

**АННОТАЦИЯ**  
**Рабочей программы по дисциплине:**  
**“Топографическая анатомия и оперативная хирургия”**  
**К основной профессиональной образовательной программе высшего**  
**образования**  
**Программы ординатуры по специальности**  
**31.08.67 ХИРУРГИЯ**

Рабочая программа дисциплины “Топографическая анатомия и оперативная хирургия”

**1. Место в структуре ОПОП ВО:** Дисциплина “Топографическая анатомия и оперативная хирургия” относится к базовой части Блока1.

**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 подготовка 31.08.67 ХИРУРГИЯ

**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 встречающиеся 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:** 36ч; 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 макропрепараторов, 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 операции.

**15.Общая трудоемкость дисциплины:** 1 ЗЕТ (36ч)

**16.Форма контроля:** Зачет

Ассистент кафедры анатомии человека с топографической

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

Доцент кафедры анатомии человека с топографической

анатомией и оперативной хирургией  В.В. Вахоцкий