**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

«Медицинская реабилитация»

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования

Специальность 31.05.01 «Лечебное дело» (уровень специалитета)

**1. Общая трудоемкость дисциплины:** 4 зачетные единицы, 144 часа.

**2. Цель освоения дисциплины:** раскрыть области использования медицинской реабилитации по трем основным направлениям: восстановительная, поддерживающая терапии и профилактика,

 сформировать у студентов компетентностную ориентацию и способность применять знания, умения и проявлять личностные качества для успешной профессиональной деятельности.

3**. Задачи дисциплины:**

приобретение знаний теоретических основ медицинской реабилитации,

освоение принципов применения медицинской реабилитации в терапии, педиатрии, неврологии, хирургии, акушерстве и гинекологии, травматологии.

приобретение студентами практических умений по проведению реабилитационных мероприятий на стационарном, поликлиническом, санаторном этапах восстановительного периода медицинской реабилитации.

4. **Содержание разделов учебной программы:**

**Раздел 1.**  Организационно-методические основы медицинской реабилитации

**Раздел 2.**  Средства медицинской реабилитации

**Раздел 3.** Методы реабилитации больных с различной патологией

**5. В результате освоения дисциплины «Медицинская реабилитация» студент должен:**

***Знать:***

-механизм лечебного действия средств лечебной физкультуры и физиотерапии;

-показания и противопоказания к назначению средств медицинской реабилитации;

-применение средств медицинской реабилитации при наиболее распространенных патологических состояниях в терапии, неврологии, хирургии, травматологии, ортопедии, акушерстве, гинекологии, педиатрии;

-значение естественных и преформированных физических факторов в системе лечебно-профилактических и реабилитационных мероприятиях;

- влияние физических факторов на патологические процессы и функции разных органов и систем организма;

-организация физиотерапевтического и санаторно-курортного лечения;

-развитие и организация курортов, основные курортные факторы, принципы санаторно-курортного отбора и лечения пациентов с различными формами заболеваний органов и систем организма;

-медицинская климатология и климатотерапия, бальнеотерапия;

-общие противопоказания для физиотерапии;

-дифференцированные физиотерапевтические методики для лечения и профилактики больных соответствующего клинического профиля с учетом особенностей течения, стадии и фазы заболеваний;

-основные принципы комбинированного применения физических факторов и других средств медицинской реабилитации;

-методику функциональных проб;

-реакция на физическую нагрузку как метод ранней диагностики и прогнозирования течения заболевания, а также сроков последующей медицинской реабилитации;

-патологические состояния организма человека в связи с занятиями спортом; диагностика и первая врачебная помощь.

***Уметь:***

-правильно обследовать здорового и больного человека (оценить физическое развитие, статический и динамический стереотипы, функциональное состояние органов и систем, собрать и оценить анамнез двигательных навыков) с целью назначения средств лечебной физкультуры, физиотерапии, рефлексотерапии, мануальной терапии;

-провести комплексную оценку физического состояния пациента, составить медицинское заключение и распределить на медицинские группы для занятий лечебной физкультурой;

-овладеть принципами тактики врачебных действий при назначении средств медицинской реабилитации в комплексной терапии больного;

-использовать методику постурального дренажа дыхательной системы пациента;

-подготовить пациента к физиотерапевтическим процедурам;

-правильно оценить переносимость физиотерапевтических процедур;

-оформить медицинскую документацию при назначении физиотерапевтических методов (история болезни, процедурная карта - форма №044/у);

-оформить медицинскую документацию при назначении лечебной физкультуры (история болезни, процедурная карта - форма №042/у);

-оценить переносимость физической нагрузки пациентом;

-дать рекомендации для занятий физкультурой и спортом;

-провести функциональные пробы и оценить полученные результаты;

-интерпретировать адекватность физических нагрузок при проведении врачебно-педагогических наблюдений;

-провести комплексную оценку физического состояния, составить медицинское заключение и распределить на медицинские группы для занятий лечебной физкультурой;

-дать конкретные рекомендации по практическому использованию рационального двигательного режима, различных форм и средств лечебной физкультуры;

-правильно оценить переносимость электро-свето-водолечения.

***Иметь навык:***

-способность самостоятельно работать с учебной, научной и справочной литературой: вести поиск необходимой информации и делать обобщающие выводы;

-способность самостоятельно проводить реабилитационные мероприятия и врачебно-контрольные обследования.

6**. Перечень компетенций, вклад в формирование которых осуществляет дисциплина:** ОПК-8, ПК-4

**7. Виды учебной работы:** контактная работа**:** лекции, практические занятия, защита рефератов в устной форме и в виде презентаций, отработка практических навыков в имитационном кабинете, аудиторная самостоятельная работа по индивидуальным заданиям, интерактивные формы занятий: дискуссии, имитационные технологии; решение ситуационных задач, выполнение тестовых заданий, проведение деловой и ролевой игры по теме занятия, просмотр и обсуждение видеофильмов; подготовка рефератов и презентаций, внеаудиторная самостоятельная работа.

**8. Изучение дисциплины заканчивается** экзаменом в 7 семестре.