

АННОТАЦИЯ

Рабочей программы по дисциплине:

“Топографическая анатомия и оперативная хирургия”

к основной профессиональной образовательной программе высшего образования программы ординатуры по специальности 31.08.68 УРОЛОГИЯ

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 **31.08.68 УРОЛОГИЯ.**

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 операция.

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:

- Техники завязывания хирургических узлов;
- Навыками работы с хирургическим инструментарием;
- Навыками хирургических манипуляций на каждом этапе;

