

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России

ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Аннотация рабочей программы дисциплины «Кардиореабилитация» специальность 31.05.01 «Лечебное дело»

Цель: формирование у обучающихся четких представлений о медицинской реабилитации в кардиологии, применении методов физиотерапии, механизмах действия, принципах назначения методов физиотерапии в комплексном процессе лечения кардиологических больных.

Задачи освоения дисциплины:

- ознакомление обучающихся с особенностями работы отделений физической реабилитации, физиотерапии и психотерапии, с определением показаний к назначению методов физиотерапии и лечебной физкультуры в комплексном лечении кардиологических больных; изучение механизмов действия физических факторов на организм, изучение механизмов действия физических факторов на организм.

Медицинская деятельность:

- участие в проведении медицинской реабилитации и определении показаний к санаторно-курортному лечению;
- формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;
- обучение пациентов основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим профилактике возникновения заболеваний и укреплению здоровья;

Организационно-управленческая деятельность:

- создание в медицинских организациях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала;
- ведение медицинской документации в медицинских организациях;
- соблюдение основных требований информационной безопасности;

Научно-исследовательская деятельность:

- анализ научной литературы и официальных статистических обзоров, участие в проведении статистического анализа и публичное представление полученных результатов;
- участие в решении отдельных научно-исследовательских и научно-прикладных задач в области здравоохранения по диагностике, лечению, медицинской реабилитации и профилактике в кардиологии.

Общая трудоемкость составляет 2 ЗЕТ (72 часа).

Место дисциплины в структуре образовательной программы: дисциплина «Кардиореабилитация» относится к вариативной части учебного плана (электив).

Вид контроля: зачет.

Обучающийся, освоивший программу дисциплины «Кардиореабилитация», должен обладать следующими **общекультурными компетенциями:**

- способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (ОК-1).

Обучающийся, освоивший программу дисциплины «Кардиореабилитация», должен обладать следующими **общепрофессиональными компетенциями:**

- готовностью к ведению медицинской документации (ОПК-6);
- способностью к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач (ОПК-9).

Обучающийся, освоивший программу дисциплины «Кардиореабилитация», должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- способностью и готовностью к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);
- способностью к определению у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра (ПК-6);
- готовностью к определению необходимости применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-14);
- готовностью к обучению пациентов и их родственников основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний (ПК-15);
- способностью к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-17).

Содержание дисциплины:

1. История развития кардиореабилитации.
2. Принципы формирования программы кардиореабилитации.
3. Физическая реабилитация больных сердечно-сосудистыми заболеваниями.
4. Психологическая реабилитация больных сердечно-сосудистыми заболеваниями.
5. Информирование и обучение больных сердечно-сосудистыми заболеваниями.
6. Динамическое наблюдение больных сердечно-сосудистыми заболеваниями.
7. Реабилитация больных, перенесших острый коронарный синдром.
8. Реабилитация больных после операций на сердце и крупных сосудах.
9. Реабилитация больных хронической сердечной недостаточностью.
10. Реабилитация больных со стабильным течением хронических заболеваний сердечно-сосудистой системы.
11. Реабилитация больных с облитерирующим атеросклерозом сосудов нижних конечностей.