, Б.М.Прохоров, М.А.Вайсман, С.В.Рудой. – М.:ООД «Медицина за качество жизни», 2005.
3. Краткое клиническое руководство по паллиативной помощи при ВИЧ/СПИД. / Под ред. Г.А.Новикова. – М.: Открытый институт здоровья, 2006.
4. Паллиативная помощь в амбулаторных условиях/ Под редакцией О.Ю. Кузнецовой-СПб.:ЭЛБИ-СПб,2016-240 с.
5. Контроль симптомов в паллиативной медицине / Под ред. проф. | Г.А.Новикова. - М.: ГЭОТАР -Медиа. 2013. - 248 стр
6. Онкология : учебник / под ред. С. Б. Петерсона. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 288 с. : ил. - Библиогр.: с. 283-284. - Предм. указ.: с. 285-287.
7. Актуальные проблемы организации и качества паллиативной помощи в Российской Федерации // Вопросы экспертизы и качества медицинской помощи. - 2014. - № 10. - С. 39-45.
8. Злобина, И. А. Расстройства сознания у инкурабельных пациентов / И. А. Злобина, А. Н. Кривцунов // Медицинская сестра. - 2015. - № 4. - С. 18-20.

Дополнительная литература:

1. Аспекты паллиативной медицины. Учебное пособие. Биктимиров Т.З., Тихонова Л.М., Новиков Г.А., Шарафутдинов М.Г., Биктимирова К.Т., Тихонова Ю.В., Эккерт Н.В. - Ульяновск: Изд-во Ульяновского государственного университета, 2009, 150 с.
2. Клинические рекомендации. Онкология / Под ред. В.И.Чиссова, С.Л.Дарьяловой. – 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – стр. 41-83 (глава «Хронический болевой синдром». Абузарова Г.Р, Новиков Г.А., Осипова Н.А., Прохоров Б.М., Рудой С.В.).
3. Березикова, О. А. Организация оказания паллиативной медицинской помощи онкологическим больным в амбулаторных условиях / О. А. Березикова, Д. С. Цыплакова // Заместитель главного врача: лечебная работа и медицинская экспертиза. -2014- № 10. - С. 16-22.

4. Введенская, Е. С. О концептуальной структурно-организационной модели системы паллиативной медицинской помощи взрослому населению: в контексте нового Порядка оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению / Е. С. Введенская // Заместитель главного врача: лечебная работа и медицинская экспертиза. -2015- № 8. - С. 30-43.
5. Дубасова, Л. И. Паллиативная помощь ВИЧ-инфицированным пациентам / Л. И. Дубасова, Ку Хмао // Главная медицинская сестра: журнал для руководителя среднего медперсонала. - 2014. - № 12. - С. 52-57.
6. Еругина, М. В. Нормативное обеспечение оказания паллиативной медицинской помощи / М. В. Еругина // Правовые вопросы в здравоохранении. - 2014. - № 11. - С. 40-46.

Интернет-ресурсы, рекомендованные для самостоятельной подготовки и как дополнительный источник информации.

1. Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения (Росздравнадзор) <http://www.roszdravnadzor.ru/>
2. Официальный сайт Министерства здравоохранения Российской Федерации. <https://www.rosminzdrav.ru/>
3. Консультант Плюс - законодательство РФ, кодексы и законы в последней редакции. <http://www.consultant.ru/>
4. Сайт ГБОУ ДПО РМАПО МЗ РФ – URL: <http://www.rmapo.ru/>
5. Сайт Государственного научно-исследовательского центра профилактической медицины – URL: <http://www.gnicpm.ru>
6. Российская национальная электронная библиотека (РУНЭБ): www.elibrary.ru
7. База данных "РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНА" <http://www.scsml.rssi.ru>
7. Сайт Российского медицинского журнала <http://www.rmj.ru>
8. Сайт медицинской информации, медицинская библиотека <http://www.WEBmedINFO.ru>
9. Сайт Российской ассоциации паллиативной медицины. <http://www.palliamed.ru/>
10. Сайт Ассоциация хосписной помощи <http://www.pro-hospice.ru>
11. <http://www.MED-edu.ru>

Рабочая программа модуля 1 «Принципы и концепция паллиативной медицинской помощи Организация оказания паллиативной медицинской помощи.»

