Министерство здравоохранения Иркутской области

Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

«Иркутский базовый медицинский колледж»

(ОГБПОУ ИБМК)

**Рабочая программа профессионального модуля**

**ПМ. 03 Осуществление медицинской реабилитации и абилитации**

для специальности

**31.02.01 Лечебное дело**

Иркутск 2023

|  |  |
| --- | --- |
| РАССМОТРЕНА  на заседании ЦМК ПМ  «14» июня 2023 г.  Протокол № 10  Председатель Капустина Г.С. | УТВЕРЖДАЮ  Заместитель директора по  учебной работе А.А. Николаева  «15» июня 2023 г. |

Рабочая программа разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 31.02.01 Лечебное дело, утвержденным приказом №526, от 4 июля 2022 г. Министерства Просвещения РФ.

Организация-разработчик: Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Иркутский базовый медицинский колледж»

Разработчик: Л.Е. Кручинин, преподаватель ОГБПОУ ИБМК

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ** | **4** |
| 1. **СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ** 2. **УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ** | **9**  **24** |
| 1. **КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ** | **29** |

**1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**

**ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**ПМ.03 Осуществление медицинской реабилитации и абилитации**

**1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля**

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности ПМ. 03 Осуществление медицинской реабилитации и абилитации и соответствующие ему общие компетенции, и профессиональные компетенции:

* + 1. Перечень общих компетенций

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Наименование общих компетенций** |
| ОК 01. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам |
| ОК 02. | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности |
| ОК 04. | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде |
| ОК 05. | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста |
| ОК 07. | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях |
| ОК 08. | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности |
| ОК 09. | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках |

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций** |
| ВД 3 | Осуществление медицинской реабилитации и абилитации |
| ПК 3.1. | Проводить доврачебное функциональное обследование и оценку функциональных возможностей пациентов и инвалидов с последствиями травм, Операций, хронических заболеваний на этапах реабилитации; |
| ПК 3.2. | Оценивать уровень боли и оказывать паллиативную помощь при хроническом болевом синдроме у всех возрастных категорий пациентов; |
| ПК 3.3 | Проводить медико-социальную реабилитацию инвалидов, одиноких лиц, участников военных действий и лиц из группы социального риска. |

* + 1. Личностные результаты

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Личностные результаты**  **реализации программы воспитания** |
| **ЛР 6** | Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях. |
| **ЛР 7** | Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности. |
| **ЛР 9** | Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях. |
| **ЛР 10** | Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой. |
| **ЛР 12** | Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания. |

* + 1. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

|  |  |
| --- | --- |
| Владеть навыками | проведение доврачебного функционального обследования и оценки функциональных возможностей пациентов, в том числе инвалидов, с последствиями травм, операций, хронических заболеваний на этапах реабилитации;  направление пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации, к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов;  направление пациента, нуждающегося в медицинской реабилитации, к врачу-специалисту для назначения и проведения санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, с учетом возрастных особенностей;  оказания паллиативной медицинской помощи;  оказание паллиативной медицинской помощи пациентам, в том числе пациентам с онкологическими заболеваниями, нуждающимся в наркотических и сильнодействующих лекарственных средствах в соответствии с рекомендациями врачей-специалистов;  определение медицинских показаний для оказания паллиативной медицинской помощи;  выполнение назначений врачей-специалистов по медицинской реабилитации в соответствии с индивидуальной программой реабилитации пациента или абилитации инвалидов с учетом возрастных особенностей и плана реабилитации;  проведение оценки эффективности и безопасности мероприятий медицинской реабилитации. |
| Уметь | проводить доврачебное обследование пациентов, в том числе инвалидов, с последствиями травм, операций, хронических заболеваний на этапах реабилитации, проводить оценку функциональных возможностей пациента, Определять реабилитационный потенциал с учетом диагноза, возрастных особенностей  методы определения реабилитационного потенциала пациента и правила формулировки реабилитационного диагноза;  правила составления, оформления и реализации индивидуальных программ реабилитации;  направлять пациента на санаторно-курортное лечение по профилю заболевания, самостоятельно и (или) совместно с врачом в соответствии с рекомендациями врачей-специалистов оформлять медицинские документы;  оценивать интенсивность болевого синдрома;  проводить оценку интенсивности тягостных для пациента симптомов, в том числе боли, определять и документировать невербальные признаки боли у пациента, рассчитывать ранговые индексы боли, проводить мониторинг уровня боли в движении и в покое;  осуществлять отпуск и применение лекарственных препаратов, включая наркотические лекарственные препараты и психотропные лекарственные препараты, в случае возложения на фельдшера отдельных функций лечащего врача пациентам, нуждающимся в лечении и обезболивании;  направлять пациентов в медицинскую организацию, оказывающую паллиативную медицинскую помощь в стационарных условиях, при наличии медицинских показаний;  обучать пациентов (их законных представителей) и лиц, осуществляющих уход, навыкам ухода;  Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, с учетом возрастных особенностей в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации;  применять методы и средства медицинской реабилитации пациентам по назначению врачей-специалистов в соответствии с индивидуальной программой реабилитации с учетом диагноза, возрастных особенностей и плана реабилитации;  контролировать выполнение и оценивать эффективность и безопасность реабилитационных мероприятий, в том числе, при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, с учетом диагноза, возрастных особенностей. |
| Знать | порядок организации медицинской реабилитации;  функциональные последствия заболеваний (травм), методы доврачебного функционального обследования пациентов, в том числе инвалидов, с последствиями травм, операций, хронических заболеваний на этапах реабилитации, Международную классификацию функционирования (МКФ);  методы определения реабилитационного потенциала пациента и правила формулировки реабилитационного диагноза;  правила составления, оформления и реализации индивидуальных программ реабилитации;  мероприятия по медицинской реабилитации пациента, медицинские показания и противопоказания к их проведению с учетом диагноза, возрастных особенностей в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;  правила оформления и выдачи медицинских документов при направлении пациентов на санаторно-курортное лечение и на медико-социальную экспертизу;  технологии выявления и оценки уровня боли у взрослых и детей; правила, виды, методы и средства лечения хронического болевого синдрома; правила оказания симптоматической помощи при тягостных расстройствах;  категории пациентов с неизлечимыми прогрессирующими заболеваниями и (или) состояниями, принципы обследования, диагностики и лечения пациентов с заболеваниями в терминальной стадии развития, медицинские показания для направления пациентов в медицинскую организацию, оказывающую паллиативную медицинскую помощь в стационарных условиях;  правила и методы лечения хронического болевого синдрома;  методы и средства обучения пациентов (их законных представителей) и лиц, осуществляющих уход, навыкам ухода;  перечень показаний для оказания паллиативной медицинской помощи, в том числе детям;  мероприятия по медицинской реабилитации пациента;  медицинские показания и противопоказания к проведению мероприятий по медицинской реабилитации с учетом диагноза, возрастных особенностей в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;  средства и методы медицинской реабилитации;  правила составления, оформления и реализации индивидуальных программ реабилитации;  правила контроля эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий. |

