

АННОТАЦИЯ

Рабочей программы по дисциплине:

“Топографическая анатомия и оперативная хирургия”

К основной профессиональной образовательной программе высшего образования

Программы ординатуры по специальности 31.08.66 ТРАВМАТОЛОГИЯ И ОРТОПЕДИЯ

Рабочая программа дисциплины “Топографическая анатомия и оперативная хирургия”

1. Место в структуре ОПОП ВО: Дисциплина “Топографическая анатомия и оперативная хирургия” относится к базовой части Блока 1.

2. Исходные требования: к исходным требованиям, необходимым для изучения дисциплины “Топографическая анатомия и оперативная хирургия”, относятся знания, умения и виды деятельности, сформированные в процессе изучения дисциплин по направлению подготовки **31.08.66 ТРАВМАТОЛОГИЯ И ОРТОПЕДИЯ**.

3. Цель: развитие основ клинического мышления изучением разделов в соответствии с алгоритмом : топографическая анатомия области-хирургическая анатомия органа- хирургическая операция; изучение хирургических инструментов и аппаратов; приобретение навыков типовых (основных) оперативных приемов. **Задачи:** изучение областей тела человека с анатомо-физиологической характеристикой слоев и хирургической анатомии сосудисто-нервных пучков; изучение хирургической анатомии органов для обоснования рациональных оперативных доступов и приемов; изучение хирургической операции как технологического процесса; формирование анатомо-физиологических представлений о путях распространения гнойно-воспалительного процесса, злокачественной опухоли и механизма развития основных симптомов заболевания; освоения навыков использования хирургических инструментов; освоение техники выполнения наиболее распространенных хирургических операций.

4. Компетенции, формируемые в результате освоения программы дисциплины “Топографическая анатомия и оперативная хирургия”:

(ПК-5) - готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем

(УК-1) - готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу

5. Планируемые результаты обучения: в результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- Послойное строение изучаемой области;
- Топографическую анатомию конкретных областей;
- Коллатеральное кровообращение при нарушении проходимости магистральных кровеносных сосудов;

- Зоны двигательной и чувствительной иннервации крупными нервами;
- Возрастные особенности строения, формы и положения органов;
- Наиболее часто встречаемые пороки развития-их сущность и принципы хирургической коррекции;

- Показания, технику выполнения хирургических вмешательств.

Уметь:

- Использовать знания по топографической анатомии для:
 - Обоснования диагноза;
 - Выбора оптимального способа хирургического вмешательства;
 - Предупреждения интраоперационных ошибок и осложнений, обусловленных возрастными и топографическими особенностями области;
 - Пользоваться хирургическим инструментарием;
 - Выполнять послойное разъединение и соединение мягких тканей;
 - Выполнять на биологическом (учебном) материале отдельные хирургические приемы и операции;

Владеть:

- Техникой завязывания хирургических узлов;
- Навыками работы с хирургическим инструментарием;
- Навыками хирургических манипуляций на каждом этапе;
- Техникой первичной хирургической обработки ран;

6. Объем дисциплины и виды учебной работы: 72ч; лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов.

7. Учебно-тематический план дисциплины: содержит тематическую нагрузку в виде лекции, практических занятий и самостоятельной работы.

8. Содержание дисциплины: основными формами преподавания дисциплины “Топографическая анатомия и оперативная хирургия” являются лекции и практические занятия. Лекции посвящены общим теоретическим проблемам топографической анатомии и оперативной хирургии, в них раскрывается анатомо-физиологическое обоснование хирургических методов лечения, рассматриваются трудные и пока нерешенные вопросы технического выполнения хирургических вмешательств. Немаловажным аспектом освоения дисциплины является самостоятельная работа.

9. Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины “Топографическая анатомия и оперативная хирургия”: соответствует имеющимся ресурсам.

10. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети “Интернет”, необходимых для освоения дисциплины: соответствует имеющимся ресурсам.

11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине: соответствует имеющимся ресурсам.

12. Описание материально-технологической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине: имеются в наличии учебные комнаты для работы ординаторов, специально оборудованный компьютерный класс, шкаф для хранения макропрепаратов, учебные таблицы, техническое оборудование: ПК, мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор), телевизор, видео - и DVD проигрыватель, а также наборы таблиц, мультимедийных наглядных материалов по различным разделам дисциплины, трупный материал и муляжи, учебные видеофильмы по каждому разделу дисциплины.

13. Обеспеченность учебного процесса техническими средствами, компьютерной техникой: соответствует имеющимся ресурсам.

14. Средства учебно-методического обеспечения дисциплины: кафедра располагает всем необходимым для организации учебного процесса для слушателей: опытным штатным составом преподавателей, учебными классами, лекционным и секционным залами, видеозалом, хирургическим инструментарием для проведения учебных операций.

15. Общая трудоемкость дисциплины: 2 ЗЕТ(72ч)

16. Форма контроля: Зачет

Ассистент кафедры анатомии человека с топографической

анатомией и оперативной хирургией, к.м.н. Корнаева В.Н. Корнаева

Доцент кафедры анатомии человека с топографической
анатомией и оперативной хирургией

Вах

В.В. Вахоцкий