Трудоемкость освоения: 48 акад.час. или 48 зач.ед. Основная форма обучения – аудиторные лекции в объеме 36 уч. часов и лекции в формате ДОТ в объеме 12 уч. часов. Место проведения аудиторной части учебной программы модуля – курс неврологии, мануальной терапии, рефлексотерапии ФУВ на базе ГБУЗ ВОКБ №, ул. Ангарская 13 корп. №7

Рабочая программа модуля «Принципы и концепция паллиативной медицинской помощи Организация оказания паллиативной медицинской помощи» в рамках ДПП повышения квалификации «Актуальные вопросы паллиативной медицинской помощи» направлена на повышение профессионального уровня имеющейся квалификации врача. Освоение программы ставит целью овладение новой (актуальной) информацией по вопросам организации работы врача, современные рекомендации по оказанию специализированной паллиативной медицинской помощи.

Планируемые результаты обучения

Совершенствованию подлежат следующие компетенции:

способность и готовность выполнять перечень работ и услуг для диагностики заболевания, оценки состояния пациента с онкологическими и терминальными состояниями в соответствии со стандартом медицинской помощи.

способность и готовность выполнять перечень работ и услуг для лечения и оказания помощи.

Слушатель должен знать: Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней); принципы организации неврологической помощи в Российской Федерации, работу лечебно-профилактических учреждений, организацию работы скорой и неотложной помощи населению; вопросы организации диспансерного наблюдения за здоровыми и больными;

По окончании изучения учебного модуля обучающийся должен знать:

- Порядок оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы
- способность и готовность выполнять перечень работ и услуг оценки состояния больного и клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи.
- способность и готовность оказывать помощь паллиативным пациентам в условиях амбулаторий и многопрофильных лечебных учреждений в соответствии с клиническими рекомендациями.

-

По окончании изучения учебного модуля обучающийся должен уметь:

- проводить сбор информации и объективных данных для своевременной диагностики заболеваний и оказанию паллиативной помощи.
- провести дифференциальную диагностику болевых синдромов, поставить правильный диагноз для принятия мер по своевременному назначению адекватной терапии

1. Учебный план

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)*	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия			Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствуемые компетенции	
				Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	зачет	Зачет с оценкой	Итоговая аттестация	УК	ПК
1	Принципы и концепция паллиативной медицинской помощи Организация оказания паллиативной медицинской помощи	48	48	16	20	0	12	0	0					
1.1	Тема 1 История развития паллиативной медицинской помощи в Российской Федерации и мире.		8	4	4	0	0	0	0					
1.2	Тема 2 Организация и стратегия развития паллиативной медицинской помощи в Российской Федерации.		8	4	4	0	0	0	0				1,2,3	8, 10, 11, 12
1.3	Тема 3 Нормативно-правовое регулирование паллиативной медицинской помощи		8	2	4	0	2	0	0				1,2,3	1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12
1.4	Тема 4 Основные понятия и термины, определенные федеральным законодательством РФ		8	2	4	0	2	0	0					
1.5	Тема 5 Нормативно-правовая база паллиативной медицинской помощи.		8	2	2	0	4	0	0					
1.6	Тема 6. Организация оказания паллиативной медицинской помощи.		8	2	2		4	0	0					
1.8	Промежуточная аттестация		0	0	0	0		0	0	0	0			

2. Тематический план модуля №1 «Принципы и концепция паллиативной медицинской помощи Организация оказания паллиативной медицинской помощи»

Тематический план лекций

№ п/п	Тема лекции	Кол-во Часов	
		Ауд.	ДОТ
	Принципы и концепция паллиативной медицинской помощи Организация оказания паллиативной медицинской помощи	16	20
1	Тема 1 История развития паллиативной медицинской помощи в Российской Федерации и мире.	4	4
2	Тема 2 Организация и стратегия развития паллиативной медицинской помощи в Российской Федерации.	4	4
3	Тема 3 Нормативно-правовое регулирование паллиативной медицинской помощи	2	4
4	Тема 4 Основные понятия и термины, определенные федеральным законодательством РФ	2	4
5	Тема 5 Нормативно-правовая база паллиативной медицинской помощи.	2	2
6	Тема 6. Организация оказания паллиативной медицинской помощи.	2	2

Тематический план практических занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
	Принципы и концепция паллиативной медицинской помощи Организация оказания паллиативной медицинской помощи	20	0
1	Тема 1 История развития паллиативной медицинской помощи в Российской Федерации и мире.	4	0
2	Тема 2 Организация и стратегия развития паллиативной медицинской помощи в Российской Федерации.	4	0
3	Тема 3 Нормативно-правовое регулирование паллиативной медицинской помощи	4	0
4	Тема 4 Основные понятия и термины, определенные федеральным законодательством РФ	4	0
5	Тема 5 Нормативно-правовая база паллиативной медицинской помощи.	2	0
6	Тема 6. Организация оказания паллиативной медицинской помощи.	2	

Тематический план семинарских занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Методы исследования в неврологии и обследование неврологических больных в условиях стационара и поликлиники	0	0

Содержание учебного модуля 1. «Принципы и концепция паллиативной медицинской помощи Организация оказания паллиативной медицинской помощи» - 48 уч. часов.

