|  |  |
| --- | --- |
|  | **«Утверждаю»**Директор ИГМАПО - филиал ФГБОУ ДПО РМАНПОМинздрава РоссииПрофессор В.В. Шпрах«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016 г. |

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ**

**ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ**

**"Современные аспекты паллиативной помощи в онкологии"**

**ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ОНКОЛОГИЯ»**

(срок обучения - 72 академических часа)

Рег. № \_\_\_\_\_\_

**Иркутск**

**2016 г.**

**ОПИСЬ КОМПЛЕКТА ДОКУМЕНТОВ**

по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации

**«Современные аспекты паллиативной помощи в онкологии»** со сроком освоения 72 академических часа по программе

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование документа** |
| 1. | Титульный лист |
| 2. | Лист согласования программы |
| 3. | Пояснительная записка |
| 4. | Планируемые результаты обучения |
| 4.1. | Квалификационная характеристика специалиста врача-онколога |
| 4.2. | Требования к квалификации |
| 4.3. | Характеристика профессиональных компетенций, подлежащих совершенствованию в результате освоения дополнительной профессиональной программы **«Современные аспекты паллиативной помощи в онкологии»** |
| 4.4 | Характеристика новых профессиональных компетенций врача-онколога, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации **«Современные аспекты паллиативной помощи в онкологии»** |
| 5. | Требования к итоговой аттестации |
| 6. | Матрица распределения учебных модулей дополнительной профессиональной программы повышения квалификации **«Современные аспекты паллиативной помощи в онкологии»** со сроком освоения 72 академических часа |
| 7.  | Учебный план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации **«Современные аспекты паллиативной помощи в онкологии»** |
| ***7.1.*** | ***Модуль 1*** ***Основы паллиативной помощи*** |
| ***7.2.*** | ***Модуль 2*** ***Купирование боли и симптоматическая терапия*** |
| ***7.3.*** | ***Модуль 3******Психосоциальные и духовные аспекты общения с пациентом, его родственниками и близкими*** |
| ***7.4.*** | ***Модуль 4******Уровни оказания паллиативной помощи, особенности ухода на дому*** |
| ***7.5.*** | ***Модуль 5******Организация паллиативной медицинской помощи в Российской Федерации*** |
| ***7.6.*** | ***Модуль 6******Морально-этические аспекты в паллиативной медицине*** |
| ***7.7.*** | ***Модуль 7******Правовые нормы в области оказания паллиативной помощи*** |
| 7.8. | Итоговая аттестация |
| 8. | Приложения: |
| 8.1. | Кадровое обеспечение образовательного процесса |

**2. ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ**

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей **«Современные аспекты паллиативной помощи в онкологии»** со сроком освоения 72 академических часа по программе

|  |  |
| --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО:** |  |
|  |  |
| Проректор по учебной работе | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.М. Горбачёва |
|  |  |
| Декан хирургического факультета | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Л.Г. Антипина |

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей **«Современные аспекты паллиативной помощи в онкологии»** со сроком освоения 72 академических часа по программе разработана сотрудниками кафедры онкологии хирургического факультета ИГМАПО - филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.

**3. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

1. **Цель и задачи** дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей со сроком освоения 72 академических часа

**Цель** - совершенствование профессиональных знаний и компетенций специалистов по вопросам оказания паллиативной помощи у онкологических пациентов

**Задачи:**

1. Изучить основные представления, понятия и концепцию оказания паллиативной медицинской помощи
2. Совершенствовать навыки лечения хронического болевого синдрома у онкологических пациентов
3. Освоить методологию паллиативной медицинской помощи у онкологических пациентов
4. Развивать навыки общения с пациентом, его родственниками и близким окружением
5. Изучить действующие правовые нормы в области оказания паллиативной помощи
6. Обсудить проблемы морали и этики при оказании помощи инкурабельным пациентам
7. Ознакомиться с практической организацией работы отделения паллиативной помощи.
8. **Категории обучающихся** – онкологи, терапевты, врачи общей практики (семейные врачи)
9. **Актуальность программы и сфера применения слушателями полученных компетенций (профессиональных компетенций)**

