**Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Башкирский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации**

Кафедра лучевой диагностики и лучевой терапии с курсом ИПО

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой

профессор И.В.Верзакова



«\_\_5\_» ноября 2013 г.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РАЗРАБОТКИ ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ**

лекции по теме: «Лучевая диагностика в урологии и нефрологии».

Дисциплина: лучевая диагностика

Специальность (код, название): 060103 педиатрия(очная форма)

Курс 3

Семестр 5

Уфа 2013

Тема: «Лучевая диагностика в урологии и нефрологии» на основании рабочей программы дисциплины «Общая хирургия, лучевая диагностика», по специальности «Педиатрия» для очной формы, утвержденной ректором ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России В.Н.Павловым «23» июня 2013 года

Рецензенты по представляемой лекции:

1. Фаязов Радик Радифович - д.м.н., профессор кафедры хирургии с курсами эндоскопии и стационарзамещающих технологий ИПО

2. Викторов Витаоий Васильевич - д.м.н., профессор, зав.каф. факультетской периатрии с курсами педиатрии и неонатологии и симуляционным центром ИПО

Автор:

профессор, зав каф. Верзакова Ирина Викторовна

доцент Губайдуллина Гульнара Минибаевна

доцент Макарьева Марина Леонидовна

ассистент Верзакова Ольга Владимировна

ассистент Мамлеева Альбина Альбертовна

Утверждение на заседании №\_\_\_\_ кафедры лучевой диагностики и лучевой терапии с курсом ИПО от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2013 г.

1. **Тема:** Лучевая диагностика в урологии и нефрологии.
2. Курс: 3 семестр: 5
3. **Продолжительность лекции**: 2 часа
4. **Контингент слушателей**: студенты педиатрического факультета.

1. **Учебная цель**:

Студент должен знать

* правила и особенности применения рентгенологических методов исследования в уронефрологии;
* особенности лучевого исследования больных при неотложных состояниях в уронефрологии;

- диагностические возможности ультразвуковых методов исследования.

.

1. **Иллюстративный материал и оснащение**: мультимедийный проектор, ноутбук, таблицы, плакаты.
2. **Подробный план:**
3. Методы исследования в уронефрологии.
4. Показания, противопоказания к исследованию. Методика проведения.
5. Подготовка к исследованию.
6. Лучевая диагностика аномалий развития мочевыделительной системы.
7. Лучевая диагностика мочекаменной болезни.
8. Лучевая диагностика опухолей мочевыделительной системы.
9. Лучевая диагностика воспалительных заболеваний мочевыделительной системы.
10. Интерпретация сонограмм, рентгемограмм.
11. **Методы контроля знаний и навыков:** на усмотрение лектора.
12. **Литература:**

Основная:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **п/№** | **Наименование** | **Автор(ы)** | **Год, место издания** | **кол-во экземпляров** |
| **в библиотеке** | **на кафедре** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 1 | **Лучевая диагностика в стоматологии**: учеб. пособие -  | / А. Ю. Васильев [и др.]. | М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2008. - 171 с. | 121 |  |

Дополнительная:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **п/№** | **Наименование** | **Автор(ы)** | **Год, место издания** | **кол-во экземпляров** |
| **в библиотеке** | **на кафедре** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 1 | **Терновой, С. К. Лучевая диагностика и терапия [Электронный ресурс] :** учеб. пособие для студ. , обуч. в учреждениях высш. проф. образования  | / С. К. Терновой, В. Е. Синицын. | - М. : Гэотар Медиа, 2010. - 304 с. Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413920.html> | 80 доступов |  |
| 2 | **Интервенционная радиология [Электронный ресурс] :** учебное пособие  | / под ред. Л. С. Кокова. | - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2008. - 192 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408674.html> | 80 доступов |  |
| 3 | **Насникова, И. Ю. Ультразвуковая диагностика [Электронный ресурс] :** учебное пособие  | / И. Ю. Насникова, Н. Ю. Маркина. | - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2008. - 176 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970407790.html> | 80 доступов |  |
| 4 | Лабораторные и инструментальные исследования в диагностике [Электронный ресурс] : справочник  | / пер. с англ. В.Ю. Халатова; под ред. В.Н. Титова. | - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2004. - 960 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5923103427.html> | 80 доступов |  |
| 5 | Илясова, Е. Б. Лучевая диагностика [Электронный ресурс] : учебное пособие  | / Е. Б. Илясова, М. Л. Чехонацкая, В. Н. Приезжева. | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 280 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970410394.html> | 80 доступов |  |
| 6 | **Лучевое исследование зубо-челюстной системы**: учеб.-метод. пособие  | / И. В. Верзакова, Ф. Ф. Муфазалов, М. К. Набиуллина [и др.] ; | Башк. гос. мед. ун-т. - Уфа : БГМУ, 2004. - 88 с. | 58 |  |

1. **Подпись автора методической разработки**

Верзакова И.В.

Губайдуллина Г.М.

Макарьева М.Л.

Верзакова О.В.

Мамлеева А.А.

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2013г.