

АННОТИРОВАННОЕ СОДЕРЖАНИЕ

Дополнительной профессиональной программы

«Основные методы нефронсберегающих операций на почке» по специальности (31.08.68) «Урология»

1. Общая трудоемкость изучения дисциплины составляет 36 учебных часов.

2. Цель программы: формирование компетенций слушателей по специальности 31.08.68 «Урология», обеспечивающих их способность и готовность к совершенствованию теоретических знаний, профессиональных умений и навыков, необходимых врачам урологам, онкологам, хирургам для оказания высококвалифицированной помощи пациентам, нуждающимся в проведении нефронсберегающих операций.

Слушатель, закончивший обучение по программе, должен быть подготовлен к выполнению следующих видов профессиональной деятельности:

- профилактической;
- диагностической;
- лечебной;
- воспитательно-образовательной;
- организационно-управленческой;
- научно-исследовательской.

3. Задачи дисциплины:

Основными задачами освоения программы являются:

- Совершенствование знаний в области сосудистой анатомии почки;
- Уметь оценивать функцию почки, используя лабораторно-инструментальные методы;
- Освоение морфологической классификации, тактики ведения пациентов с почечно-клеточным раком;
- Освоение техники нефронсбережения при хирургическом лечении объемных образований почки

4. Содержание учебной программы (основные дидактические единицы):

- Сосудистая анатомия почки, варианты строения;
- Критерии оценки функции почки. Функциональное строение почечной паренхимы;
- Морфология, классификация, тактика ведения пациентов с почечно-клеточным раком;
- Техника нефронсбережения при хирургическом лечении объемных образований почки

5. В результате освоения программы слушатель должен:

Знать:

1. Сосудистую анатомию почки
2. Основные клиренсные, инструментальные методики оценки функции почки
3. Морфологию, классификацию почечно-клеточным раком
4. Тактику ведения пациентов с почечно-клеточным раком
5. Основные техники нефронсбережения при хирургическом лечении объемных образований почки

Уметь выполнять:

1. Пальпацию почек, мочевого пузыря
2. Катетеризацию мочевого пузыря.
3. Бужирование уретры.
4. Надлобковую капиллярную пункцию мочевого пузыря.
5. Уретроскопию, цистоскопию, хромоцистоскопию, катетеризацию мочеточника, биопсию стенки мочевого пузыря, электрокоагуляцию папиллярной опухоли, контактную цистолитотрипсию.
6. Урофлоуметрию и цистометрию.
7. Оценивать и описывать обзорный снимок мочевой системы.
8. Выполнять и оценивать экскреторную и инфузионную урографию.
9. Выполнять и оценивать ретроградную и антеградную пиелоуретрографию, цистоуретрографию.
10. Оценивать результаты сосудистых исследований почек, ультразвуковых исследований почек, мочевого пузыря и предстательной железы, радиоизотопных исследований почек.
11. Нефронсберегающие операции при патологии мочеполовой системы

Владеть:

- правовыми и законодательными основами деятельности.
- навыками социальной работы.
- навыками планирования основных лечебных и профилактических мероприятий, диспансерного наблюдения пациентов с заболеваниями почек с целью профилактики формирования соответствующей патологии.

6. Вклад дисциплины в компетенции выпускника: ОК-1, ОК-5, ОК-6, ОК-8, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ГЖ-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК- 20, ПК-21, ПК-22, ПК-23, ПК-24, ПК-32.

7. Виды учебной работы:

Лекции (включая видеолекции), клинические практические занятия (стажировка), самостоятельная работа.

8. Изучение дисциплины заканчивается - экзаменом.