Смертность от злокачественных новообразований неуклонно растет. При прогрессирование опухолевого процесса, в большинстве случаев, пациенты и их близкие сталкиваются с целым комплексом социальных проблем, психических и физических страданий. Право на паллиативную медицинскую помощь закреплено ФЗ № 323 от 21 ноября 2011г. «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации». Совершенствование профессиональных компетенций и квалификации врачей в области оказания паллиативной медицинской помощи определяют необходимость дополнительной профессиональной подготовки.

1. **Объём программы:** 72аудиторныхчаса.
2. **Форма обучения, режим и продолжительность занятий**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **График обучения****Форма обучения** | **Ауд. часов****в день/всего** | **Дней****в неделю** | **Общая продолжительность программы, месяцев (дней, недель)** |
| очная | 6/72 | 6 | 12 дней, 2 недели |

**6. Документ, выдаваемый после завершения обучения - *Удостоверение о повышении квалификации.***

1. **Организационно-педагогические условия** реализации программы:

7.1. *Законодательные и нормативно-правовые документы в соответствии с профилем специальности:*

7.1.1.Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

7.1.2.Приказ Минздрава России «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению по профилю «Онкология» от 15 ноября 2012 г. N 915н.

7.1.3. Приказ Минздрава России «Об утверждении Порядка оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению» от 14 апреля 2015 г. N 187н.

7.1.4. Приказ Минздрава России «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению по профилю «детская онкология» от 31 октября 2012 г. N 560н.

7.1.5. Приказ Минздрава России «Об утверждении Порядка оказания паллиативной медицинской помощи детям» от 14 апреля 2015 г. N 193н.

7.1.6. Приказ Минздрава России от 08.10.2015 N 707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» (Зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2015 N 39438).

7.1.7. Приказ Минздрава России от 03.08.2012 N 66н «Об утверждении порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях».

*7.2.Учебно-методическая документация и материалы по всем рабочим программам учебных модулей:*

7.2.1. 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.

7.2.2. Рекомендации ВОЗ по медикаментозному лечению персистирующей боли у детей с соматическими заболеваниями. — М. : Практическая медицина, 2014, 208 с.

7.2.3. Вестник Росздравнадзора 2015. №4.

7.2.4. Оценка и ведение болевого синдрома у детей: Краткий курс компьютерного обучения, включающий рекомендации ВОЗ 2012 года по обезболиванию. – М.: Р. Валент, 2014, 88 с.

7.2.5. Паллиативная помощь детям - комплексный подход. Организационная модель мобильной службы паллиативной помощи детям. – М.: Р. Валент, 2014, 128 с.

7.2.6. Фармакотерапия хронического болевого синдрома у онкологических пациентов. Методические рекомендации. Каприн А.Д., Абузарова Г.Р., Хороненко В.Э., Алексеева Г.С., Костин А.А. и др. // М., 2015, 48 с.

7.2.7. Захаров, Е. Н. Новая форма организации паллиативной помощи населению /Е.Н. Захаров, В.И. Сабанов, И.В. Островская // Медицинская сестра. - 2011.- № 6. - С. 11-13.

7.2.8. Контроль симптомов в паллиативной медицине / Под ред. проф. Г.А.Новикова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 248 стр.

7.2.9. Краткое клиническое руководство по паллиативной помощи при ВИЧ/СПИДе. Под ред. Г.А.Новикова. – Открытый институт здоровья, М., 2006 – 116 С.

7.2.10. Новиков Г.А. Стандарты паллиативной помощи: обзор европейских рекомендаций / Г.А. Новиков, В.В. Самойленко, С.В. Рудой, М.А. Вайсман // Паллиативная помощь и реабилитация. - 2010. - № 4. - С. 6-10.