**1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля**

Всего часов **224 часа**

в том числе в форме практической подготовки: **132 часа**

самостоятельная работа: **12 часов**

Из них на освоение МДК 03.01: **134 часов**

практики, в том числе

учебная **36 часов**

производственная **36 часов**

Промежуточная аттестация: экзамен (квалификационный) **6 часов**

самостоятельная работа: **12 часов**

**2. Структура и содержание профессионального модуля**

**2.1. Структура профессионального модуля**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Коды профессиональных и общих компетенций | Наименования разделов профессионального модуля | Всего, час. | В т.ч. в форме практической. подготовки | Объем профессионального модуля, ак. час. | | | | | | |
| Обучение по МДК | | | | | Практики | |
| Всего | В том числе | | | |
| Лабораторных. и практических. занятий | Курсовых работ (проектов) | Самостоятельная работа | Промежуточная аттестация | Учебная | Производственная |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| ПК 3.3  ОК 01, ОК 02,  ОК 04, ОК 05, ОК 09 | Раздел 1. Организация и осуществление медицинской реабилитации | **48** | **36** | **36** | **24** | **Х** |  |  | **12** |  |
| ПК 3.1, ПК 3.3  ОК 01, ОК 02,  ОК 04, ОК 05, ОК 09 | Раздел 2. Осуществление медицинской реабилитации и абилитации пациентов с различной патологией | **84** | **66** | **72** | **54** | **Х** |  | **12** |  |
| ПК 3.2  ОК 01, ОК 02,  ОК 04, ОК 05, ОК 09 | Раздел 3. Осуществление паллиативной помощи | **38** | **30** | **26** | **18** | **Х** |  | **12** |  |
|  | Производственная практика, часов (если предусмотрена итоговая (концентрированная практика) | **36** |  | | | | | | | **36** |
| Промежуточная аттестация, самостоятельная работа | **18** |  | | | | **12** | **6** |  |  |
| **Всего:** | **224** | **132** | **134** | **96** | **0** | **4** | **6** | **36** | **36** |

