Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Башкирский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра факультетской терапии

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой

Профессор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Г.Х. Мирсаева

29 августа 2016 г.

Раздел 10. Хроническая почечная недостаточность

Тема. Хроническая почечная недостаточность.

Занятие 1.

Индекс дисциплины: Б1.Б.1.

Наименование: ординатура по специальности 31.08.43 Нефрология

Контингент обучающихся: ординаторы

Продолжительность занятия: 6 часов.

Место проведения: учебная комната ГБУЗ ГКБ №5, Уфа, нефрологическое отделение, отделение гемодиализа ГБУЗ РКБ им.Куватова,.

Перечень оборудования, документации объектов изучения: таблицы, мультимедийные материалы и др.

Методическое оснащение:

Иллюстративный материал: таблицы, мультимедийные слайды. Демонстрация иллюстративного материала в процессе изложения текста. Истории болезни. Вопросы для программированного контроля, ситуационные задачи.

**Цель** – ознакомить ординаторов с вопросами хронической почечной недостаточности (ХПН)

**Задачи занятия.** Освещаются следующие вопросы: определение ХПН, эпидемиология, классификация ( по стадиям), этиология, патогенез.

**Формируемые компетенции -** ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-9, ПК-11

**План занятия:**

1. Вводный тестовый контроль.
2. Беседа по теме занятия.
3. Практическая работа.
4. Ситуационные задачи для разбора на занятии.
5. Итоговый тестовый контроль.

**Содержание занятия:**

**1**. **Вводный тестовый контроль**.

**2**. **Беседа по теме занятия.** Перечень вопросов для собеседования:

|  |
| --- |
| I.ХПН– определение, эпидемиология, классификация. |
| II. ХПН- этиология, патогенез, клинические синдромы |
| III. ХПН - диагностика, дифференциальная диагностика. |

**3. Практическая работа.**

**4. Ситуационные задачи для разбора на занятии.**

**5. Итоговый тестовый контроль.**

**Рекомендуемая литература**

ОСНОВНАЯ:

1. Нефрология. Национальное руководство: руководство / Научное общество нефрологов России, ассоциация медицинских обществ по качеству; гл. ред. Н. А. Мухин, отв. ред. В. В. Фомин.- М.: Гэотар Медиа, 2009.- 900 с.
2. Нефрология: учебное пособие для системы послевузовского профессионального образования врачей, рек. УМО по мед. и фармац. образованию Вузов России / М. А. Осадчук (и др.).- М.: МИА, 2010.- 168 с.
3. Нефрология [Электронный ресурс] / под ред. Е.М. Шилова. – Электрон. Текстовые дан. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 696 с. – Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416419.html

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ:

1. Нефрология: учебное пособие (рек. УМО для системы послевуз. образования врачей) / И. М. Балкаров (и др); под ред. Е. М. Шилова.- 2-е изд., испр. и доп..- М.: Гэотар- Медиа, 2008.- 689 с.
2. Нефрология: учебное пособие для послевузовского образования / И. М. Балкаров (и др); под ред. Е. М. Шилова.- М.: Гэотар Медиа, 2007.- 688 с.
3. Нефрология. Практическое руководство: учебное пособие для системы послевузовского проф. образования врачей / Ю. И. Гринштейн (и др); под. Ред. Ю. И. Гринштейна, М. М. Петровой.- Ростов н/ Д: Феникс; Красноярск: Издательские проекты, 2006.- 175 с.
4. Руководство по нефрологии: руководство/ ред. Роберт. В. Шрайер ; пер. с англ. под ред Н. А. Мухина. - М.: Гэотар Медиа, 2009. - 547 с.
5. Хроническая почечная недостаточность: методические рекомендации/ Т.Ю.Лехмус и др. – Уфа:Феникс, 2011. – 30с.

Методические указания подготовлены: ассистентом кафедры факультетской терапии Борис Г.Д., проф. Мухетдиновой Г.А. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Раздел 10. Хроническая почечная недостаточность

Тема. Хроническая почечная недостаточность.

Занятие 2.

Индекс дисциплины: Б1.Б.1.

Наименование: ординатура по специальности 31.08.43 Нефрология

Контингент обучающихся: ординаторы

Продолжительность занятия: 6 часов.

Место проведения: учебная комната ГБУЗ ГКБ №5, отделение гемодиализа, нефрологическое отделение ГБУЗ РКБ им.Куватова, Уфа.

Перечень оборудования, документации объектов изучения: таблицы, мультимедийные материалы и др.

Методическое оснащение:

Иллюстративный материал: таблицы, мультимедийные слайды и др. Демонстрация иллюстративного материала в процессе изложения текста. Истории болезни. Вопросы для программированного контроля, ситуационные задачи.

**Цель** – ознакомить ординаторов с вопросами диагностики ХПН

**Задачи занятия.** Освещаются следующие вопросы: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика ХПН.

**Формируемые компетенции -** ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-9, ПК-11

**План занятия:**

1. Вводный тестовый контроль.
2. Беседа по теме занятия.
3. Практическая работа.
4. Ситуационные задачи для разбора на занятии.
5. Итоговый тестовый контроль.