7.2.11. Особенности хосписной и паллиативной медицины в педиатрии / Леветаун М., Фраждер Г. – Минск, 2008. – 90с

7.2.12. Пособие по паллиативной медицине / АНПО «АСЕТ», г. Самара, 2011.

7.2.13. Эккерт Н. В. Хоспис на дому - оптимальная форма организации внебольничной паллиативной помощи / Н.В. Эккерт, Е.А. Игнатенко, С.А. Рудакова, Н.А. Баскакова // Экономика здравоохранения. - 2009. - № 7. - С. 15-20.

7.2.14. Паллиативная помощь и уход при ВИЧ/СПИД / материалы семинара РОО «СПИД инфосвязь» по программе «Паллиативная помощь и уход при ВИЧ/СПИД», проект ГЛОБУС, 2006

7.2.15. Гнездилов А.В., Иванюшкин А.Я., Миллионщикова В.В. Дом для жизни. Человек, 1994, 5: 116–121.

7.2.16. Гнездилов А.В. Об особенности психического состояния больных, выписанных из онкологической клиники. В кн.: Проблемы профилактики нервных и психических расстройств. Л., 1976: С. 74–76.

7.2.17. Гнездилов А.В. Психические изменения у онкологических больных. Практическая онкология, 2001, 5.

7.2.18. Паллиативная помощь / ВОЗ Европа. - Женева: ВОЗ, 2009. - 32 с.

7.2.19. Усенко, О.И. О необходимости стратегии развития паллиативной помощи в России /О.И. Усенко // Медицинская сестра. - 2011. - № 6. - С. 3-10.

7.2.20. Хетагурова, А.К. История и современные проблемы паллиативной помощи в России

и за рубежом / А.К. Хетагурова // Сестринское дело. - 2010. - № 7. - с. 3-7.

7.2.21. Бялик, М.А. Место хосписов в системе паллиативной помощи США / М.А. Бялик // Паллиативная медицина и реабилитация. - 2009. - № 4. - С. 53-57.

7.2.22. Введенская, Е.С. Основание хосписной службы на примере создания хосписа «Дом Надежды» в городе Бразов, Румыния / Е. С. Введенская // Паллиативная медицина и реабилитация. - 2005. - № 3. - C. 24-29.

7.2.23. Новиков, Г.А. Современное состояние и перспективы развития паллиативной помощи в Российской Федерации / Г. А. Новиков, С. В. Рудой, М. А. Вайсман, В. В. Самойленко, Б.М. Прохоров, М. А. Ефимов // Паллиативная медицина и реабилитация. - 2008. - № 3. - С. 5-11.

7.2.24. Иванюшкин А.Я. Новая медицинская этика приходит из хосписа // Человек. - 1994. - N5. - С. 105-108.

7.2.25. Липтуга М.Е. Паллиативная помощь: Краткое руководство. - Архангельск, 2006. – 192 с.

7.2.26. Модников О.П., Шарафутдинов М.Г., Емельянцев Н.Е. и соавт. Введение в паллиативную медицину // Учебно-методическое пособие. - Ульяновск. - УлГУ. - 2004. - 48 с.

7.2.27. Новиков Г.А., Осипова Н.А. Лечение хронической боли онкологического генеза // Учебное пособие - Москва, 2005. - 82 с.

7.2.28. Новиков Г.А., Чиссов В.И. Паллиативная помощь онкологическим больным // Учебное пособие. - М., ООД "Медицина за качество жизни", 2006. - 192 с.

7.2.29. Сидоров П., Новикова И. Профилактика синдрома профессионального выгорания в медицинской среде // Медицинская газета. - 2006. - № 15. - С. 8-9.

7.2.30. Хетагурова А.К. Паллиативная помощь: медико-социальные, организационные и этические принципы. - 2-ое изд. - М., ГОУ ВУНМЦ МЗ РФ, 2003. - 240 с.