**2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)** | | | **Содержание учебного материала,**  **лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)** (если предусмотрены) | **Объем, акад. ч. / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч.** |  |
| **1** | | | **2** | **3** |  |
| **Раздел 1. Организация и осуществление медицинской реабилитации** | | | | **12/24** |  |
| **Тема 1.1. Организационно-методические основы медицинской реабилитации и абилитации** | | **Содержание** | | **10** | ОК 01  ОК 02  ОК 04  ОК 05  ОК 07  ОК 08  ОК 09  ПК 3.1  ПК 3.2  ПК 3.3  ЛР 6  ЛР 7  ЛР 9  ЛР 10  ЛР 12 |
| 1. Нормативно-правовая база организации медицинской реабилитации и абилитации 2. Определение понятия «реабилитация», «абилитация» 3. Медицинский, физический, психологический, профессиональный и социальный аспекты реабилитации 4. Методы медицинской реабилитации 5. Принципы реабилитации: раннее начало проведения реабилитационных мероприятий; этапность, непрерывность, преемственность; мультидисциплинарный подход (комплексность); индивидуализация программ; социальная направленность реабилитационных мероприятий; использование методов контроля адекватности нагрузок и эффективности проведения реабилитационных мероприятий 6. Модель организации реабилитационных мероприятий, основанная на принципе работы мультидисциплинарной реабилитационной команды (МРДК) 7. Понятие о реабилитационном процессе, реабилитационном диагнозе, реабилитационном потенциале, реабилитационном эпикризе 8. Три этапа процесса медицинской реабилитации 9. Шкала реабилитационной маршрутизации (ШРМ) при заболеваниях или состояниях центральной нервной систем, при заболеваниях или состояниях опорно-двигательного аппарата и периферической нервной системы, при соматических заболеваниях 10. Этапы составления индивидуального плана медицинской реабилитации пациента | | 4 |
| **В том числе практических занятий и лабораторных работ** | | 6 |
| Работа со шкалой реабилитации, индвидуальным планом реабилитации пациента | |  |  |
| **Тема 1.2. Медико-социальная экспертиза** | | **Содержание** | | **8** | ОК 01  ОК 02  ОК 04  ОК 05  ОК 07  ОК 08  ОК 09  ПК 3.1  ПК 3.2  ПК 3.3  ЛР 6  ЛР 7  ЛР 9  ЛР 10  ЛР 12 |
| 1. Определение понятия «инвалидность», «ограничение жизнедеятельности» 2. Цели использования и область применения Международная классификации функционирования, ограничений жизнедеятельности здоровья (МКФ) 3. Разделы МКФ: функции организма, структуры организма, активность и участие, факторы окружающей среды 4. Причины, сроки, время наступления инвалидности 5. Степени утраты профессиональной трудоспособности и группы инвалидности 6. Медицинские показания для обеспечения инвалидов специальными транспортными средствами и средствами передвижения. 7. Медицинская документация для Определения стойкой утраты трудоспособности 8. Порядок и показания для направления пациента на МСЭ 9. Индивидуальная программа реабилитации/абилитации инвалида (ИПРА) | | 2 |
| **В том числе практических занятий и лабораторных работ** | | **6** |
| Оформление медицинских документов при направлении пациентов на МСЭ | | 6 |
| **Тема 1.3. Психосоциальная реабилитация** | | **Содержание** | | **8** | ОК 01  ОК 02  ОК 04  ОК 05  ОК 07  ОК 08  ОК 09  ПК 3.1  ПК 3.2  ПК 3.3  ЛР 6  ЛР 7  ЛР 9  ЛР 10  ЛР 12 |
| 1. Психосоциальная реабилитация: задачи, функции, этапы. 2. Категории населения, нуждающиеся в психосоциальной реабилитации. 3. Средства, способы и формы реализации психосоциальной реабилитации 4. Адаптация людей с ограниченными возможностями здоровья в социальной среде | | 2 |
| **В том числе практических занятий и лабораторных работ** | | **6** |
| Анализ программ реабилитации и абилитации с включением мероприятий по психосоциальной реабилитации | | 6 |
| **Тема 1.4. Санаторно-курортное лечение** | | **Содержание** | | **14** | ОК 01  ОК 02  ОК 04  ОК 05  ОК 07  ОК 08  ОК 09  ПК 3.1  ПК 3.2  ПК 3.3  ЛР 6  ЛР 7  ЛР 9  ЛР 10  ЛР 12 |
| 1. Нормативно-правовая основа организации санаторно-курортного лечения 2. Направления санаторно-курортного лечения 3. Классификация санаторно-курортных организаций 4. Принципы санаторно-курортного лечения 5. Медицинская документация при направлении на санаторно-курортное лечение 6. Структура индивидуальной программы санаторно-курортного лечения 7. Основы курортной климатотерапии. 8. Основные показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению. 9. Перечень документов для приема в медицинскую организацию на санаторно-курортное лечение | | 2 |
| **В том числе практических занятий и лабораторных работ** | | **5** |
| Оформление медицинских документов при направлении пациентов на санаторно-курортное лечение | | 2 |
| **Тема 1.5. Организация медико-социальной реабилитации отдельных категорий населения** | | **Содержание** | | **3** | ОК 01  ОК 02  ОК 04  ОК 05  ОК 07  ОК 08  ОК 09  ПК 3.1  ПК 3.2  ПК 3.3  ЛР 6  ЛР 7  ЛР 9  ЛР 10  ЛР 12 |
| 1. Структура государственных и общественных организаций, занимающихся проблемами медико-социальной реабилитации инвалидов, участников военных действий, одиноких лиц, лиц из групп социального риска, пожилых и престарелых граждан 2. Психосоциальная и профессиональная реабилитация лиц с ограниченными возможностями здоровья 3. Особенности психосоциальной и профессиональной реабилитации инвалидов, участников военных действий, одиноких лиц, лиц из групп социального риска, пожилых и престарелых граждан 4. Региональные программы реабилитации инвалидов, детей-инвалидов 5. Проведение медико-социального патронажа лиц старше трудоспособного возраста, в том числе инвалидов, маломобильных пациентов, пациентов, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи | | 2 |
| **В том числе практических занятий и лабораторных работ** | | **3** |
| Сравнительный анализ программ реабилитации инвалидов, участников военных действий, одиноких лиц, лиц из групп социального риска, пожилых и престарелых граждан | | 3 |
| **Раздел 2. Осуществление медицинской реабилитации и абилитации пациентов с различной патологией** | | | | **18/54** |  |
| **Тема 2.1 Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы** | **Содержание** | | | **8** | ОК 01  ОК 02  ОК 04  ОК 05  ОК 07  ОК 08  ОК 09  ПК 3.1  ПК 3.2  ПК 3.3  ЛР 6  ЛР 7  ЛР 9  ЛР 10  ЛР 12 |
| 1. Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях сердечно-сосудистой системы: инфаркт миокарда, гипертоническая болезнь, стенокардия, хроническая сердечная недостаточность 2. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации при заболеваниях сердечно-сосудистой системы 3. Организация мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при заболеваниях сердечно-сосудистой системы, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи 4. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях сердечно-сосудистой системы 5. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при заболевания сердечно-сосудистой системы 6. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при заболеваниях сердечно-сосудистой системы, с учетом диагноза, возрастных особенностей | | | 2 |
| **В том числе практических занятий и лабораторных работ** | | | **6** |
| Составление программ медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы | | | 6 |
