

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ  
ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ЦЕНТР ПОСЛЕДИПЛОМНОГО И НЕПРЕРЫВНОГО МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ОТДЕЛ ПРОГРАММЫ ХИРУРГИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛИСТОВ

«Согласовано»-

Председатель УМС ЦПиНМО

пр. № 05 от 15.09.2021.

Колмакбекова К.Д.



«Утверждено»-

на заседании отдела

Рук. отд.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине «Урология» (133)

для ординаторов, обучающихся по специальности:

«Врач уролог»

Форма обучения - Очная

Срок освоения ОПОП - 3 года

Кол-во часов - 4608 часов

Из них:

Аудиторных - 384 часа:

лекции - 192 часов

семинарские занятия - 192 часов

клинические практические занятия - 455 часов

Самостоятельная работа - 4222 часов

Форма итогового контроля - зачет

ОШ-2021



лечение и профилактику

15. Основы клинической андрологии и сексологии
16. Клиническую симптоматику пограничных состояний и заболеваний, оказывающих вторичное влияние на органы мочеполовой системы
17. Возможность, показания, противопоказания и осложнения специальных диагностических методов исследования в урологии (ультразвуковые, рентгеновские, включая контрастные, радионуклидные, эндоскопические, уродинамические)
18. Принципы подготовки больных к операции и ведения послеоперационного периода, профилактики послеоперационных осложнений.
19. Принципы лекарственной терапии урологических заболеваний, современные лекарственные средства, механизмы их действия, дозировку, побочные эффекты, осложнения, их терапию и профилактику.
20. Применение диетотерапии, физиолечения и лечебной физкультуры в урологической практике, показания, противопоказания и места санаторно-курортного лечения урологических больных.
21. Оборудование операционной, эндоскопического кабинета, палаты интенсивной терапии, особенности работы и технику безопасности при эксплуатации аппаратуры
22. Формы и методы санитарного просвещения.
23. Общие принципы обследования у хирургических и терапевтических больных

#### Уметь:

1. 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
2. Определять показания к амбулаторному и стационарному лечению, оценивать показания к госпитализации и организовать ее.
3. Определять необходимость и последовательность специальных методов обследования (клинические, лабораторные, лучевые, эндоскопические, функциональные, морфологические), дать им правильную интерпретацию для установления окончательного клинического диагноза.
4. Провести дифференциальную диагностику основных урологических заболеваний в различных возрастных группах, обосновать клинический диагноз.
5. Разрабатывать план подготовки больного к экстренной и плановой операции, оценивать степень нарушений гомеостаза, осуществлять подготовку к операции всех функциональных систем больного.
6. Обосновать наиболее рациональную технику оперативного вмешательства при данном заболевании и выполнить его в необходимом объеме.
7. Определять группу и совместимость крови, выполнять гемотранфузии, проводить профилактику, диагностику и лечение трансфузионных осложнений.
8. Обосновывать методику обезболивания и, при необходимости, осуществлять его, если это не требует участия врача-анестезиолога.
9. Разрабатывать и проводить послеоперационное лечение с учетом профилактики и терапии осложнений
10. Оформлять необходимую медицинскую документацию.
11. Оценивать эффективность лечения, проводить диспансеризацию больных.
12. Проводить санитарно-просветительную работу.
13. Оценивать функциональные состояния хирургических и терапевтических больных, определить необходимость специальных методов исследования, организовать их выполнение и уметь интерпретировать их результаты.
14. Проводить профилактические медицинские осмотры, диспансеризацию и осуществлять диспансерное наблюдение за здоровыми и хроническими больными;
15. Диагностировать, оказывать необходимую помощь и осуществлять профилактику неотложных состояний и осложнений:
  - травматический шок
  - бактериотоксический шок
  - острая кровопотеря
  - раневая инфекция
  - острая дыхательная и сердечная недостаточность
  - острая почечная недостаточность, включая crash-синдром.

#### Владеть:

1. Методами оказания первичной специализированной помощи пациентам с урологическими заболеваниями и их последствиями в условиях поликлиники и/или урологического отделения стационара;
2. Методами обследования пациентов той или иной группы нозологических форм (заболевания нервной, иммунной, сердечно-сосудистой, эндокринной, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови) основные клинические проявления, способные вызвать тяжелые осложнения и/или летальный исход;
3. Методами дифференциальной диагностики больных урологического профиля, используя алгоритмы постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) с учетом Международной статистической классификации болезней (МКБ);
4. Способностью и готовностью назначать урологическим больным адекватное лечение в соответствии с поставленным диагнозом;
5. Алгоритмом выбора медикаментозной и хирургической терапии больным урологического профиля;