

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Избранные вопросы травматологии и ортопедии»**

**ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ
КВАЛИФИКАЦИИ В ОРДИНАТУРЕ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
31.08.60 ПЛАСТИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ**

Форма обучения: очная

Срок освоения ОПОП ВО: 5 лет

Кафедра: травматологии и ортопедии.

1. Цель дисциплины — Расширение теоретических знаний в области травматологии и ортопедии, а также совершенствование умений и навыков в диагностике и лечении повреждений, врожденных и приобретенных дефектов и деформаций и (или) состояний пациентов, необходимых для осуществления профессиональной деятельности врача – пластического хирурга.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО: дисциплина «Избранные вопросы травматологии и ортопедии» является дисциплиной Обязательной части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» ФГОС ВО по специальности 31.08.60 Пластическая хирургия очной формы обучения.

3. Требования к результатам освоения учебной дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

УК-1, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5.

В результате изучения учебной дисциплины ординатор должен

знать:

- основные виды источников научно-медицинской и научнофармацевтической информации;
- критерии оценки надежности источников медицинской и фармацевтической информации;
- этапы работы с различными информационными источниками;
- методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины и фармации;
- дополнительные источники информации и публичные ресурсы, в том числе, печатные и интернет-ресурсы по травматологии и ортопедии, и по смежным специальностям;
- алгоритмы оказания помощи пациентам;
- критерии оценки тяжести клинического состояния пациентов с учетом выявленной патологии;
- основные методы лечения в травматологии и ортопедии;
- виды пластических материалов, используемых в травматологии и ортопедии;
- сроки, условия и факторы, влияющие на заживление костной ткани;
- протезирование, современные методы и устройства;
- эндопротезирование при различных травмах, показания к эндопротезированию

уметь:

- формулировать запрос для поиска информации, систематизировать полученные данные;
- сопоставлять данные публичных ресурсов с личным опытом;

- системно анализировать достижения в области медицины и фармации;
- оценивать надежность различных (профессиональных) источников информации при решении задач научного исследования;
- оценивать тяжесть состояния пациента с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями опорно-двигательного аппарата;
- разрабатывать план лечения пациентов с учетом характера заболевания и степени тяжести клинического состояния;
- определять показания для применения фармакологических препаратов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи;
- назначать лечение, в том числе хирургическое лечение, немедикаментозное лечение (физиотерапевтические методы, лечебную физкультуру и иные методы терапии), лекарственные препараты, медицинские изделия, лечебное питание пациентам с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями опорно-двигательного аппарата;

владеть:

- навыками поиска, отбора и критического анализа научной информации по специальности;
- методами систематизации материала, сопоставлением данных из разных источников и поиском альтернативной информации, сбора и формирования баз данных;
- способностью назначения лечения, в том числе хирургического лечения, немедикаментозного лечения (физиотерапевтических методов, лечебной физкультуры и иных методов терапии), лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания пациентам с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи;
- расчетом дозировок и умением осуществлять введение фармакологических препаратов при оказании помощи пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями.

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц (72 часа).

5. Семестр: 8

6. Основные темы дисциплины:

1. Общие вопросы травматологии и ортопедии.
2. Основные методы лечения в травматологии и ортопедии.
3. Врожденные пороки развития опорно-двигательного аппарата, системные врожденные заболевания и деформации скелета.
4. Ампутация и протезирование.

Автор:

Зав. кафедрой
травматологии и
ортопедии, д.м.н.,
профессор



Сабаев С.С.