| **Тема 2.2. Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями дыхательной системы** | **Содержание** | | | **8** | ОК 01  ОК 02  ОК 04  ОК 05  ОК 07  ОК 08  ОК 09  ПК 3.1  ПК 3.2  ПК 3.3  ЛР 6  ЛР 7  ЛР 9  ЛР 10  ЛР 12 |
| 1. Мероприятия по медицинской реабилитации при заболеваниях дыхательной системы: бронхиальная астма, ХОБЛ, пневмония, COVID-19 2. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации при заболеваниях дыхательной системы 3. Организация мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при заболеваниях дыхательной системы, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей 4. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях дыхательной системы 5. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при заболевания дыхательной системы 6. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при заболеваниях дыхательной системы, с учетом диагноза, возрастных особенностей | | | 2 |
| **В том числе практических занятий и лабораторных работ** | | | **6** |
| Составление программ медицинской реабилитации для пациентов с заболеваниями дыхательной системы | | | 6 |
| **Тема 2.3. Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с заболеваниями эндокринной системы** | **Содержание** | | | **8** | ОК 01  ОК 02  ОК 04  ОК 05  ОК 07  ОК 08  ОК 09  ПК 3.1  ПК 3.2  ПК 3.3  ЛР 6  ЛР 7  ЛР 9  ЛР 10  ЛР 12 |
| 1. Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях эндокринной системы: сахарный диабет, диффузный токсический зоб, гипотиреоз 2. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях эндокринной системы 3. Организация мероприятий медицинской реабилитации и абилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при заболеваниях эндокринной системы, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей 4. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях эндокринной системы 5. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при заболеваниях эндокринной системы 6. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при заболеваниях эндокринной системы, с учетом диагноза, возрастных особенностей | | | 2 |
| **В том числе практических занятий и лабораторных работ** | | | **6** |
| Составление программ медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями эндокринной системы | | | 6 |
| **Тема 2.4. Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями внутренних органов** | **Содержание** | | | **8** | ОК 01  ОК 02  ОК 04  ОК 05  ОК 07  ОК 08  ОК 09  ПК 3.1  ПК 3.2  ПК 3.3  ЛР 6  ЛР 7  ЛР 9  ЛР 10  ЛР 12 |
| 1. Мероприятия по медицинской реабилитации при заболеваниях органов пищеварения (желудочно-кишечного тракта, печени, поджелудочной железы), мочевыделительной и половой систем: язвенная болезнь, хронический гепатит, цирроз печени, хронический панкреатит; хронический гломерулонефрит, хронический пиелонефрит, хроническая болезнь почек; воспалительные заболевания женских половых органов, после гинекологических заболеваний, доброкачественная гиперплазия предстательной железы 2. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации при заболеваниях желудочно-кишечного тракта, печени, поджелудочной железы, мочевыделительной и половой систем 3. Организация мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при заболеваниях желудочно-кишечного тракта, печени, поджелудочной железы, мочевыделительной и половой систем, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей 4. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях желудочно-кишечного тракта, печени, поджелудочной железы, мочевыделительной и половой систем 5. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при заболеваниях желудочно-кишечного тракта, печени, поджелудочной железы, мочевыделительной и половой систем 6. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при заболеваниях желудочно-кишечного тракта, печени, поджелудочной железы, мочевыделительной и половой систем, с учетом диагноза, возрастных особенностей | | | 2 |
| **В том числе практических занятий и лабораторных работ** | | | **6** |
| Составление программ медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями органов пищеварения, с заболеваниями мочевыделительной и половой системы у мужчин и женщин | | | 6 |
| **Тема 2.5. Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с заболеваниями и травмами нервной системы** | **Содержание** | | | **8** | ОК 01  ОК 02  ОК 04  ОК 05  ОК 07  ОК 08  ОК 09  ПК 3.1  ПК 3.2  ПК 3.3  ЛР 6  ЛР 7  ЛР 9  ЛР 10  ЛР 12 |
| 1. Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях и травмах нервной системы: церебральный паралич, инсульт, эпилепсия 2. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях и травмах нервной системы 3. Организация мероприятий медицинской реабилитации и абилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при заболеваниях и травмах нервной системы, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей 4. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях и травмах нервной системы 5. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при заболеваниях и травмах нервной системы 6. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при заболеваниях эндокринной системы, с учетом диагноза, возрастных особенностей | | | 2 |
|  |
| **В том числе практических занятий и лабораторных работ** | | | **6** |
| Составление программ медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и травмами нервной системы | | | 6 |
| **Тема 2.6. Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями и травмами опорно-двигательного аппарата** | **Содержание** | | | **8** | ОК 01  ОК 02  ОК 04  ОК 05  ОК 07  ОК 08  ОК 09  ПК 3.1  ПК 3.2  ПК 3.3  ЛР 6  ЛР 7  ЛР 9  ЛР 10  ЛР 12 |
| 1. Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата: ревматоидный артрит, остеоартрит, остеопороз, сколиоз; травмы позвоночника, переломы и ампутация конечности 2. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата 3. Организация мероприятий медицинской реабилитации и абилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей 4. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата 5. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата 6. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата, с учетом диагноза, возрастных особенностей | | | 2 |
| **В том числе практических занятий и лабораторных работ** | | | **6** |
| Составление программ медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и травмами опорно-двигательного аппарата | | | 6 |
| **Тема 2.7. Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с нарушениями зрения и слуха** | **Содержание** | | | **8** | ОК 01  ОК 02  ОК 04  ОК 05  ОК 07  ОК 08  ОК 09  ПК 3.1  ПК 3.2  ПК 3.3  ЛР 6  ЛР 7  ЛР 9  ЛР 10  ЛР 12 |
| 1. Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при нарушениях зрения и слуха 2. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации и абилитации при нарушениях зрения и слуха 3. Организация мероприятий медицинской реабилитации и абилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при нарушениях зрения и слуха, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей 4. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при нарушениях зрения и слуха 5. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при нарушениях зрения и слуха 6. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при нарушениях зрения и слуха, с учетом диагноза, возрастных особенностей | | | 2 |
