

ЗАНЯТИЕ №2

Тема: Бронхиальная астма. Классификация, патогенез. Клиника. Лечение. Неотложная помощь при астматическом статусе. ХОБЛ. Эмфизема лёгких. Легочное сердце. Классификация. Этиология. Диагностика и лечение.

Цель занятия: знать этиологию, патогенез, классификацию БА, ХОБЛ, познакомиться с основными клиническими проявлениями БА, ХОБЛ, сформировать навыки общения с пациентами, медперсоналом, соблюдая этику и деонтологию, научиться самостоятельно обследовать пациента с БА, ХОБЛ физикальными методами, назначать дообследование, интерпретировать результаты лабораторно-инструментального обследования, научиться самостоятельно ставить предварительный диагноз, дифференцировать его с другими заболеваниями, научиться самостоятельно назначать план лечения и профилактических мероприятий при БА, ХОБЛ, научиться выявлять неотложные состояния и самостоятельно оказывать первую врачебную помощь при приступе БА, самостоятельно проводить реанимационные мероприятия.

Основные вопросы, предлагаемые для обсуждения.

1. Распространенность бронхиальной астмы (БА).
2. Этиология и патогенез. Роль воспаления, экзо- и эндоаллергенов, наследственно-конституциональных и профессиональных факторов, очаговой инфекции верхних дыхательных путей и бронхов, состояния ЦНС и ВНС. Роль аутоиммунизации.
3. Классификация БА.
4. Механизм развития приступа БА.
5. Клиническая симптоматология атопической и инфекционно-аллергической астмы.
6. Диагностические критерии бронхиальной астмы по GINA.
7. Классификация по тяжести течения.
8. Роль аллергического обследования больных с БА.
9. Осложнения БА.
10. Астматический статус. Предрасполагающие факторы. Критерии диагноза и стадии течения. Оказание помощи.
11. Принципы лечения БА.
12. Купирование приступа БА. Неотложная помощь.
13. Борьба с астматическим статусом и его профилактика.
14. Принципы лечения в межприступном периоде (санация очагов инфекции, прекращение контакта с аллергеном, специфическая и неспецифическая гипосенсибилизация). Воздействие на ЦНС: седативные средства, психотерапия. Глюкокортикоиды, лаваж бронхиального дерева, бронхолитические препараты (симпатомиметики, холинолитики, метилксантины).
15. Современная поэтапная медикаментозная терапия.
16. Дыхательная гимнастика, массаж. Иглорефлексотерапия, физиотерапевтические методы лечения. Гипербарическая оксигенация, гемосорбция.
17. Санаторно-курортное лечение больных БА.
18. Профилактика. Прогноз. Трудоустройство больных с БА.
19. ХОБЛ. Этиология и патогенез. Значение курения, инфекции, охлаждения, профессиональных и эндогенных факторов. Эпидемиология.
20. Классификация ХОБЛ по GOLD.
21. Клиническая картина ХОБЛ в зависимости от формы, стадии и фазы процесса.
22. Течение ХОБЛ и осложнения.
23. Диагностические критерии ХОБЛ.
24. Принципы лечения ХОБЛ (антибактериальная, бронхолитическая, муколитическая и противокашлевая терапия). Интратрахеальное введение лекарственных препаратов. Физиотерапия и ЛФК.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Основная литература.

1. Внутренние болезни [Электронный ресурс] : в 2 т. / под ред. Н. А. Мухина, В. С. Моисеева, А. И. Мартынова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 1264 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>
2. Внутренние болезни [Электронный ресурс] : учебник / Фомина И. