

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Задорожная Людмила Ивановна  
Должность: Проректор по учебной работе  
Дата подписания: 06.09.2022 20:15:09  
Уникальный идентификатор: faa404d1aeb2a023b5f4a771ee5ddc540496512d

## Аннотация

**учебной дисциплины Б1.О.62 Травматология, ортопедия**

**специальности 31.05.02 Педиатрия**

### Цель дисциплины:

Обучение современным положениям теоретических и практических разделов предмета в рамках подготовки квалифицированного специалиста по педиатрии. Необходимо обращать внимание на этиологию и патогенез повреждений и основных ортопедических заболеваний, методы профилактики, диагностики, лечения патологии опорно-двигательной системы.

### Задачи дисциплины:

- ✓ обучение вопросам организации травматологической и ортопедической помощи;
- ✓ изучение с вопросов профилактики травматизма и ортопедических заболеваний, реабилитации пациентов с патологией ОДА;
- ✓ изучение методики обследования, диагностики повреждений и заболеваний опорно-двигательного аппарата;
- ✓ изучение вопросов этиологии, патогенеза повреждений и заболеваний опорно-двигательного аппарата;
- ✓ обучение приемам и методам оказания медицинской помощи и лечения пострадавших при различных повреждениях и заболеваниях опорно-двигательного аппарата в пределах первой врачебной помощи;
- ✓ отработка практических учений и навыков, позволяющих будущему врачу быстро разобраться в ургентной ситуации, наметить план экстренных и неотложных лечебных и диагностических мероприятий;
- ✓ отработка практических навыков по оказанию экстренной и неотложной помощи при различных видах ранений и закрытых повреждений ОДА;
- ✓ проведение медицинской эвакуации в условиях чрезвычайной ситуации и оказание медицинской помощи населению в экстремальных условиях, в очагах массового поражения;
- ✓ формирование у студентов высокого морального уровня милосердия к пострадавшему.

### Основные блоки и темы дисциплины (дидактические единицы):

#### Х семестр

1. Общие вопросы травматологии и ортопедии
2. Повреждение конечностей
3. Повреждения позвоночника и таза
4. Политравма. Термические поражения
5. Ортопедические заболевания

**Учебная дисциплина «Травматология, ортопедия» входит в перечень дисциплин базовой части ОПОП.**

**В результате изучения дисциплины специалист должен обладать следующими компетенциями: ОПК-4.1; ОПК-5.3; ОПК-7.1; ОПК-7.4**

**ОПК-4.1.** Применяет медицинские изделия при диагностических исследованиях, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи

**ОПК-5.3** Определяет основные показатели физического развития и функционального состояния пациента с учетом анатомо-физиологических особенностей в разных возрастных периодах детства

**ОПК-7.1** Назначает лечебно-охранительный режим, определяет место и виды лечения с учетом тяжести состояния пациента.

**ОПК-7.4** Осуществляет контроль эффективности и безопасности назначенного лечения на всех этапах его выполнения

В результате освоения дисциплины студент должен

Знать:

1. базовые медицинские технологии в профессиональной деятельности. ОПК 4.1.
2. анатомо-физиологические и возрастно-половые особенности детей; показатели гомеостаза по возрастно-половым группам ОПК-5.3
3. клиническую картину болезней и состояний, требующих оказания медицинской помощи детям; Международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем ОПК-7.1
4. признаки эффективности и безопасности действия лекарственных препаратов. ОПК-7.4

Уметь:

1. выполнять диагностические мероприятия с применением медицинских изделий, с использованием медицинских технологий. ОПК-4.1
2. оценивать физическое и психомоторное развитие детей с учетом анатомо-физиологических и возрастно-половых особенностей ОПК-5.3
3. обосновывать необходимость направления детей на госпитализацию; Формировать у детей и их родителей (законных представителей) приверженность к лечению ОПК-7.1
4. оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов. ОПК-7.4
5. составлять индивидуальный план реабилитационного ухода. ОПК-8.1

Владеть:

1. навыками применения медицинских технологий, медицинских изделий с целью постановки диагноза. ОПК-4.1
2. методикой оценки состояния и самочувствия ребенка с учетом анатомо-физиологических и возрастно-половых особенностей детей, определения и оценки показателей физического развития и психомоторного развития детей различных возрастных групп ОПК-5.3
3. навыками оценки клинической картины болезней и состояний, требующих оказания медицинской помощи ОПК-7.1
4. навыками контроля эффективности и безопасности лечения. ОПК-7.4

Дисциплина «Травматология, ортопедия» изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими занятиями, выполнением тестовых заданий, самостоятельной работы над учебной и научной литературой.

**Общая трудоемкость дисциплины составляет 144 часов / 4 зачетных единицы.**

**Вид промежуточной аттестации: экзамен.**

Разработчик аннотации

Зав. выпускающей кафедрой



Тлевцежев З.Х.

Куанова И.Д.