**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**

**УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

# 

# КАФЕДРА ГОСПИТАЛЬНОЙ ТЕРАПИИ №2

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой, профессор

Бакиров Б.А.



«31» августа 2018 г.

**Методическая разработка**

самостоятельной работы обучающихся по теме

«Методы обследования больных с заболеваниями органов дыхания»

для ординаторов по специальности 31.08.49 Терапия

Учебная дисциплина (индекс дисциплины) : «Терапия» Б1.Б1

Раздел (модуль) дисциплины: «Болезни органов дыхания»

**Контингент обучающихся:** ординаторы по специальности 31.08.49 Терапия

**Семестр**: I

**Продолжительность занятия:** 4 часа.

**Вид занятия:** самостоятельная работа

**Место проведения:** читальный зал, учебная комната для самостоятельной работы ординаторов, учебная лаборатория, палаты больных, кабинеты функциональной и лучевой диагностики, модуль практических навыков, компьютерный класс и др.

**Перечень оборудования, документации объектов изучения:**

анализы крови, мочи, мокроты, плеврального содержимого, иммунограммы, спирограммы, R-граммы ОГК, ЭКГ, мультимедийный проектор, ноутбук, негатоскоп, доска, медицинские карты больных с данной патологиейтаблицы, мультимедийные материалы и др.

Методическое оснащение:

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

**Цель –** ознакомить ординаторов с методами обследования больных с заболеваниями органов дыхания.

**Задачи занятия.**

1. Совершенствовать физикальные методы обследования больных с заболеваниями органов дыхания

2. Определить лабораторные методы обследования больных с заболеваниями органов дыхания и интерпретировать их результаты.

3. Изучить инструментальные методы обследования больных с заболеваниями органов дыхания и интерпретировать их результаты.

4. Оценить значимость иммунологических методов обследования больных с заболеваниями органов дыхания, интерпретировать их результаты.

5. Изучить методы лучевой диагностики заболеваний органов дыхания, интерпретировать их результаты.

**Формируемые компетенции-** ПК-1, ПК-2, ПК-4,ПК-5,ПК-6,ПК-8

Задания для самостоятельной внеаудиторной работы ординаторов по указанной теме:

**1) Ознакомиться с теоретическим материалом по теме занятия** с использованием конспектов лекций и/или рекомендуемой учебной литературы.

**2) Ответить на вопросы для самоконтроля:**

|  |
| --- |
| I. Механизмы возникновения аускультативных феноменов при бронхообструкции |
| II. Характерные изменения анализов крови при воспалении легких |
| III. Методы лучевой диагностики при заболеваниях органов дыхания |
| IV. Иммунологические методы обследования больных с заболеваниями органов дыхания |
| V. Показания и противопоказания к проведению бронхоскопии, КТ ОГК |

**3) Проверить свои знания с использованием тестового контроля.**

**4) Подготовить мультимедийную презентацию: «Методы лучевой диагностики в пульмонологии»**

**Основная литература**

|  |
| --- |
| **Пульмонология** : учебное пособие, рек. УМО по мед.ифармац. образованию вузов России для системы последиплом. проф. образования врачей / М. А. Осадчук [и др.]. - М. : МИА, 2010. - 288 с. |
| **Пульмонология. Национальное руководство**. Краткое издание/ под ред. Акад.РАМН А. Г. Чучалина. - М. :ГЭОТАР- Медиа, 2013. -768 с. |
| **Зильбер, Э. К.** Неотложная пульмонология : руководство / Э. К. Зильбер. - М. : Гэотар Медиа, 2009. - 259 с. : граф., табл. - (Библиотека врача-специалиста. Терапия. Пульмонология). |
| **Избранные лекции по** внутренним болезням : учебное пособие для врачей-интернов и клинических ординаторов, рек. УМО по мед.и фармац. образованию вузов России / Р. М. Фазлыева [и др.] ; Башкирский гос. мед. ун-т, Каф. факультетской терапии. - Уфа : БГМУ. – 2009. - **Ч. 1** : Болезни органов дыхания. - 239 с. |
| **Дополнительная литература** |
| **Бэйкер, Э.** Респираторная медицина : руководство / Э. Бэйкер, Д. Лай ; пер. с англ. под ред. С. И. Овчаренко. - М. :Гэотар Медиа, 2010. - 464 с. - (Секреты клинических разборов). |
| **Зиц, В. Р.** Клинико-рентгенологическая диагностика болезней органов дыхания: общая врачебная практика : научное издание / В. Р. Зиц, С. В. Зиц. - М. :Логосфера, 2009. - 146 с. |
| **Клинические рекомендации. Пульмонология**: научное издание / Российское респираторное общество, Ассоциация медицинских обществ по качеству; под ред. А. Г. Чучалина. - 2-е изд., испр. и доп. - М. :Гэотар Медиа, 2009. - 330 с. (Клинические рекомендации). |
| **Клинические классификации заболеваний** внутренних органов с примерами формулировки диагнозов : учебное пособие для студентов, обучающихся по спец. "Лечебное дело", "Педиатрия" и "Медико-проф. дело", врачей-интернов и клинических ординаторов, рек. УМО по мед.и фармац. образованию вузов России / Р. М. Фазлыева [и др.] ; ГОУ ВПО "Башкирский государственный медицинский университет", Каф. факультетской терапии. - 4-е изд., испр. и доп. - Уфа : БГМУ, 2009. - 239 с. |

**Электронные ресурсы**

|  |  |
| --- | --- |
| Петров, В. И. Клиническая фармакология пневмонии [Электронный ресурс] / В.И. Петров, Н.В. Малюжинская, А.В. Красильникова // Клиническая фармакология: национальное руководство / под ред. под ред. Ю.Б. Белоусова, В.Г. Кукеса, В.К. Лепахина, В.И. Петрова. - M.: ГЭОТАР-Медиа, 2011.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/970409169V0071.html> | 700 |
| Клинико-фармакологические основы современной пульмонологии [Электронный ресурс] / ред.: Е. Е. Баженов, В. А. Ахмедов, В. А. Остапенко. - Электрон.текстовые дан. – М.: БИНОМ, 2013. - 359 с. – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785996322411.html> | 700 |

### Электронные базы данных, информационно–справочные и поисковые системы

1. Электронная учебная библиотека ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет Минздрава России. Свидетельство №2009620253 от 08.05.2009 <http://library.bashgmu.ru>
2. Консультант Плюс-ООО Компания Права «Респект» Договор о сотрудничестве от 21.03.2012 локальный доступ <http://www.consultant.ru>
3. Консультант врача [**www.rosmedlib.ru**](http://www.rosmedlib.ru)
4. Электронно-библиотечная система IPRbooks (www.iprbookshop.ru)
5. БД научных медицинских 3D иллюстраций Primal Pictures: Anatomy Premier Library Package-ЗАО КОНЭК Государственный контракт №16 от 13.01.2015 <http://ovidsp.ovid.com/>
6. «Гарант» <http://www.garant.ru>
7. Медицинские поисковые системы - MedExplorer, MedHunt, PubMed

Подпись автора методической разработки Профессор Аскарова З.Ф