Код	Наименование тем, элементов и т. д.
3.	Принципы и концепция паллиативной медицинской помощи Организация оказания паллиативной медицинской помощи
3.1.	История развития паллиативной медицинской помощи в Российской Федерации и мире.
3.1.1.	История развития паллиативной медицинской помощи в Российской Федерации и мире.
3.1.2	Организация и стратегия развития паллиативной медицинской помощи в Российской Федерации.
3.2.	Организация и стратегия развития паллиативной медицинской помощи в Российской Федерации.
3.2.1.	Основные понятия и термины, определенные федеральным законодательством РФ
3.2.2.	Нормативно-правовая база паллиативной медицинской помощи.
3.3.	Нормативно-правовое регулирование паллиативной медицинской помощи
3.3.1.	Основные понятия и термины, определенные федеральным законодательством РФ
3.3.2.	Нормативно-правовая база паллиативной медицинской помощи.
3.4.	Основные понятия и термины, определенные федеральным законодательством РФ
3.4.1.	Этапы работы с паллиативным пациентом. Этапы перехода в пациента в паллиативную медицинскую помощь
3.4.2.	Школы паллиативной медицинской помощи для пациентов и их родственников и близких.
3.5.	Нормативно-правовая база паллиативной медицинской помощи.
3.5.1.	Федеральная законодательная база
3.5.1.1.	Клинические рекомендации и стандарты в лечении паллиативного пациента.
3.6.	Организация оказания паллиативной медицинской помощи.
3.6.1.	Организация паллиативной медицинской помощи в субъектах РФ
3.6.1.1.	Мультидисциплинарный подход в лечении паллиативного пациента.

2. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Основная литература:

9. Контроль симптомов в паллиативной медицине / Под ред. проф. Г.А.Новикова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 248 стр.
10. Паллиативная помощь онкологическим больным: Учебное пособие / Г.А.Новиков, Н.А.Осипова, Б.М.Прохоров, М.А.Вайсман, С.В.Рудой. – М.:ООД «Медицина за качество жизни», 2005.
11. Краткое клиническое руководство по паллиативной помощи при ВИЧ/СПИД. / Под ред. Г.А.Новикова. – М.: Открытый институт здоровья, 2006.

12. Паллиативная помощь в амбулаторных условиях/ Под редакцией О.Ю. Кузнецовой-СПб.:ЭЛБИ-СПб,2016-240 с.
13. Контроль симптомов в паллиативной медицине / Под ред. проф. | Г.А.Новикова. - М.: ГЭОТАР -Медиа. 2013. - 248 стр
14. Онкология : учебник / под ред. С. Б. Петерсона. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 288 с. : ил. - Библиогр.: с. 283-284. - Предм. указ.: с. 285-287.
15. Актуальные проблемы организации и качества паллиативной помощи в Российской Федерации // Вопросы экспертизы и качества медицинской помощи. - 2014. - № 10. - С. 39-45.
16. Злобина, И. А. Расстройства сознания у инкурабельных пациентов / И. А. Злобина, А. Н. Кривцунов // Медицинская сестра. - 2015. - № 4. - С. 18-20.

Дополнительная литература:

7. Аспекты паллиативной медицины. Учебное пособие. Биктимиров Т.З., Тихонова Л.М., Новиков Г.А., Шарафутдинов М.Г., Биктимирова К.Т., Тихонова Ю.В., Эккерт Н.В. - Ульяновск: Изд-во Ульяновского государственного университета, 2009, 150 с.
8. Клинические рекомендации. Онкология / Под ред. В.И.Чиссова, С.Л.Дарьяловой. – 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – стр. 41-83 (глава «Хронический болевой синдром». Абузарова Г.Р, Новиков Г.А., Осипова Н.А., Прохоров Б.М., Рудой С.В.).
9. Березикова, О. А. Организация оказания паллиативной медицинской помощи онкологическим больным в амбулаторных условиях / О. А. Березикова, Д. С. Цыплакова // Заместитель главного врача: лечебная работа и медицинская экспертиза. -2014- № 10. - С. 16-22.
10. Введенская, Е. С. О концептуальной структурно-организационной модели системы паллиативной медицинской помощи взрослому населению: в контексте нового Порядка оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению / Е. С. Введенская // Заместитель главного врача: лечебная работа и медицинская экспертиза. -2015- № 8. - С. 30-43.
11. Дубасова, Л. И. Паллиативная помощь ВИЧ-инфицированным пациентам / Л. И. Дубасова, Ку Хмао // Главная медицинская сестра: журнал для руководителя среднего медперсонала. - 2014. - № 12. - С. 52-57.
12. Еругина, М. В. Нормативное обеспечение оказания паллиативной медицинской помощи / М. В. Еругина // Правовые вопросы в здравоохранении. - 2014. - № 11. - С. 40–46.

