

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Астраханская государственная медицинская академия Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»

зав. кафедрой внутренних болезней  
педиатрического факультета

д.м.н., профессор \_\_\_\_\_ О.С. Полунина

« 01 » \_\_\_\_\_ сентября \_\_\_\_\_ 2019г.

МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА ДЛЯ СТУДЕНТОВ ПРАКТИЧЕСКОГО  
ЗАНЯТИЯ ПО ТЕМЕ:

**«Семиотика заболеваний органов дыхания»**

**УЧЕБНЫЙ ПРЕДМЕТ:** пропедевтика внутренних болезней  
2 курс педиатрического факультета

## «Семиотика заболеваний органов дыхания»

Общий дидактический анализ темы:

**Актуальность темы:** знание основ семиотики болезней лёгких - важнейший базис к постижению сложных проблем их диагностики.

Распознать болезнь можно, лишь хорошо зная её проявления. Установить правильный диагноз можно только при комплексном подходе к оценке субъективных и объективных симптомов заболевания. Это и обусловило выбор темы занятия.

**Цель занятия:**

1. Научить студентов правильному сбору жалоб, анамнеза у больных с заболеваниями органов дыхания.
2. Осмотру больных с заболеваниями дыхательной системы.
3. Познакомить с основными методами обследования больных с заболеваниями лёгких.

Содержание занятия и распределение по времени:

I. Организационный этап- 5мин.

II. Проверка исходного уровня знаний- 40мин.

Основные вопросы, подлежащие разбору:

- 1) основные жалобы, предъявляемые больными с заболеваниями органов дыхания (одышка, кашель, кровохарканье, боли в грудной клетке и т.д.);
- 2) анамнез у больных с заболеваниями легких;
- 3) осмотр больных с заболеваниями органов дыхания, формы грудной клетки, патологические типы дыханий;
- 4) основные методы диагностики заболеваний лёгких (мокрота, рентген, спирометрия и т.д.)

III. Показательная часть- 25 мин.

Преподаватель приглашает в учебную комнату больного с патологией органов дыхания. Проводит опрос больного, осмотр, назначает план обследования больного.

IV. Тренировочная часть- 40мин.

Студенты (по 1-2 человека на одно больного) проводят под контролем преподавателя опрос, осмотр больных с патологией органов дыхания.

V. Проверка конечного уровня знаний- 60мин.

Студенты докладывают полученные ими данные по курации больных, преподаватель корректирует полученные результаты. Студентам предлагается набор лабораторных данных (анализ мокроты, плевральной жидкости, рентгенограмм), которые анализируются ими.

Проводится тестирование.

VI. Задание на дом- 10мин.

**Контрольные вопросы к следующей теме: «Пальпация грудной клетки, перкуссия лёгких»**

**1. Пальпация грудной клетки**

**2. Голосовое дрожание, его изменения при различных состояниях**

**3. Перкуссия лёгких:**

**а) физические основы перкуссии**

**б) методика и техника перкуссии**

**в) сравнительная**

**г) топографическая перкуссия**

**4. Изменения перкуторного звука при различных состояниях**

## Рекомендуемая литература:

1. Гребенев, А.Л. Непосредственное исследование больного: учеб.пособие для практ. занятий по пропедевтике внутр. болезней для студентов мед. вузов / А.Л. Гребенев, А.А. Шептулин. - М.: МЕДпресс-информ, 2001. - 303 с.
2. Гребенев, А.Л. Пропедевтика внутренних болезней: учеб. для студентов мед.вузов / А. Л. Гребенев. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Медицина, 2001. - 592 с.: ил. - (Учеб.лит. для студентов мед. вузов).
3. Мухин, Н.А. Пропедевтика внутренних болезней : учеб.для студентов мед. вузов / Н.А. Мухин, В.С. Моисеев. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2002. - 763 с.: ил. - (XXI век)
4. Врачебные методы диагностики (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация): учеб.пособие для студентов мед. вузов / В.Г. Кукес, В.Ф. Маринин, И.А. Реуцкий, С.И. Сивков. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 716 с. : ил.
5. Бейтс, Б.Пропедевтика внутренних болезней: Атлас: учеб.пособие для студентов, обучающихся по специальности «040100 Лечебное дело»: Пер. с англ. / Б. Бейтс; Редкол.: И.Н. Денисов, В.Т. Ивашкин, Н.А. Мухин, В.И. Покровский. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2003. - 701 с. : ил.
6. Ивашкин, В.Т. Пропедевтика внутренних болезней: Практикум: учеб.пособие к практ. занятиям для студентов медвузов / В.Т. Ивашкин, В.К. Султанов. - СПб. : ПИТЕР, 2000. - 383 с. - (Нац. мед.б-ка).
7. Непосредственное исследование больного / О. Эпштейн, Г.Д. Перкин, Д.П. де Боно, Дж. Куксон; под общ.ред. А.В. Струтынского. - М. : БИНОМ; СПб.: Невский диалект, 2001. - 236 с.: ил.