| **В том числе практических занятий и лабораторных работ** | | | **6** |
| Составление программ медицинской реабилитации пациентов с нарушениями зрения и слуха» | | | 6 |
| **Тема 2.8. Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с психическими**  **расстройствами и расстройствами поведения** | **Содержание** | | | **8** | ОК 01  ОК 02  ОК 04  ОК 05  ОК 07  ОК 08  ОК 09  ПК 3.1  ПК 3.2  ПК 3.3  ЛР 6  ЛР 7  ЛР 9  ЛР 10  ЛР 12 |
| 1. Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при психических расстройствах и расстройствах поведения: умственная отсталость, болезнь Альцгеймера 2. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации и абилитации при психических расстройствах и расстройствах поведения 3. Организация мероприятий медицинской реабилитации и абилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при психических расстройствах и расстройствах поведения, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей 4. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при психических расстройствах и расстройствах поведения 5. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при психических расстройствах и расстройствах поведения, с учетом диагноза, возрастных особенностей | | | 2 |
| **В том числе практических занятий и лабораторных работ** | | | **6** |
| Составление программ медицинской реабилитации пациентов с психическими  расстройствами и расстройствами поведения | | | 6 |
| **Тема 2.9. Медицинская реабилитация пациентов с онкологическими заболеваниями** | **Содержание** | | | **8** | ОК 01  ОК 02  ОК 04  ОК 05  ОК 07  ОК 08  ОК 09  ПК 3.1  ПК 3.2  ПК 3.3  ЛР 6  ЛР 7  ЛР 9  ЛР 10  ЛР 12 |
| 1. Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при онкологических заболеваниях: молочной железы, толстого кишечника, легких, предстательной железы 2. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации при онкологических заболеваниях 3. Организация мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при онкологических заболеваниях, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей 4. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при онкологических заболеваниях 5. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при онкологических заболеваниях с учетом диагноза, возрастных особенностей | | | 2 |
|  | **В том числе практических занятий и лабораторных работ** | | | **6** |
| Составление программ медицинской реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями | | | 6 |
| **Раздел 3. Осуществление паллиативной помощи** | | | | **8/18** |  |
| **Тема 3.1. Цели, задачи и функции паллиативной помощи** | **Содержание** | | | **8** | ОК 01  ОК 02  ОК 04  ОК 05  ОК 07  ОК 08  ОК 09  ПК 3.1  ПК 3.2  ПК 3.3  ЛР 6  ЛР 7  ЛР 9  ЛР 10  ЛР 12 |
| 1. Цели, задачи и функции паллиативной помощи 2. Перечень показаний для оказания паллиативной медицинской помощи, в том числе детям 3. Виды и условия оказания паллиативной медицинской помощи, роль фельдшера 4. Задачи хосписов. Оказание медицинской помощи по типу «хоспис на дому» 5. Этические принципы и проблемы паллиативной медицины | | | 2 |
| **В том числе практических занятий и лабораторных работ** | | | **6** |
| Осуществление профессиональной поддержки всех возрастных категорий паллиативных пациентов и их семей | | | 6 |
| **Тема 3.2. Хронический болевой синдром. Основные принципы лечения хронического болевого синдрома** | **Содержание** | | | **8** | ОК 01  ОК 02  ОК 04  ОК 05  ОК 07  ОК 08  ОК 09  ПК 3.1  ПК 3.2  ПК 3.3  ЛР 6  ЛР 7  ЛР 9  ЛР 10  ЛР 12 |
| 1. Патофизиологические основы боли 2. Хронический болевой синдром: этиология, патогенез, эпидемиология, классификация. 3. Диагностика уровня боли у взрослых и детей 4. Правила, виды, методы и средства лечения хронического болевого синдрома 5. Выбор обезболивающих препаратов, ступени фармакотерапии боли, терапия побочных эффектов опиоидов 6. Немедикаментозные методы преодоления боли 7. Обезболивание в последние часы жизни | | | 2 |
| **В том числе практических занятий и лабораторных работ** | | | **6** |
| Технологии выявления и оценки уровня боли у взрослых и детей .Оказание помощи при хроническом болевом синдроме пациентам всех возрастных категорий | | | 6 |
| **Тема 3.3. Особенности ухода за паллиативными пациентами** | **Содержание** | | | **5** | ОК 01  ОК 02  ОК 04  ОК 05  ОК 07  ОК 08  ОК 09  ПК 3.1  ПК 3.2  ПК 3.3  ЛР 6  ЛР 7  ЛР 9  ЛР 10  ЛР 12 |
| 1. Паллиативная помощь при социально значимых инфекциях (ВИЧ/СПИДе, туберкулез) 2. Паллиативная помощь при онкологических заболеваниях 3. Паллиативная помощь при неонкологических заболеваниях 4. Питание инкурабельных больных 5. Особенности оказания паллиативной помощи детям 6. Правовые и психолого-социальные аспекты работы с паллиативными больными | | | 2 |
| **В том числе практических занятий и лабораторных работ** | | | **3** |
| Осуществление консультирования родственников пациентов по вопросам ухода и облегчения тягостных симптомов болезни. Организация питания паллиативных больных всех возрастных категорий | | | 3 |
| **Тема 3.4. Паллиативная помощь в последние дни и часы жизни человека** | **Содержание** | | | **5** |  |
| 1. Смерть как естественный исход хронического заболевания 2. Правовые аспекты процесса умирания 3. Терминальные состояния, особенности терапии и ухода за пациентом 4. Этические и психологические аспекты сопровождения пациента и его семьи в последние часы жизни | | | 2 |  |
| **В том числе практических занятий и лабораторных работ** | | | **3** |  |
| Осуществление ухода за пациентом в последние часы жизни | | | 3 |  |
| **Учебная практика**  **Виды работ**   * Оформление документов по направлению пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации, к врачу-специалисту для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации * Проведение медико-социальной реабилитации инвалидов, одиноких лиц, участников военных действий и лиц из группы социального риска * Проведение доврачебного функционального обследования и оценка функциональных возможностей пациентов и инвалидов с последствиями травм, Операций, хронических заболеваний на этапах реабилитации * Выполнение мероприятий по медицинской реабилитации и проведение оценки эффективности и безопасности в соответствии с индивидуальной программой реабилитации пациента или абилитации инвалидов с учетом диагноза, возрастных особенностей * Оформление документов по направлению пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации, к врачу-специалисту для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации * Оформление документов по направлению пациентов, для оказания паллиативной помощи в стационарных условиях * Оценка уровня боли и оказание паллиативной помощи при хроническом болевом синдроме у всех возрастных категорий пациентов * Организация питания и ухода за пациентами при оказании паллиативной помощи | | | | **36** |  |
| **Производственная практика** | | | | **36** |  |
| **Самостоятельная работа (подготовка к промежуточной аттестации)** | | | | **12** |  |
| **Промежуточная аттестация** | | | | **6** |  |
| **Всего** | | | | **224** |  |