Интернет-ресурсы, рекомендованные для самостоятельной подготовки и как дополнительный источник информации.

12. Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения (Росздравнадзор) <http://www.roszdravnadzor.ru/>
13. Официальный сайт Министерства здравоохранения Российской Федерации. <https://www.rosminzdrav.ru/>
14. Консультант Плюс - законодательство РФ, кодексы и законы в последней редакции. <http://www.consultant.ru/>
15. Сайт ГБОУ ДПО РМАПО МЗ РФ – URL: <http://www.rmapo.ru/>
16. Сайт Государственного научно-исследовательского центра профилактической медицины – URL: <http://www.gnicpm.ru>
17. Российская национальная электронная библиотека (РУНЭБ): www.elibrary.ru 7. База данных "РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНА" <http://www.scsml.rssi.ru>

18. Сайт Российского медицинского журнала <http://www.rmj.ru>
19. Сайт медицинской информации, медицинская библиотека
<http://www.WEBmedINFO.ru>
20. Сайт Российской ассоциации паллиативной медицины. <http://www.palliamed.ru/>
21. Сайт Ассоциация хосписной помощи <http://www.pro-hospice.ru>
22. [.http://www.MED-edu.ru](http://www.MED-edu.ru)

Рабочая программа модуля 2 «Паллиативная медицинская помощь пациентам в терминальной стадии неонкологических заболеваний.»

Трудоемкость освоения: 48 акад.час. или 48 зач.ед. Основная форма обучения – аудиторные лекции в объеме 36 уч. часов и лекции в формате ДОТ в объеме 12 уч. часов. Место проведения аудиторной части учебной программы модуля – курс неврологии, мануальной терапии, рефлексотерапии ФУВ на базе ГБУЗ ВОКБ №, ул. Ангарская 13 корп. №7

Рабочая программа модуля «Паллиативная медицинская помощь пациентам в терминальной стадии неонкологических заболеваний» в рамках ДПП повышения квалификации «Актуальные вопросы паллиативной медицинской помощи» направлена на повышение профессионального уровня имеющейся квалификации врача. Освоение программы ставит целью овладение новой (актуальной) информацией по вопросам организации работы врача, современные рекомендации по оказанию специализированной паллиативной медицинской помощи.

Планируемые результаты обучения

Совершенствованию подлежат следующие компетенции:

способность и готовность выполнять перечень работ и услуг для диагностики заболевания, оценки состояния пациента с онкологическими и терминальными состояниями в соответствии со стандартом медицинской помощи.

способность и готовность выполнять перечень работ и услуг для лечения и оказания помощи.

Слушатель должен знать: Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней); принципы организации неврологической помощи в Российской Федерации, работу лечебно-профилактических учреждений, организацию работы скорой и неотложной помощи населению; вопросы организации диспансерного наблюдения за здоровыми и больными;

По окончании изучения учебного модуля обучающийся должен знать:

- Порядок оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы
- способность и готовность выполнять перечень работ и услуг оценки состояния больного и клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи.
- способность и готовность оказывать помощь паллиативным пациентам в условиях амбулаторий и многопрофильных лечебных учреждений в соответствии с клиническими рекомендациями.

-

По окончании изучения учебного модуля обучающийся должен уметь:

- проводить сбор информации и объективных данных для своевременной диагностики заболеваний и оказанию паллиативной помощи.
- провести дифференциальную диагностику болевых синдромов, поставить правильный диагноз для принятия мер по своевременному назначению адекватной терапии
- проводить оказание медицинской помощи пациентам в терминальной стадии неонкологических заболеваний

3. Учебный план

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)*	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия			Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствуемые компетенции	
				Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	зачет	Зачет с оценкой	Итоговая аттестация	УК	ПК
1	Паллиативная медицинская помощь пациентам в терминальной стадии неонкологических заболеваний	48	48	16	20	0	12	0	0					
1.1	Тема 1. ВИЧ/СПИД и прогрессирующие хронические заболевания		16	6	8	0	2	0	0					
1.2	Тема 2. Оказание помощи пациентам с неподдающимися лечению заболеваниями		16	6	6	0	4		0				1,2,3	8, 10, 11, 12
1.3	Тема 3 Основы организации питания паллиативных пациентов		16	4	6	0	6		0				1,2,3	1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12
1.6	Промежуточная аттестация		2	0	0	0				1	1			