7.2.31. Хрусталев Ю.М., Эккерт Н.В. Философско-медицинские аспекты паллиативной помощи и проблемы эвтаназии // Вестник Российской академии медицинских наук. - 2007. - № 6. - С. 28-36.

7.2.32. Эккерт Н.В. Паллиативная помощь // Организация и оценка качества лечебно-профилактической помощи населению // Учебное пособие. - Москва, 2008. - с. 357-380.

7.2.33. Штрибель Х.В. Терапия хронической боли: Практическое руководство / Пер. с нем.;под ред. Н.А. Осиповой, А.Б. Данилова, В.В. Осиповой. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2005. – С. 26-29.

7.3. *Интернет-ресурсы:*

7.3.1. Сайт ГБОУ ДПО ИГМАПО МЗ РФhttp://www.igmapo.ru/

7.3.2. http:// www.student.igmapo.ru – сайт дистанционного обучения ГБОУ ДПО ИГМАПО МЗ РФ

7.3.3. http://www.rosoncoweb.ru– официальный сайт Российского общества клинической онкологии

7.3.4. http://www.oncology.ru - специализированный научный онкологический ресурс

7.3.5. http://oncology-association.ru- сайт ассоциации онкологов России

7.3.6. http://www.palliamed.ru - сайт Российской ассоциации паллиативной медицины

7.3.7. http://www.eapcnet.eu - сайт Европейской ассоциации паллиативной помощи

7.3.8. http://www.pro-hospice.ru - сайт ассоциации профессиональных участников хосписной помощи

7.3.9. http://www.ncbi.nlm.nih.gov/PubMed/ – Медлайн

7.3.10. http://grls.rosminzdrav.ru/grls.aspx – Государственный реестр лекарственных средств

*7.5. Материально-технические база, обеспечивающая организацию всех видов дисци-*

*плинарной подготовки:*

7.5.1. Кафедра онкологии ИГМАПО, учебные классы, аудитории

7.5.2. ГБУЗ ООД г. Иркутск, отделение паллиативной помощи

7.5.3. ГБУЗ ООД г. Иркутск, онкологическое отделение 11

7.5.4. ГБУЗ ООД г. Иркутск, отделение химиотерапии

**4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ**

**Характеристика новой квалификации и связанных с ней видов профессиональной деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации.**

**4.1. Квалификационная характеристика специалиста врача онколога**

Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ «О номенклатуре специальностей специалистов с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения Российской Федерации» от 23.04.2009 г. № 210н; Приказ Минздрава России от 08.10.2015 N 707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» (Зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2015 N 39438).

***Должностные обязанности*. Врач-онколог должен знать:**

- Конституцию Российской Федерации;

- законодательство Российской Федерации, кодексы, федеральные законы, подзаконные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения;

- эпидемиологию онкологических заболеваний;

- клиническую анатомию основных анатомических областей тела, закономерности метастазирования опухолей;

- основные вопросы нормальной и патологической физиологии органов и систем организма, взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции;

- современные представления об этиологии опухолей, морфологических проявлениях предопухолевых процессов, морфологической классификации опухолей, механизмах канцерогенеза на уровне клетки, органа, организма;

- общие и специальные методы исследования в онкологии, показания и противопоказания к применению эндоскопических, рентгенологических, радиоизотопных и др. методов, роль и значение биопсии в онкологии;

- принципы, приемы и методы обезболивания в онкологии, вопросы интенсивной терапии и реанимации у взрослых и детей;

- клиническую симптоматику, макро- и микроскопическую характеристику доброкачественных и злокачественных опухолей основных локализаций, их диагностику и принципы лечения;

- клиническую симптоматику пограничных состояний в онкологической клинике, диагностику предраковых состояний и заболеваний;

- специфическую и неспецифическую лекарственную терапию и химиотерапию;

- показания и противопоказания к применению лучевой терапии в предоперационном периоде и после операции;

- принципы рационального питания пациентов и, в первую очередь, при предоперационной подготовке и в послеоперационном периоде;

- принципы подготовки пациентов к операции и ведение послеоперационного периода;