**3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:**

Кабинет медицинской реабилитации и абилитации оснащенный в соответствии с п. 6.1.2.1 примерной образовательной программы по специальности 31.02.01 Лечебное дело

Оснащенные базы практики, в соответствии с п 6.1.2.5 примерной образовательной программы по специальности 31.02.01 Лечебное дело

**3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

**3.2.1. Основные печатные издания**

1. Епифанов, В.А. Медико-социальная реабилитация пациентов с различной патологией : учебное пособие / В.А. Епифанов, А.В. Епифанов. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4947-9. - Текст : непосредственный
2. Соловьева, А. А. Основы реабилитации / А. А. Соловьева. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 360 с. — ISBN 978-5-507-45257-6. — Текст : непосредственный

**3.2.2. Основные электронные издания**

1. Величко, Т. И. Основы реабилитации: ЛФК и лечебное плавание в ортопедии / Т. И. Величко, В. А. Лоскутов, И. В. Лоскутова. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 124 с. — ISBN 978-5-507-45549-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/311777 (дата обращения: 03.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Епифанов, В. А. Медико-социальная реабилитация пациентов с различной патологией : в 2 ч. Ч. II / Епифанов В. А. , Корчажкина Н. Б. , Епифанов А. В. [и др. ] - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-4947-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970449479.html (дата обращения: 03.03.2023). - Режим доступа : по подписке.
3. Сестринский уход в онкологии. Паллиативная медицинская помощь: учебное пособие для СПО / В.А. Лапотников, Г.И. Чуваков, О.А. Чувакова [и др.]. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 268 с. — ISBN 978-5-8114-7192-8. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/156371 (дата обращения: 07.01.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

