

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Задорожная Людмила Ивановна
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 19.09.2025 22:36:11
Уникальный идентификатор:
faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc540496512d

Аннотация

учебной дисциплины Б1.О.48 Урология

специальности 31.05.01 Лечебное дело

Цель изучения курса: на основе изучения основных понятий урологии подготовить специалиста для первичного обследования урологического больного, установления предварительного диагноза, оказания экстренной урологической помощи в рамках обязанностей врача педиатра. Формирование у студентов базовых знаний и умений, позволяющих осуществлять диагностику, лечение и оказание неотложной помощи при основных хирургических и урологических заболеваниях различных возрастных групп; развивать клиническое мышление, воспитывать профессионально значимые качества личности. Дать студентам знания патологии мочеполовой системы человека и научить владеть необходимыми практическими изменениями в диагностике, лечении и профилактике урологической патологии.

Задачи курса:

1. патогенез и этиологию урологических заболеваний у взрослых и детей;
2. клиническую картину этих заболеваний и их осложнений;
3. современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования урологических больных;
4. меры профилактики, способы лечения, показания к их применению;
5. деонтологические аспекты в урологии;
6. порядок оказания экстренной урологической помощи взрослым и детям;
7. порядок направления на консультацию к специалисту;
8. диагностика заболеваний, ранних и типичных проявлений их на основе владения физикальными и лабораторно-инструментальными методами исследования;
9. диагностика и оказание первой помощи при неотложных состояниях;
10. лечение с использованием терапевтических и хирургических, инструментальных методов;
11. самостоятельная работа с информацией (учебная, справочная и другими источниками);
12. сформировать базисный запас знаний у обучающихся по изучаемой дисциплине на основе лекционного, иллюстративного и методического материала;
13. обучить основной клинической симптоматологии распространенных урологических заболеваний и наиболее часто применяемым методам диагностики этих заболеваний, а также специальным методам лечения;
14. ознакомление студентов с принципами организации и проведения экспертизы.

Основные блоки и темы:

VII семестр Урология

1. Заболевания органов мочеполовой системы
 - 1.1. Семиотика и диагностика урологических заболеваний. Неспецифические воспалительные заболевания органов мочеполовой системы
 - 1.2. Мочекаменная болезнь (МКБ), история. Эпидемиология этиология и патогенез. Классификация, методы обследования. Лечение.
 - 1.3. Заболевания предстательной железы. ДГПЖ, рак простаты.
 - 1.4. Инфекции в урологии: осложненная и неосложненная инфекция мочевых путей. Эпидемиология, классификация, диагностика и лечение. Неотложные состояния и травмы.
 - 1.5. Онкоурология. Рак почки, мочевого пузыря. Эпидемиология. Этиология, патогенез, клинические проявления.

Учебная дисциплина «Урология» входит в перечень базовой части ОПОП.

В результате изучения дисциплины специалист должен обладать следующими компетенциями ПКУВ-1.1; ПКУВ-1.2; ПКУВ-1.3; ПКУВ-2.1; ПКУВ-2.2; ПКУВ-2.3; ПКУВ-2.4; ПКУВ-2.8; ПКУВ-2.9

ПКУВ-1. Способен оказывать медицинскую помощь пациенту в неотложной или экстренной формах

ПКУВ-1.1. Оценивает состояние пациента, требующее оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах

ПКУВ-1.2. Распознает состояния, возникающие при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме

ПКУВ-1.3. Оказывает медицинскую помощь в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении и хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента

ПКУВ-2. Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза

ПКУВ-2.1. Собирает жалобы, анамнез жизни и заболевания пациента

ПКУВ-2.2. Проводит полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)

ПКУВ-2.3. Формулирует предварительный диагноз и составляет план лабораторных и инструментальных обследований пациента

ПКУВ-2.4. Направляет пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

ПКУВ-2.8. Проводит дифференциальную диагностику с другими заболеваниями /состояниями, в том числе неотложными

ПКУВ-2.9. Устанавливает диагноз с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем

В результате освоения дисциплины студент должен

Знать:

1. методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей); перечень методов лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния пациента, основные медицинские показания к проведению исследований и интерпретации результатов. ПКУВ 1.1
2. этиологию, патогенез и патоморфология, клиническую картину, дифференциальную диагностику, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний внутренних органов; методику физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) ПКУВ 1.2
3. правила оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента. ПКУВ 1.3
4. методику сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента. ПКУВ 2.1
5. методику полного физикального исследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) ПКУВ 2.2
6. этиологию, патогенез и патоморфологию, клиническую картину, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний внутренних органов ПКУВ 2.3.
7. методы лабораторных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов. ПКУВ 2.4.

8. методы инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов. ПКУВ 2.5.
9. дифференциальную диагностику, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний внутренних органов; МКБ. ПКУВ 2.8
10. международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем – МКБ-Х. ПКУВ 2.9

Уметь:

1. осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию. ПКУВ 1.1
2. выявлять клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме без явных признаков угрозы жизни пациента ПКУВ 1.2
3. выполнять мероприятия по оказанию медицинской помощи в неотложной форме. ПКУВ 1.3.
4. осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию. ПКУВ 2.1
5. проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) и интерпретировать его результаты. ПКУВ 2.2
6. анализировать полученные результаты обследования пациента, при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных исследований. ПКУВ 2.3
7. обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования пациента. ПКУВ 2.4.
8. обосновывать необходимость и объем инструментального обследования пациента. ПКУВ 2.5.
9. проводить дифференциальную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний. ПКУВ 2.8.
10. устанавливать диагноз с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ). ПКУВ 2.9.

Владеть:

1. методами оценки состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах. ПКУВ 1.1.
2. распознаванием состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме ПКУВ 1.2
3. методикой оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента. ПКУВ 1.3.
4. навыками интерпретации результатов сбора информации о заболевании пациента. ПКУВ 2.1
5. навыками анализа полученной информации. ПКУВ 2.2
6. определять очередность объема, содержания и последовательности диагностических мероприятий. ПКУВ 2.3.
7. навыками интерпретации данных, полученных при лабораторном обследовании пациента. ПКУВ 2.4.
8. Навыками интерпретации данных, полученных при инструментальном обследовании пациента. ПКУВ 2.5.
9. навыками ранней диагностики заболеваний внутренних органов. ПКУВ 2.8.
10. навыками судебно-медицинской оценки механизмов установления повреждений и заболеваний. ПКУВ 2.9

Вид промежуточной аттестации: зачет

Зав. выпускающей кафедрой



Дударь М.М.