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 2. Методы обследования нефрологических больных

Тема 3. Методы исследования функционального состояния почек

Индекс дисциплины: Б1.Б.1.

Наименование: ординатура по специальности 31.08.43 Нефрология

Контингент обучающихся: ординаторы

Продолжительность занятия: 6 часов.

Место проведения: учебная комната, нефрологическое отделение ГБУЗ РКБ им.Куватова, ГБУЗ ГКБ №5, 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 методами оценки функционального состояния почек.

Задачи занятия. Освещаются следующие вопросы: изучить методы оценки почечных функций: азотовыделительной функции, функции осмо- и ионорегуляции, разобрать значение и трактовку результатов.

**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. Методы оценки азотовыделительной функции почек |
| II. Методы оценки осморегулирующей функции почек |
| III. Методы оценки ионорегуляции |
| IV. анализ и трактовка результатов |

**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>
4. Козловская, Л.В. Клинические методы диагностики в нефрологии [Электронный ресурс] / Л.В. Козловская, Н.А. Мухин, В.В. Фомин // Нефрология: национальное руководство / под ред. Н.А. Мухина. –M.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – Режим доступа: <http://www>.studmedlib.ru/ru/book/970411742V0006.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.

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