**3.2.3. Дополнительные источники:**

1. Об утверждении Порядка организации санаторно-курортного лечения» (с изменениями и дополнениями) : Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 5 мая 2016 г. № 279н. – URL : <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71327710/> (дата обращения: 20.01.2022) // ГАРАНТ.РУ : информационно-правовой портал: [сайт]. – Текст : электронный
2. 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 : Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации и Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 мая 2019 года N 345н/372. –URL: <https://base.garant.ru/72280964/> (дата обращения: 08.01.2022) // ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал : [сайт]. – Текст : электронный
3. Об утверждении Порядка организации медицинской реабилитации взрослых (с изменениями и дополнениями) : Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31 июля 2020 г. № 788н – URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/74581688/> (дата обращения: 20.01.2022) // ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал: [сайт]. – Текст: электронный
4. Об утверждении Порядка предоставления набора социальных услуг отдельным категориям граждан» : Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, Министерства здравоохранения РФ от 21 декабря 2020 г. № 929н/1345н. – URL: <https://base.garant.ru/400744575/> (дата обращения: 20.01.2022) // ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал: [сайт]. – Текст: электронный
5. Об организации и проведении патронажа лиц старше трудоспособного возраста, в том числе инвалидов, маломобильных пациентов, пациентов, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи с привлечением волонтеров-медиков, студентов старших курсов высших учебных заведений и образовательных организаций среднего профессионального образования : Письмо Министерства здравоохранения Российской Федерации от 9 июня 2018 г. N 28-2/1223.– – URL: <https://base.garant.ru/72084782/> (дата обращения: 20.01.2022) // ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал: [сайт]. – Текст: электронный
6. ГОСТ Р 54341-2011 Социальное обслуживание населения. Контроль качества реабилитационных услуг гражданам пожилого возраста : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2012-07-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: https://docs.cntd.ru/document/1200091432 (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный
7. ГОСТ Р 52623.3–2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг. Манипуляций сестринского ухода : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2016-03-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <http://docs.cntd.ru/document/1200119181> (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный
8. ГОСТ Р 56819-2015 Надлежащая медицинская практика. Инфологическая модель. Профилактика пролежней : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2017-11-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <http://docs.cntd.ru/document/1200127768> (дата обращения: 08.01.2022) //Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный
9. ГОСТ Р 53874-2017. Реабилитация и абилитация инвалидов. Основные виды реабилитационных и абилитационных услуг : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2017-11-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200157615> (дата обращения: 20.01.2022) // Консорциум КОДЕКС: электронный фонд правовых и нормативно-технических документов: [сайт]. – Текст: электронный
10. ГОСТ Р 57760-2017 Социальное обслуживание населения. Коммуникативные реабилитационные услуги гражданам с ограничениями жизнедеятельности : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2018-05-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: https://docs.cntd.ru/document/1200156935 (дата обращения: 08.01.2022). // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный
11. ГОСТ Р 53931-2017 Медико-социальная экспертиза. Основные виды услуг медико-социальной экспертизы : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2018-05-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: https://docs.cntd.ru/document/1200146808 (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный
12. ГОСТ Р 57888-2017 Реабилитация инвалидов. Целевые показатели реабилитационных услуг. Основные положения : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-01-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: https://docs.cntd.ru/document/1200157659 (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный
13. ГОСТ Р 57960-2017 Реабилитация инвалидов. Оценка результатов реабилитационных услуг. Основные положения : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-01-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: https://docs.cntd.ru/document/1200157813 (дата обращения: 08.01.2022) //Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный
14. ГОСТ Р 58261-2018 Медико-социальная экспертиза. Требования доступности для инвалидов объектов и услуг : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-01-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: https://docs.cntd.ru/document/1200161205 (дата обращения: 08.01.2022) //Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. –Текст: электронный
15. ГОСТ Р 58259-2018 Реабилитация инвалидов. Оценка эффективности системы реабилитации инвалидов и абилитации детей-инвалидов : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-01-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: https://docs.cntd.ru/document/1200161203 (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный
16. ГОСТ Р 58260-2018 Медико-социальная экспертиза. Термины и Определения : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-07-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: https://docs.cntd.ru/document/1200161204 (дата обращения: 08.01.2022) //Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный
17. ГОСТ Р 58288-2018 Вспомогательные средства и технологии для людей с ограничениями жизнедеятельности. Термины и Определения : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-08-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: https://docs.cntd.ru/document/1200161756 (дата обращения: 08.01.2022). // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный
18. ГОСТ Р 51647-2018 Средства связи и информации реабилитационные электронные. Документы эксплуатационные. Виды и правила выполнения : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-07-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: https://docs.cntd.ru/document/1200161347 (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный
19. ГОСТ Р 58288-2018 Вспомогательные средства и технологии для людей с ограничениями жизнедеятельности. Термины и Определения : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-08-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: https://docs.cntd.ru/document/1200161756 (дата обращения: 08.01.2022). //Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный
20. ГОСТ Р 56101-2021 Социально-бытовая адаптация инвалидов вследствие боевых действий и военной травмы : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-08-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200179833> (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный
21. ГОСТ Р 54736-2021 Реабилитация инвалидов. Специальное техническое оснащение учреждений реабилитации и абилитации инвалидов : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2021-12-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200179200> (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный
22. ГОСТ Р 51633-2021 Устройства и приспособления реабилитационные, используемые инвалидами в жилых помещениях : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2021-12-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: https://docs.cntd.ru/document/1200179694 (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный
23. ГОСТ Р 58258-2018 Реабилитация инвалидов. Система реабилитации инвалидов и абилитации детей-инвалидов. Общие положения. Утвержден и введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 30.10.2018 № 876-ст. : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-07-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200161202> (дата обращения: 20.01.2022) // Консорциум КОДЕКС: электронный фонд правовых и нормативно-технических документов: [сайт]. – Текст: электронный
24. Pallium: паллиативная и хосписная помощь: российский научно-практический журнал. – URL: <https://pallium.pro-hospice.ru/> (дата обращения: 20.01.2022). - Текст: электронный
25. Абузарова, Г.Р. Обезболивание в паллиативной помощи. Практическое руководство для врача /Г.Р. Абузарова, Д.В. Невзорова. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва: Благотворительный фонд помощи хосписам «Вера», 2020. — 60 с // Благотворительный фонд помощи хосписам «Вера». — URL: <https://pro-palliativ.ru/library/obezbolivanie-v-palliativnoj-pomoshhi/> (дата обращения: 08.01.2022). . – Текст : электронный
26. Вестник восстановительной медицины: официальный сайт печатного органа Союза реабилитологов России. – URL: <https://www.vvmr.ru/> (дата обращения: 20.01.2022). - Текст: электронный
27. Вопросы паллиативной помощи в деятельности специалиста сестринского дела : учебник / Под ред. С.И. Двойникова. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. — 336 с.
28. Двойников, С. И. Вопросы паллиативной помощи в деятельности специалиста сестринского дела : учебник / Двойников С. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 336 с. - ISBN 978-5-9704-5181-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451816.html (дата обращения: 03.03.2023). - Режим доступа : по подписке.
29. Международная классификация функционирования, ограничений жизнедеятельности и здоровья: краткая версия. – Текст: электронный // Всемирная организация здравоохранения: официальный сайт. - – URL: <http://who-fic.ru/icf/> (дата обращения: 20.01.2022)
30. Паллиативная медицина и реабилитация: научно-практический журнал. – URL: <https://www.palliamed.ru/publications/pub146/> (дата обращения: 20.01.2022). - Текст: электронный
31. Про паллиатив: просветительский портал благотворительного фонда помощи хосписам «Вера». – URL: <https://pro-palliativ.ru/o-proekte/> дата обращения: 08.01.2022). - Текст: электронный
32. Российская ассоциация паллиативной медицины: официальный сайт. – URL: <https://www.palliamed.ru/> (дата обращения: 20.01.2022). - Текст: электронный
33. Союз реабилитологов России: официальный сайт. – URL: <https://rehabrus.ru/> (дата обращения: 20.01.2022). - Текст: электронный
34. Физическая и реабилитационная медицина: научно-практический журнал: официальный сайт. – URL: <https://fizreamed.ru/> (дата обращения: 20.01.2022). - Текст: электронный
35. Юдакова, О.Ф. Основы реабилитации. Общий массаж: учебное пособие для спо / О. Ф. Юдакова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 88 с. — ISBN 978-5-8114-8756-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/179841 (дата обращения: 07.01.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
36. **КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ   
    ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля | Критерии оценки | Методы оценки |
| ПК 3.1. Проводить доврачебное функциональное обследование и оценку функциональных возможностей пациентов и инвалидов с последствиями травм, операций, хронических заболеваний на этапах реабилитации,  ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам,  ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке,  ОК 9. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках | правильность использования нормативно-правовой базы по осуществлению медико-социальной экспертизы  правильная последовательность, точность проведения доврачебного функционального обследования пациентов и инвалидов  правильность, грамотность заполнения медицинской документации грамотность | Оценка решения профессиональных ситуационных задач.  Оценка анализа конкретных ситуаций (кейсов).  Экспертное наблюдение выполнения практических работ.  Проверка дневника и отчета учебной практики  Экспертное наблюдение  и характеристика руководителя учебной практики.  Проверка оценочного листа освоенных компетенций.  Оценка материалов портфолио достижений обучающегося |
| ПК 3.2. Оценивать уровень боли и оказывать паллиативную помощь при хроническом болевом синдроме у всех возрастных категорий пациентов,  ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам,  ОК 5.  Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке,  ОК9.  Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. | правильность использования нормативно-правовой базы по осуществлению медицинской реабилитации/абилитации пациентов с различной патологией  правильность составления индивидуальных планов медицинской реабилитации пациентов на амбулаторном этапе реабилитации  выполнение работ в соответствии с установленными регламентами с соблюдением правил безопасности труда, санитарными нормами  полнота и точность планирования междисциплинарного взаимодействия  правильность, грамотность заполнения медицинской документации грамотность | Оценка решения профессиональных ситуационных задач.  Оценка анализа конкретных ситуаций (кейсов).  Экспертное наблюдение выполнения практических работ.  Проверка дневника и отчета учебной практики.  Экспертное наблюдение  и характеристика руководителя учебной практики.  Проверка оценочного листа освоенных компетенций.  Оценка материалов портфолио достижений обучающегося. |
| ПК 3.3. Проводить медико-социальную реабилитацию инвалидов, одиноких лиц, участников военных действий и лиц из группы социального риска,  ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам,  ОК2. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности,  ОК 4. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде,  ОК 5.  Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке,  ОК9.  Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. | правильность использования нормативно-правовой базы по осуществлению паллиативной помощи пациентам, в т.ч. инвалидам  правильность составления индивидуальных планов паллиативного ухода за пациентами  выполнение работ в соответствии с установленными регламентами с соблюдением правил безопасности труда, санитарными нормами  точность и полнота планирования междисциплинарного взаимодействия  правильность, грамотность заполнения медицинской документации грамотность | Оценка решения профессиональных ситуационных задач.  Оценка анализа конкретных ситуаций (кейсов).  Экспертное наблюдение выполнения практических работ.  Проверка дневника и отчета учебной практики.  Экспертное наблюдение  и характеристика руководителя учебной практики.  Проверка оценочного листа освоенных компетенций.  Оценка материалов портфолио достижений обучающегося. |