2. Тематический план модуля №2 «Паллиативная медицинская помощь пациентам в терминальной стадии неонкологических заболеваний»

Тематический план лекций

№ п/п	Тема лекции	Кол-во Часов	
		Ауд.	ДОТ
	Паллиативная медицинская помощь пациентам в терминальной стадии неонкологических заболеваний	16	12
1	Тема 1. ВИЧ/СПИД и прогрессирующие хронические заболевания	6	2
2	Тема 2. Оказание помощи пациентам с неподдающимися лечению заболеваниями	6	4
3	Тема 3 Основы организации питания паллиативных пациентов	4	6

Тематический план практических занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Паллиативная медицинская помощь пациентам в терминальной стадии неонкологических заболеваний	20	0
1	Тема 1. ВИЧ/СПИД и прогрессирующие хронические заболевания	8	0
2	Тема 2. Оказание помощи пациентам с неподдающимися лечению заболеваниями	6	
3	Тема 3 Основы организации питания паллиативных пациентов	6	

Тематический план семинарских занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Паллиативная медицинская помощь пациентам в терминальной стадии неонкологических заболеваний	0	0

Содержание учебного модуля 2. «Паллиативная медицинская помощь пациентам в терминальной стадии неонкологических заболеваний» - 48 уч. часов.

Код	Наименование тем, элементов и т. д.
5.	Паллиативная медицинская помощь пациентам в терминальной стадии неонкологических заболеваний
5.1.	ВИЧ/СПИД и прогрессирующие хронические заболевания
5.1.1.	Этиология заболевания
5.1.2.	Патогенез заболевания
5.1.3.	Клиника
5.1.4.	Медицинские, психологические и духовные аспекты при ВИЧ/СПИДе и прогрессирующих хронических заболеваниях
5.2.	Оказание помощи пациентам с неподдающимися лечению заболеваниями
5.2.1.	Методы паллиативной помощи неонкологическим больным.
5.2.2.	Роль методов паллиативного лечения в улучшении качества жизни больных.
5.2.3.	Виды боли.
5.2.4.	Правила обезболивания.
5.2.5.	Степени интенсивности боли.
5.2.6.	Трехступенчатая схема фармакотерапии боли.
5.2.7.	Методы не Медикаментозного обезболивания.
5.3.	Основы организации питания паллиативных пациентов
5.3.1.	Ключевые принципы и технологии нутритивной поддержки в паллиативной медицине.
5.3.2.	Клиническое питание в паллиативной помощи – особая концепция нутритивной поддержки, учитывающей гидробаланс, энергобаланс, корректные показания и противопоказания и качество жизни пациента.
5.3.3.	Энтеральное питание – ключевая технология, парентеральное питание – вспомогательная технология

2. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Основная литература:

17. Контроль симптомов в паллиативной медицине / Под ред. проф. Г.А.Новикова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 248 стр.
18. Паллиативная помощь онкологическим больным: Учебное пособие / Г.А.Новиков, Н.А.Осипова, Б.М.Прохоров, М.А.Вайсман, С.В.Рудой. – М.:ООД «Медицина за качество жизни», 2005.
19. Краткое клиническое руководство по паллиативной помощи при ВИЧ/СПИД. / Под ред. Г.А.Новикова. – М.: Открытый институт здоровья, 2006.
20. Паллиативная помощь в амбулаторных условиях/ Под редакцией О.Ю. Кузнецовой-СПб.:ЭЛБИ-СПБ,2016-240 с.
21. Контроль симптомов в паллиативной медицине / Под ред. проф. | Г.А.Новикова. - М.: ГЭОТАР -Медиа. 2013. - 248 стр
22. Онкология : учебник / под ред. С. Б. Петерсона. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 288 с. : ил. - Библиогр.: с. 283-284. - Предм. указ.: с. 285-287.
23. Актуальные проблемы организации и качества паллиативной помощи в Российской Федерации // Вопросы экспертизы и качества медицинской помощи. - 2014. - № 10. - С. 39-45.

24. Злобина, И. А. Расстройства сознания у инкурабельных пациентов / И. А. Злобина, А. Н. Кривцунов // Медицинская сестра. - 2015. - № 4. - С. 18-20.