- вопросы временной и стойкой нетрудоспособности в онкологии, организации врачебной экспертизы;

- организацию реабилитации онкологических пациентов в раннем послеоперационном периоде и при диспансерном наблюдении;

- организацию диспансерного наблюдения за пациентами;

- основы первичной и вторичной профилактики заболеваний; метод массового скрининга для выявления рака;

- оборудование и оснащение операционных и палат интенсивной терапии, технику безопасности при работе с аппаратурой; хирургический инструментарий, применяемый при различных хирургических операциях;

- вопросы статистики в работе онколога;

- вопросы организации и деятельности медицинской службы гражданской обороны;

- формы и методы санитарно-просветительной работы среди населения.

**4.2. Требования к квалификации**. Высшее образование – специалитет по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия» и послевузовское профессиональное образование (ординатура) по специальности **«Онкология».**

**4.3. Характеристика профессиональных компетенций специалиста, подлежащих совершенствованию в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации.**

Уровень подготовки слушателей, сформированные компетенции, включающие в себя:

1. Готовность к оказанию паллиативной помощи

2. Готовность к осуществлению адекватного обезболивания

3. Готовность оказанию психологической помощи пациенту, его родственникам и близкому окружению

**4.4. Характеристика новых профессиональных компетенций, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации.**

Слушатель, успешно освоивший программу, будет обладать новыми профессиональными компетенциями, включающими в себя способность/готовность:

1. Реализовать основные принципы паллиативной помощи

2. Обеспечивать максимальный физический комфорт пациенту на всех этапах его болезни

3. Удовлетворять психологические потребности инкурабельного пациента

4. Удовлетворять социальные потребности инкурабельного пациента

5. Удовлетворять духовные и экзистенциальные потребности инкурабельного пациента

6. Учитывать и откликаться на потребности осуществляющих уход за пациентом членов семьи

7. Осознавать сложность ситуации принятия решений по клиническим и этическим вопросам паллиативной помощи

8. Координировать процесс оказания комплексной помощи силами междисциплинарной бригады везде, где предоставляется паллиативная помощь

9. Развивать навыки межличностного общения, необходимые для оказания паллиативной помощи

**5. ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

1. Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации **«Современные аспекты паллиативной помощи в онкологии»** проводится в форме очного экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача – специалиста.
2. Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения учебных модулей в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы повышения квалификации **«Современные аспекты паллиативной помощи в онкологии».**
3. Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации врачей **«Современные аспекты паллиативной помощи в онкологии»** и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ установленного образца – ***Удостоверение о повышении квалификации.***

**6. МАТРИЦА**

**распределения учебных модулей дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по программе «Современные аспекты паллиативной помощи в онкологии» со сроком освоения 72 академических часа**

**Категория обучающихся:** онкологи, терапевты, врачи общей практики (семейные врачи)

**Форма обучения:** очная

**Форма реализации программы:** стационарная

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Учебные модули** | **Трудоемкость** | **Форма обучения** | **Региональный компонент** | **НПО** |
| **кол-во** **акад. часов** | **кол-во****зач. ед.** | **очная** | **дистанционная и электронная** |
|  | ***Модуль 1******Основы паллиативной помощи*** | 6 | 6 | 6 |  |  |  |
|  | ***Модуль 2******Купирование боли и симптоматическая терапия*** | 36 | 36 | 36 |  |  |  |
|  | ***Модуль 3******Психосоциальные и духовные аспекты общения с пациентом, его родственниками и близкими*** | 6 | 6 | 6 |  |  |  |
|  | ***Модуль 4******Уровни оказания паллиативной помощи, особенности ухода на дому*** | 4 | 4 | 4 |  |  |  |
|  | ***Модуль 5******Организация паллиативной медицинской помощи в Российской Федерации*** | 6 | 6 | 6 |  |  |  |
|  | ***Модуль 6******Морально-этические аспекты в паллиативной медицине*** | 6 | 6 | 6 |  |  |  |
|  | ***Модуль 7******Правовые нормы в области оказания паллиативной помощи*** | 6 | 6 | 6 |  |  |  |
|  | **Итоговая аттестация** | 2 | 2 | 2 |  |  |  |
|  | ***Итого часов:*** | 72 | 72 | 72 | – | **–** | **–** |