**Тематический план теоретических занятий**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Тема | Кол-во, час |
| 1 | Организационно-методические основы медицинской реабилитации и абилитации | 4 |
| 2 | Медико-социальная экспертиза | 2 |
| 3 | Психосоциальная реабилитация | 2 |
| 4 | Санаторно-курортное лечение | 2 |
| 5 | Организация медико-социальной реабилитации отдельных категорий населения | 2 |
| 6 | Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы | 2 |
| 7 | Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями дыхательной системы | 2 |
| 8 | Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с заболеваниями эндокринной системы | 2 |
| 9 | Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями внутренних органов | 2 |
| 10 | Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с заболеваниями и травмами нервной системы | 2 |
| 11 | Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями и травмами опорно-двигательного аппарата | 2 |
| 12 | Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с нарушениями зрения и слуха | 2 |
| 13 | Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с психическими  расстройствами и расстройствами поведения | 2 |
| 14 | Медицинская реабилитация пациентов с онкологическими заболеваниями | 2 |
| 15 | Цели, задачи и функции паллиативной помощи | 2 |
| 16 | Хронический болевой синдром. Основные принципы лечения хронического болевого синдрома | 2 |
| 17 | Особенности ухода за паллиативными пациентами | 2 |
| 18 | Паллиативная помощь в последние дни и часы жизни человека | 2 |
| Итого | | 38 |

**Тематический план практических занятий**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Тема | Кол-во, час |
| 1 | Организационно-методические основы медицинской реабилитации и абилитации | 6 |
| 2 | Медико-социальная экспертиза | 6 |
| 3 | Психосоциальная реабилитация | 6 |
| 4 | Санаторно-курортное лечение. Организация медико-социальной реабилитации отдельных категорий населения | 6 |
| 5 | Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы | 6 |
| 6 | Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями дыхательной системы | 6 |
| 7 | Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с заболеваниями эндокринной системы | 6 |
| 8 | Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями внутренних органов | 6 |
| 9 | Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с заболеваниями и травмами нервной системы | 6 |
| 10 | Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями и травмами опорно-двигательного аппарата | 6 |
| 11 | Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с нарушениями зрения и слуха | 6 |
| 12 | Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с психическими  расстройствами и расстройствами поведения | 6 |
| 13 | Медицинская реабилитация пациентов с онкологическими заболеваниями |  |
| 14 | Цели, задачи и функции паллиативной помощи | 6 |
| 15 | Хронический болевой синдром. Основные принципы лечения хронического болевого синдрома | 6 |
| 16 | Паллиативная помощь в последние дни и часы жизни человека | 6 |
| Итого | | 96 |

**Тематический план учебных практик**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № пп | Наименование разделов и тем | к-во час. |
| 1. | Оформление документов по направлению пациентов, для оказания паллиативной помощи в стационарных условиях. | 6 |
| 2. | Проведение доврачебного функционального обследования и оценка функциональных возможностей пациентов и инвалидов с последствиями травм, операций, хронических заболеваний на этапах реабилитации | 6 |
| 3. | Выполнение мероприятий по медицинской реабилитации и проведение оценки эффективности и безопасности в соответствии с индивидуальной программой реабилитации пациента или абилитации инвалидов с учетом диагноза, возрастных особенностей | 6 |
| 4. | Оформление документов по направлению пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации, к врачу-специалисту для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации | 6 |
| 5. | Оформление документов по направлению пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации, к врачу-специалисту для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации | 6 |
| 6. | Оценка уровня боли и оказание паллиативной помощи при хроническом болевом синдроме у всех возрастных категорий пациентов.  Организация питания и ухода за пациентами при оказании паллиативной помощи. | 6 |
| Итого: | | 36 |