

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» специальность 31.05.01 «Лечебное дело»

Цель: 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:

- *Обучение вопросам организации травматологической и ортопедической помощи.*
- *Изучение обучающимися вопросов профилактики травматизма и ортопедических заболеваний, реабилитации больных с изменениями опорно-двигательной системы*
- *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.*
- *Формирование умений и навыков, необходимых для обследования и лечения больных с заболеваниями и пострадавших с травмами опорно-двигательной системы.*
- *Отработка практических навыков по оказанию экстренной помощи при различных видах ранений и закрытых повреждении опорно-двигательной системы*
- *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*
- *Освоение общих правил и способов консервативного лечения пострадавшего при различных повреждениях опорно-двигательного аппарата.*
- *Изучение этиологии, патогенеза, классификации, клинических проявлений, диагностики, принципов консервативного и хирургического лечения наиболее распространённых заболеваний опорно-двигательной системы.*

Общая трудоемкость составляет 6 ЗЕТ (216 часов).

Место дисциплины в структуре образовательной программы: дисциплина «Травматология и ортопедия» относится к разделу профессиональных дисциплин базовой части блока 1 учебного плана.

Вид контроля: 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

Разделы изучаемой дисциплины:

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