

АННОТИРОВАННОЕ СОДЕРЖАНИЕ

Дополнительной профессиональной программы

повышения квалификации

«Современные оперативные доступы к органам мочеполовой системы» специальности 31.08.68 «Урология»

1. Общая трудоемкость изучения дисциплины составляет 36 учебных часа.

Цель программы: Качественная подготовка слушателей в соответствии с перечнем компетенций, необходимых для освоения ДПП «Современные оперативные доступы к органам мочеполовой системы».

2. Слушатель, закончивший обучение по дисциплине, должен быть подготовлен к выполнению следующих видов профессиональной деятельности:

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

3. Задачи дисциплины:

Освоение современных рекомендаций по методике выполнения, показаниях и противопоказаниях, преимуществах и недостатках:

- трансперитонеальных доступов к органам мочеполовой системы,
- экстраперитонеальных доступов к органам мочеполовой системы,
- перкутанных доступов к органам мочеполовой системы,
- трансуретральных доступов к органам мочеполовой системы.

Содержание учебной программы:

- Клиническая анатомия и физиология органов мочеполовой системы
- трансперитонеальные доступы к органам мочеполовой системы,
- экстраперитонеальные доступы к органам мочеполовой системы,
- перкутанные доступы к органам мочеполовой системы,
- трансуретральные доступы к органам мочеполовой системы.

4. В результате освоения программы курсант должен знать и уметь:

ЗНАТЬ:

- Основы законодательства о здравоохранении, директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения, основы страховой медицины, взаимоотношения страховых органов и учреждений здравоохранения, обязательное и добровольное медицинское страхование.
- Общие вопросы организации хирургической и урологической помощи в стране, организацию работы скорой и неотложной медицинской помощи взрослому и детскому населению.
- Организацию, оборудование и оснащение урологического кабинета поликлиники, инструменты и оборудование для урологических манипуляций, эндоскопических и открытых оперативных вмешательств.
- Основы анатомии и физиологии органов мочеполовой системы,
- Технику выполнения трансперитональных, экстраперитонеальных, трансуретральных и перкутанных доступов, показания и противопоказания к их применению, преимущества и недостатки.

УМЕТЬ:

- Применять объективные методы исследования больного для установления предварительного диагноза основного и сопутствующих заболеваний и их осложнений. Оценивать тяжесть состояния больного, принимать необходимые меры для выведения больного из опасного состояния, определять объем и последовательность реанимационных мероприятий, оказывать экстренную помощь.
- Определять показания к амбулаторному и стационарному лечению, оценивать показания к госпитализации и организовать ее.
- Определять необходимость и последовательность специальных методов обследования (клинические, лабораторные, лучевые, эндоскопические, функциональные, морфологические), дать им правильную интерпретацию для установления окончательного клинического диагноза.
- Провести дифференциальную диагностику основных урологических заболеваний в различных возрастных группах, обосновать клинический диагноз.
- Разрабатывать план подготовки больного к экстренной и плановой операции, оценивать степень нарушений гомеостаза,

осуществлять подготовку к операции всех функциональных систем больного.

- Обосновать наиболее рациональную технику оперативного вмешательства при данном заболевании и выполнить его в необходимом объеме.
- Определять группу и совместимость крови, выполнять гемотрансфузии, проводить профилактику, диагностику и лечение трансфузионных осложнений.
- Обосновывать методику обезболивания и, при необходимости, осуществлять его, если это не требует участия врача-анестезиолога.
- Выбирать методику реконструктивно-пластической операции.
- Разрабатывать и проводить послеоперационное лечение с учетом профилактики и терапии осложнений.
- Оформлять необходимую медицинскую документацию.
- Оценивать эффективность лечения, проводить диспансеризацию больных.
- Проводить санитарно-просветительную работу.
- Знать, диагностировать, оказывать необходимую помощь и осуществлять профилактику неотложных состояний и осложнений.
- выполнять трансперитональные, экстраперитонеальные, трансуретральные и перкутанные доступы к органам мочеполовой системы

Специалист-уролог должен владеть практическими навыками:

- Пальпация почек, мочевого пузыря, органов мошонки, стенок влагалища, уретры и кавернозных тел
- Катетеризация мочевого пузыря
- Бужирование уретры
- Надлобковая капиллярная пункция мочевого пузыря
- Уретроскопия, цистоскопия, хромоцистоскопия, катетеризация мочеточника, биопсия стенки мочевого пузыря, электрокоагуляция папиллярной опухоли, контактная цистолитотрипсия
- Выполнение и оценка результатов урофлоуметрии и цистометрии
- Оценка и описание обзорного снимка мочевой системы
- Выполнение и оценка результатов экскреторной и инфузионной урографии
- Выполнение и оценка результатов ретроградной и антеградной пиелoureteroграфии, цистоуретрографии

- Оценка результатов сосудистых исследований почек, ультразвуковых исследований почек, мочевого пузыря и предстательной железы, радиоизотопных исследований почек

Самостоятельно выполнять типичные эндоурологические операции:

- Уретроцистоскопия, уретероскопия, уретеролитотрипсия
- Пиелоскопия
- Чрескожная пункционная нефростомия
- Чрескожная нефроскопия, нефролитолапаксия
- Трансуретральная резекция предстательной железы
- Трансуретральная резекция мочевого пузыря
- Лапаро- ретроперитонеоскопическое иссечение кисты почки
- Лапаро- ретроперитонеоскопическая нефрэктомия

Владеть правовыми и законодательными основами деятельности врача-уролога.

6. Вклад дополнительной профессиональной программы в компетенции слушателя; 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: видеолекции

8. Изучение дисциплины заканчивается – тестовым экзаменом