

Аннотация рабочей программы дисциплины

Травматология, ортопедия

Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом (ФГОС ВО) по направлению подготовки (специальности) 31.05.01. Лечебное дело (уровень специалитета) , с учётом рекомендаций основной профессиональной программы (ОПОП) высшего образования.

Цель и задачи дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование у обучающихся профессиональных компетенций для оказания квалифицированной медицинской помощи в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом.

Задачами освоения дисциплины являются:

медицинская деятельность:

- участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;
- оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации.

научно-исследовательская деятельность:

- анализ научной литературы и официальных статистических обзоров, участие в проведении статистического анализа и публичное представление полученных результатов;

Планируемые результаты обучения по дисциплине

Формируемые компетенции	Планируемые результаты обучения В результате изучения дисциплины
--------------------------------	---

	студент должен:
<p>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</p>	<p>Уметь: провести сортировку пострадавших в ЧС, выбрать перечень необходимых диагностических и лечебных мероприятий в соответствии с предназначением конкретного этапа оказания помощи.</p> <p>Знать: организационные основы оказания медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях, клинические проявления раневой инфекции и методы их профилактики, клинические проявления комбинированных радиационных и химических поражений, правила сортировки и этапного лечения.</p>
<p>ПК-8 Способностью к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами</p>	<p>Уметь: определить необходимость оперативного или консервативного лечения пациентов.</p> <p>Знать: выработать тактику ведения пациентов с различными нозологическими формами</p>

Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Учебная дисциплина **Травматология и ортопедия** входит в базовую часть Блока I ОПОП специалитета по направлению подготовки (специальности) 31.05.01. Лечебное дело.

Объём дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 академических часов, в том числе 122 часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем и 22 часов самостоятельной работы обучающихся.

Формы промежуточной аттестации

В X семестре проводится трёхэтапный курсовой экзамен, включающий 3 этапа: задания в тестовой форме, оценка владения практическими навыками (умениями) и решение ситуационной задачи.

Содержание дисциплины

Модуль 1. Травматология

лекции – 1.1.

- 1.1.1. История травматологии. Организация травматологической службы. Методы лечения в травматологии.
- 1.1.2. Врожденные деформации костей конечностей и шеи.
- 1.1.3. Принципы и современные методы лечения переломов.
- 1.1.4. Множественные и сочетанные повреждения.
- 1.1.5. Этиология и патогенез остеоартрозов конечностей.
- 1.1.6. Лечение остеоартрозов нижних конечностей.
- 1.1.7. Этиология и патогенез остеохондроза позвоночника.
- 1.1.8. Лечение остеохондроза позвоночника.

Практические занятия 1.2.

- 1.2.1. Методика обследования травматологических больных.
- 1.2.2. Повреждения тазобедренного сустава и диафиза бедра, вывихи бедра.
- 1.2.3. Повреждения коленного сустава и голени, вывихи голени.
- 1.2.4. Повреждения голеностопного сустава и стопы, вывихи стопы.
- 1.2.5. Повреждения ключицы и лопатки.
- 1.2.6. Повреждения плечевого сустава и диафиза плеча, вывихи плеча.
- 1.2.7. Повреждения кисти, предплечья, локтевого сустава, вывихи кисти и предплечья.
- 1.2.8. Повреждения позвоночника и таза.

модуль №2. «Военно-полевая хирургия»

Лекции 2.1.

- 2.1.1. Организации хирургической помощи на этапах медицинской эвакуации.
- 2.1.2. Огнестрельная рана.
- 2.1.3. Кровотечения, переливания крови.

2.1.4. Травматический шок и синдром длительного сдавливания.

2.1.5. Термические поражения в военное время.

2.1.6. Ранения и закрытые повреждения позвоночника и спинного мозга.

2.1.7. Закрытая черепно-мозговая травма.

Практические занятия 2.2.

2.2.1. Организация хирургической помощи на этапах медицинской эвакуации.

2.2.2. Огнестрельная рана. Огнестрельные ранения конечностей.

2.2.3. Ранения и закрытые повреждения сосудов.

2.2.4. Раневая инфекция.

2.2.5. Травматический шок и синдром длительного сдавливания.

2.2.6. Ранения и закрытые повреждения груди.

2.2.7. Ранения и закрытые повреждения черепа и головного мозга. Ранения и закрытые повреждения позвоночника и спинного мозга.

2.2.8. Ранения и закрытые повреждения живота и таза.

2.2.9. Термические поражения.

2.2.10. Первый этап экзамена – практические навыки.