

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
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
«ТРАВМАТОЛОГИЯ И ОРТОПЕДИЯ»
направление подготовки 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета)

Цель дисциплины: освоение обучающимися теоретических основ и практических умений обследования и лечения больных с заболеваниями и пострадавших с травмами опорно-двигательной системы, их осложнениями и последствиями, а также овладение навыками оказания первой врачебной помощи пострадавшим.

Задачи дисциплины:

1. Обучение вопросам организации травматологической и ортопедической помощи.
2. Изучение обучающимися вопросов профилактики травматизма и ортопедических заболеваний, реабилитации больных с изменениями опорно-двигательной системы
3. Изучение клинических проявлений патологических и репаративных процессов, лежащих в основе заболеваний и травм опорно-двигательной системы, а также возникающих при их осложнениях (регенерация костной ткани, консолидация переломов, жировая эмболия, остеомиелит), освоение принципов и базовых алгоритмов их диагностики, консервативного и хирургического лечения.
4. Формирование умений и навыков, необходимых для обследования и лечения больных с заболеваниями и пострадавших с травмами опорно-двигательной системы.
5. Отработка практических навыков по оказанию экстренной помощи при различных видах ранений и закрытых повреждений опорно-двигательной системы
6. Освоение обучающимися приемов и методов оказания помощи и лечения пострадавших и больных при различных повреждениях и заболеваниях опорно-двигательного аппарата в пределах первой врачебной помощи
7. Освоение общих правил и способов консервативного лечения пострадавшего при различных повреждениях опорно-двигательного аппарата.
8. Изучение этиологии, патогенеза, классификации, клинических проявлений, диагностики, принципов консервативного и хирургического лечения наиболее распространённых заболеваний опорно-двигательной системы.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 ЗЕТ (216 часов).

Место дисциплины в структуре образовательной программы: дисциплина «Травматология и ортопедия» относится к базовой части учебного плана.

Форма промежуточной аттестации: экзамен.

Обучающийся, освоивший программу дисциплины «Травматология и ортопедия», должен обладать следующими **общекультурными компетенциями:**

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

Обучающийся, освоивший программу дисциплины «Травматология и ортопедия», должен обладать **профессиональными компетенциями:**

ПК-5 готовностью к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания.

ПК-6 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-8 способностью к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами.

ПК-11 готовностью к участию в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства.

ПК-13 готовностью к участию в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации.

ПК-21 способностью к участию в проведении научных исследований.

Содержание дисциплины:

1. Общая травматология.
2. Частная травматология.
3. Ортопедия.
4. Военно-полевая хирургия (ВПХ).