Дополнительная литература:

13. Аспекты паллиативной медицины. Учебное пособие. Биктимиров Т.З., Тихонова Л.М., Новиков Г.А., Шарафутдинов М.Г., Биктимирова К.Т., Тихонова Ю.В., Эккерт Н.В. - Ульяновск: Изд-во Ульяновского государственного университета, 2009, 150 с.
14. Клинические рекомендации. Онкология / Под ред. В.И.Чиссова, С.Л.Дарьяловой. – 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – стр. 41-83 (глава «Хронический болевой синдром». Абузарова Г.Р, Новиков Г.А., Осипова Н.А., Прохоров Б.М., Рудой С.В.).
15. Березикова, О. А. Организация оказания паллиативной медицинской помощи онкологическим больным в амбулаторных условиях / О. А. Березикова, Д. С. Цыплакова // Заместитель главного врача: лечебная работа и медицинская экспертиза. -2014- № 10. - С. 16-22.
16. Введенская, Е. С. О концептуальной структурно-организационной модели системы паллиативной медицинской помощи взрослому населению: в контексте нового Порядка оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению / Е. С. Введенская // Заместитель главного врача: лечебная работа и медицинская экспертиза. -2015- № 8. - С. 30-43.
17. Дубасова, Л. И. Паллиативная помощь ВИЧ-инфицированным пациентам / Л. И. Дубасова, Ку Хмао // Главная медицинская сестра: журнал для руководителя среднего медперсонала. - 2014. - № 12. - С. 52-57.
18. Еругина, М. В. Нормативное обеспечение оказания паллиативной медицинской помощи / М. В. Еругина // Правовые вопросы в здравоохранении. - 2014. - № 11. - С. 40–46.

Интернет-ресурсы, рекомендованные для самостоятельной подготовки и как дополнительный источник информации.

23. Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения (Росздравнадзор) <http://www.roszdravnadzor.ru/>
24. Официальный сайт Министерства здравоохранения Российской Федерации. <https://www.rosminzdrav.ru/>
25. Консультант Плюс - законодательство РФ, кодексы и законы в последней редакции. <http://www.consultant.ru/>
26. Сайт ГБОУ ДПО РМАПО МЗ РФ – URL: <http://www.rmapo.ru/>
27. Сайт Государственного научно-исследовательского центра профилактической медицины – URL: <http://www.gnicpm.ru>
28. Российская национальная электронная библиотека (РУНЭБ): www.elibrary.ru 7. База данных "РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНА" <http://www.scsml.rssi.ru>
29. Сайт Российского медицинского журнала <http://www.rmj.ru>
30. Сайт медицинской информации, медицинская библиотека <http://www.WEBmedINFO.ru>
31. Сайт Российской ассоциации паллиативной медицины. <http://www.palliamed.ru/>
32. Сайт Ассоциация хосписной помощи <http://www.pro-hospice.ru>
33. <http://www.MED-edu.ru>

Рабочая программа модуля 3 «Особенности паллиативной медицинской помощи пациентам в терминальной стадии онкологических заболеваний.»

Трудоемкость освоения: 46 академических часов или 46 зачетных единиц. Основная форма обучения – аудиторные лекции в объеме 34 учебных часов и лекции в формате ДОТ в объеме 12 учебных часов. Место проведения аудиторной части учебной программы модуля – курс неврологии, мануальной терапии, рефлексотерапии ФУВ на базе ГБУЗ ВОКБ №, ул. Ангарская 13 корпус №7

Рабочая программа модуля «Особенности паллиативной медицинской помощи пациентам в терминальной стадии онкологических заболеваний.» в рамках ДПП повышения квалификации «Актуальные вопросы паллиативной медицинской помощи» направлена на повышение профессионального уровня имеющейся квалификации врача. Освоение программы ставит целью овладение новой (актуальной) информацией по вопросам организации работы врача, современные рекомендации по оказанию специализированной паллиативной медицинской помощи.

Планируемые результаты обучения

Совершенствованию подлежат следующие компетенции:

способность и готовность выполнять перечень работ и услуг для диагностики заболевания, оценки состояния пациента с онкологическими и терминальными состояниями в соответствии со стандартом медицинской помощи.

способность и готовность выполнять перечень работ и услуг для лечения и оказания помощи.

Слушатель должен знать: Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней); принципы организации неврологической помощи в Российской Федерации, работу лечебно-профилактических учреждений, организацию работы скорой и неотложной помощи населению; вопросы организации диспансерного наблюдения за здоровыми и больными;

По окончании изучения учебного модуля обучающийся должен знать:

- Порядок оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы
- способность и готовность выполнять перечень работ и услуг оценки состояния больного и клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи.
- способность и готовность оказывать помощь паллиативным пациентам в условиях амбулаторий и многопрофильных лечебных учреждений в соответствии с клиническими рекомендациями.