**Содержание занятия:**

**1**. **Вводный тестовый контроль**.

**2**. **Беседа по теме занятия.** Перечень вопросов для собеседования:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | I.ХПН – клиническая картина и периоды. | | II.ХПН - диагностика, лабораторные исследования, инструментальные исследования. | | III. ХПН – дифференциальная диагностика | |

**3. Практическая работа.**

**4. Ситуационные задачи для разбора на занятии.**

**5. Итоговый тестовый контроль.**

**Рекомендуемая литература**

ОСНОВНАЯ:

1. Нефрология. Национальное руководство: руководство / Научное общество нефрологов России, ассоциация медицинских обществ по качеству; гл. ред. Н. А. Мухин, отв. ред. В. В. Фомин.- М.: Гэотар Медиа, 2009.- 900 с.
2. Нефрология: учебное пособие для системы послевузовского профессионального образования врачей, рек. УМО по мед. и фармац. образованию Вузов России / М. А. Осадчук (и др.).- М.: МИА, 2010.- 168 с.
3. Нефрология [Электронный ресурс] / под ред. Е.М. Шилова. – Электрон. Текстовые дан. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 696 с. – Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416419.html

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ:

1. Нефрология: учебное пособие (рек. УМО для системы послевуз. образования врачей) / И. М. Балкаров (и др); под ред. Е. М. Шилова.- 2-е изд., испр. и доп..- М.: Гэотар- Медиа, 2008.- 689 с.
2. Нефрология: учебное пособие для послевузовского образования / И. М. Балкаров (и др); под ред. Е. М. Шилова.- М.: Гэотар Медиа, 2007.- 688 с.
3. Нефрология. Практическое руководство: учебное пособие для системы послевузовского проф. образования врачей / Ю. И. Гринштейн (и др); под. Ред. Ю. И. Гринштейна, М. М. Петровой.- Ростов н/ Д: Феникс; Красноярск: Издательские проекты, 2006.- 175 с.
4. Руководство по нефрологии: руководство/ ред. Роберт. В. Шрайер ; пер. с англ. под ред Н. А. Мухина. - М.: Гэотар Медиа, 2009. - 547 с.
5. Хроническая почечная недостаточность: методические рекомендации/ Т.Ю.Лехмус и др. – Уфа:Феникс, 2011. – 30с.

Методические указания подготовлены: ассистентом кафедры факультетской терапии Борис Г.Д., проф. Мухетдиновой Г.А. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Раздел 10. Хроническая почечная недостаточность

Тема. Хроническая почечная недостаточность.

Занятие 3. Лечение и прогноз

Индекс дисциплины: Б1.Б.1.

Наименование: ординатура по специальности 31.08.43 Нефрология

Контингент обучающихся: ординаторы

Продолжительность занятия: 6 часов.

Место проведения: учебная комната ГБУЗ ГКБ №5, нефрологическое отделение, отделение гемодиализа ГБУЗ РКБ им.Куватова, Уфа.

Перечень оборудования, документации объектов изучения: таблицы, мультимедийные материалы и др.

Методическое оснащение:

Иллюстративный материал: таблицы, мультимедийные слайды и др. Демонстрация иллюстративного материала в процессе изложения текста. Истории болезни. Вопросы для программированного контроля, ситуационные задачи.

**Цель** – ознакомить ординаторов с вопросами лечения ХПН

**Задачи занятия.** Освещаются следующие вопросы: лечение (ХПН) – цели лечения, показания к госпитализации, консервативное лечение, осложнения, прогноз.

**Формируемые компетенции -** ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-9, ПК-11

**План занятия:**

1. Вводный тестовый контроль.
2. Беседа по теме занятия.
3. Практическая работа.
4. Ситуационные задачи для разбора на занятии.
5. Итоговый тестовый контроль.

**Содержание занятия:**

**1**. **Вводный тестовый контроль**.

**2**. **Беседа по теме занятия.** Перечень вопросов для собеседования:

|  |
| --- |
| I. Лечение (ХПН) – цели лечения, показания к госпитализации, |
| II.Консервативное лечение ХПН - |
| III. ХПН - осложнения, прогноз. |

**3. Практическая работа.**

**4. Ситуационные задачи для разбора на занятии.**

**5. Итоговый тестовый контроль.**

**Рекомендуемая литература**

ОСНОВНАЯ:

1. Нефрология. Национальное руководство: руководство / Научное общество нефрологов России, ассоциация медицинских обществ по качеству; гл. ред. Н. А. Мухин, отв. ред. В. В. Фомин.- М.: Гэотар Медиа, 2009.- 900 с.
2. Нефрология: учебное пособие для системы послевузовского профессионального образования врачей, рек. УМО по мед. и фармац. образованию Вузов России / М. А. Осадчук (и др.).- М.: МИА, 2010.- 168 с.
3. Нефрология [Электронный ресурс] / под ред. Е.М. Шилова. – Электрон. Текстовые дан. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 696 с. – Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416419.html

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ:

1. Нефрология: учебное пособие (рек. УМО для системы послевуз. образования врачей) / И. М. Балкаров (и др); под ред. Е. М. Шилова.- 2-е изд., испр. и доп..- М.: Гэотар- Медиа, 2008.- 689 с.
2. Нефрология: учебное пособие для послевузовского образования / И. М. Балкаров (и др); под ред. Е. М. Шилова.- М.: Гэотар Медиа, 2007.- 688 с.
3. Нефрология. Практическое руководство: учебное пособие для системы послевузовского проф. образования врачей / Ю. И. Гринштейн (и др); под. Ред. Ю. И. Гринштейна, М. М. Петровой.- Ростов н/ Д: Феникс; Красноярск: Издательские проекты, 2006.- 175 с.
4. Руководство по нефрологии: руководство/ ред. Роберт. В. Шрайер ; пер. с англ. под ред Н. А. Мухина. - М.: Гэотар Медиа, 2009. - 547 с.
5. Хроническая почечная недостаточность: методические рекомендации/ Т.Ю.Лехмус и др. – Уфа:Феникс, 2011. – 30с.

Методические указания подготовлены: ассистентом кафедры факультетской терапии Борис Г.Д., проф. Мухетдиновой Г.А. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_