

Аннотация
рабочей программы дисциплины «Реабилитология»

по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело, форма обучения очная

1. Цель и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Реабилитология» является формирование навыков назначения средств лечебной физкультуры и физиотерапии на стационарном, поликлиническом и санаторно-курортном этапах восстановительного лечения на основании знания механизмов восстановления и компенсации нарушенных функций при различных заболеваниях, а также проведение врачебного обследования различных контингентов населения для допуска их к занятиям массово-оздоровительной физкультурой и спортом..

Задачами освоения дисциплины являются:

- приобретение знаний о механизмах действия средств лечебной физической культуры и лечебных физических факторов, показания и противопоказания к их назначению.
- обучение студентов основным принципам использования средств и форм ЛФК и физиотерапии в лечении, реабилитации и профилактике различных заболеваний;
- обучение студентов назначению лечебной физкультуры и основных методик физиотерапии с учетом клинического диагноза.
- обучение студентов оформлению документации назначенных процедур ЛФК и физиотерапии;
- обучение студентов проведению врачебно-педагогического контроля, функциональных проб и их оценки;
- научить студентов назначать рациональную дозировку двигательной активности (занятия физкультурой, спортом) с учетом физического развития, физической подготовленности и состояния здоровья;
- обучение студентов мероприятиям оздоровительного характера, способствующим профилактике возникновения заболеваний и укреплению здоровья

2. Перечень планируемых результатов обучения

Формируемые в процессе изучения учебной дисциплины компетенции

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции (или ее части)
1	2

Первая врачебная помощь	ОПК-6. Способность организовать уход за больными и оказать первую врачебную медико-санитарную помощь при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий, в очагах массового поражения, а также обеспечить организацию работы и принятие профессиональных решений в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий, в очагах массового поражения.
<p>Знать показания и противопоказания к назначению реабилитационных мероприятий. Организацию и методики проведения реабилитационных мероприятий; физические основы функционирования медицинской аппаратуры;</p> <p>Уметь обосновать назначение основных форм и средств лечебной физкультуры и физиотерапии с учетом показаний и противопоказаний при основных заболеваниях;</p> <p>Владеть методами оценки физиологических состояний и патологических процессов для назначения реабилитационных мероприятий.</p>	

3. Место учебной дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина Реабилитология относится к блоку Б1.Б.51 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Материал дисциплины опирается на ранее приобретенные студентами знания по дисциплинам:

Анатомия человека, топографическая анатомия

Знания:

анатомио-физиологические, возрастно-половые и индивидуальные особенности строения и развития здорового и больного человека.

Физика

Знания:

физические законы, лежащие в основе воздействия электрического тока, электромагнитного поля, ультразвуковых волн, температурных факторов, воздушной и водной среды, светового излучения на организм здорового и больного человека.

Нормальная физиология; Патологическая физиология

Знания: понятия этиологии, патогенеза, морфогенеза, патоморфоза болезни, принципы классификации болезней; основные понятия общей нозологии; функциональные системы организма человека, их регуляцию и саморегуляцию при воздействии с внешней средой в норме и при патологических процессах.

Пропедевтика внутренних болезней

Знания: клиническая картина, особенности течения и возможные осложнения наиболее распространенных заболеваний, протекающих в типичной форме у подростков и взрослого населения.

4. Трудоемкость учебной дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 академических часа.

5. Формы аттестации

Формой проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Реабилитология» является зачет в 8 семестре.