-

По окончании изучения учебного модуля обучающийся должен уметь:

- проводить сбор информации и объективных данных для своевременной диагностики заболеваний и оказанию паллиативной помощи.
- провести дифференциальную диагностику болевых синдромов, поставить правильный диагноз для принятия мер по своевременному назначению адекватной терапии
- проводить оказание медицинской помощи пациентам в терминальной стадии онкологических заболеваний

4. Учебный план

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)*	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия			Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствуемые компетенции	
				Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	зачет	Зачет с оценкой	Итоговая аттестация	УК	ПК
1	Особенности паллиативной медицинской помощи пациентам в терминальной стадии онкологических заболеваний	46	46	14	20	0	12	0	0					
1.1	Тема 1. Методы паллиативной помощи онкологическим больным.		10	2	6	0	3	0	0					
1.2	Тема 2. Купирование боли и симптоматическая терапия.		12	4	6	0	3	0	0				1,2,3	8, 10, 11, 12
1.3	Тема 3 Психосоциальные и этические аспекты		12	4	24	0	3	0	0				1,2,3	1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12
1.4	Тема 4 Обеспечение преемственности паллиативной помощи при переводе пациента между медицинскими учреждениями.		12	4	4	0	3	0	0					

2. Тематический план модуля №3 «Особенности паллиативной медицинской помощи пациентам в терминальной стадии онкологических заболеваний»

Тематический план лекций

№ п/п	Тема лекции	Кол-во Часов	
		Ауд.	ДОТ
	Особенности паллиативной медицинской помощи пациентам в терминальной стадии онкологических заболеваний	14	12
1	Тема 1. Методы паллиативной помощи онкологическим больным.	2	3
2	Тема 2. Купирование боли и симптоматическая терапия.	4	3
3	Тема 3 Психосоциальные и этические аспекты	4	3
4	Тема 4 Обеспечение преемственности паллиативной помощи при переводе пациента между медицинскими учреждениями.	4	3

Тематический план практических занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Особенности паллиативной медицинской помощи пациентам в терминальной стадии онкологических заболеваний	20	0
1	Тема 1. Методы паллиативной помощи онкологическим больным.	6	
2	Тема 2. Купирование боли и симптоматическая терапия.	6	
3	Тема 3 Психосоциальные и этические аспекты	24	
4	Тема 4 Обеспечение преемственности паллиативной помощи при переводе пациента между медицинскими учреждениями.	4	

Тематический план семинарских занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Особенности паллиативной медицинской помощи пациентам в терминальной стадии онкологических заболеваний	0	0

**Содержание учебного модуля 3. «Особенности паллиативной медицинской помощи пациентам в терминальной стадии онкологических заболеваний» -
46 уч. часов.**

Код	Наименование тем, элементов и т. д.
3	Особенности паллиативной медицинской помощи пациентам в терминальной стадии онкологических заболеваний
3.1	Методы паллиативной помощи онкологическим больным.
3.1.1	Методы паллиативной помощи онкологическим больным.
3.1.2	Роль методов паллиативного лечения в улучшении качества жизни больных.
3.2	Купирование боли и симптоматическая терапия.
3.2.1	Виды боли. Правила обезболивания.
3.2.2	Степени интенсивности боли. Трехступенчатая схема фармакотерапии боли.
3.2.3	Методы не Медикаментозного обезболивания.
3.2.4	Болевые синдромы и их терапия.
3.2.5	Классификация средств лекарственной терапии боли. Лечение хронического болевого синдрома в онкологии.
3.2.6	Боль у детей, средства и способы защиты
3.3	Психосоциальные и этические аспекты
3.3.1	Проблемы неизлечимых, умирающих больных. Этические принципы работы с умирающими пациентами и их родными.
3.3.1.1	Ординарные средства в лечении умирающих больных. Эвтаназия, современное понимание проблемы.
3.3.1.2	Качество жизни неизлечимо больных пациентов. Предпосылки для введения термина в медицину. Оценка качества жизни и пути ее оптимизации.
3.3.1.3	Этикоправовые аспекты информирования неизлечимо больных. Морально-психологические аспекты работы с умирающим больным.
3.3.1.4	Изменения психики у неизлечимых, обреченных больных. Психологические проблемы умирающих больных.
3.3.1.5	Этапы эволюции сознания умирающего пациента (родственников).
3.4.	Обеспечение преемственности паллиативной помощи при переводе пациента между медицинскими учреждениями.
3.4.1.	Существующая практика хосписов и паллиативного лечения в России.
3.4.2.	Основные направления развития паллиативной помощи в России.
3.4.3.	Обеспечение динамичной, надежной бесперебойной работы междисциплинарной бригады.