**Распределение академических часов:**

**Всего: 72** академических часа включают: очное обучение 72 часа.

**7. УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИпо программе**

**«СОВРЕМЕНННЫЕ АСПЕКТЫ ПАЛЛИАТИВНОЙ ПОМОЩИ В ОНКОЛОГИИ»**

**Цель:** совершенствование профессиональных знаний и компетенций врача-онколога, необходимых для профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации.

**Категория слушателей:** онкологи, терапевты, врачи общей практики (семейные врачи)

**Срок обучения:** 72 акад. часа, 2недели, 0,5 мес.

**Трудоемкость:** 72 зач.ед.

**Форма обучения:** очная

**Режим занятий:** 6 акад. час. в день

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование модулей, тем**(разделов, тем) | **Всего**(ак.час./зач.ед.) | **В том числе** |
| **Дистанционное****обучение** | **Очное****обучение** |
| слайд-лекции | формыконтроля | лекции | практические, семинарские занятия, тренинги и др. | самост. работа | формы контроля |
|  | ***Модуль 1******Основы паллиативной помощи*** | 6 | – | ‒ | 2 | 4 | ‒ | ‒ |
|  | ***Модуль 2****Купирование боли и симптоматическая терапия* | 36 | – | ‒ | 6 | 30 | ‒ | ‒ |
|  | ***Модуль 3******Психосоциальные и духовные аспекты общения с пациентом, его родственниками и близкими*** | 6 | – | ‒ | 2 | 4 | ‒ | ‒ |
|  | ***Модуль 4******Уровни оказания паллиативной помощи, особенности ухода на дому*** | 4 |  | ‒ | ‒ | 4 | ‒ | ‒ |
|  | ***Модуль 5******Организация паллиативной медицинской помощи в Российской Федерации*** | 6 | – | ‒ | 2 | 4 | ‒ | ‒ |
|  | ***Модуль 6******Морально-этические аспекты в паллиативной медицине*** | 6 | – | ‒ | 2 | 4 | ‒ | ‒ |
|  | ***Модуль 7******Правовые нормы в области оказания паллиативной помощи*** | 6 | – | ‒ | 2 | 4 | ‒ | ‒ |
|  | **Итоговая аттестация** | 2 | ‒ | ‒ |  | 2 | ‒ | Экзамен |
|  | **Итого:** | 72 | – | ‒ | 16 | 56 | ‒ |  |

**8. ПРИЛОЖЕНИЕ**

**8.1. Кадровое обеспечение образовательного процесса**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** **п/п** | **Наименование модулей (дисциплин, модулей, разделов, тем)** | **Фамилия, имя, отчество,** | **Ученая степень, ученое звание** | **Основное место работы, должность** | **Место работы и должность по совместительству** |
| 1 | ***Модули 1-7*** | Дворниченко В.В. | д.м.н.,профессор | ИГМАПО - филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО, зав. кафедрой онкологии |  |
| 2 | ***Модули 1-7*** | Расулов Р.И. | д.м.н.,профессор | ИГМАПО - филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО,профессоркафедры онкологии |  |
| 3 | ***Модули 1-7*** | Батороев Ю.К. | д.м.н.,профессор | ИГМАПО - филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО,профессоркафедры онкологии |  |
| 4 | ***Модули 1-7*** | Зубков Р.А. |  к.м.н., ассистент | ИГМАПО - филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО,ассистенткафедры онкологии |  |
| 5 | ***Модули 1-7*** | Пономаренко Д.М. | к.м.н., ассистент | ИГМАПО - филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО,ассистенткафедры онкологии |  |