Код	Наименование тем, элементов и т. д.
3.4.4.	Методы работы междисциплинарной бригады при оказании паллиативной медицинской помощи.

2. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Основная литература:

25. Контроль симптомов в паллиативной медицине / Под ред. проф. Г.А.Новикова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 248 стр.
26. Паллиативная помощь онкологическим больным: Учебное пособие / Г.А.Новиков, Н.А.Осипова, Б.М.Прохоров, М.А.Вайсман, С.В.Рудой. – М.:ООД «Медицина за качество жизни», 2005.
27. Краткое клиническое руководство по паллиативной помощи при ВИЧ/СПИД. / Под ред. Г.А.Новикова. – М.: Открытый институт здоровья, 2006.
28. Паллиативная помощь в амбулаторных условиях/ Под редакцией О.Ю. Кузнецовой-СПб.:ЭЛБИ-СПб,2016-240 с.
29. Контроль симптомов в паллиативной медицине / Под ред. проф. | Г.А.Новикова. - М.: ГЭОТАР -Медиа. 2013. - 248 стр
30. Онкология : учебник / под ред. С. Б. Петерсона. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 288 с. : ил. - Библиогр.: с. 283-284. - Предм. указ.: с. 285-287.
31. Актуальные проблемы организации и качества паллиативной помощи в Российской Федерации // Вопросы экспертизы и качества медицинской помощи. - 2014. - № 10. - С. 39-45.
32. Злобина, И. А. Расстройства сознания у инкурабельных пациентов / И. А. Злобина, А. Н. Кривцунов // Медицинская сестра. - 2015. - № 4. - С. 18-20.

Дополнительная литература:

19. Аспекты паллиативной медицины. Учебное пособие. Биктимиров Т.З., Тихонова Л.М., Новиков Г.А., Шарафутдинов М.Г., Биктимирова К.Т., Тихонова Ю.В., Эккерт Н.В. - Ульяновск: Изд-во Ульяновского государственного университета, 2009, 150 с.
20. Клинические рекомендации. Онкология / Под ред. В.И.Чиссова, С.Л.Дарьяловой. – 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – стр. 41-83 (глава «Хронический болевой синдром». Абузарова Г.Р, Новиков Г.А., Осипова Н.А., Прохоров Б.М., Рудой С.В.).
21. Березикова, О. А. Организация оказания паллиативной медицинской помощи онкологическим больным в амбулаторных условиях / О. А. Березикова, Д. С. Цыплакова // Заместитель главного врача: лечебная работа и медицинская экспертиза. -2014- № 10. - С. 16-22.
22. Введенская, Е. С. О концептуальной структурно-организационной модели системы паллиативной медицинской помощи взрослому населению: в контексте нового Порядка оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению / Е. С. Введенская // Заместитель главного врача: лечебная работа и медицинская экспертиза. -2015- № 8. - С. 30-43.
23. Дубасова, Л. И. Паллиативная помощь ВИЧ-инфицированным пациентам / Л. И. Дубасова, Ку Хмао // Главная медицинская сестра: журнал для руководителя среднего медперсонала. - 2014. - № 12. - С. 52-57.

24. Еругина, М. В. Нормативное обеспечение оказания паллиативной медицинской помощи / М. В. Еругина // Правовые вопросы в здравоохранении. - 2014. - № 11. - С. 40–46.

Интернет-ресурсы, рекомендованные для самостоятельной подготовки и как дополнительный источник информации.

34. Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения (Росздравнадзор) <http://www.roszdravnadzor.ru/>
35. Официальный сайт Министерства здравоохранения Российской Федерации. <https://www.rosminzdrav.ru/>
36. Консультант Плюс - законодательство РФ, кодексы и законы в последней редакции. <http://www.consultant.ru/>
37. Сайт ГБОУ ДПО РМАПО МЗ РФ – URL: <http://www.rmapo.ru/>
38. Сайт Государственного научно-исследовательского центра профилактической медицины – URL: <http://www.gnicpm.ru>
39. Российская национальная электронная библиотека (РУНЭБ): www.elibrary.ru 7. База данных "РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНА" <http://www.scsml.rssi.ru>
40. Сайт Российского медицинского журнала <http://www.rmj.ru>
41. Сайт медицинской информации, медицинская библиотека <http://www.WEBmedINFO.ru>
42. Сайт Российской ассоциации паллиативной медицины. <http://www.palliamed.ru/>
43. Сайт Ассоциация хосписной помощи <http://www.pro-hospice.ru>
44. <http://www.MED-edu.ru>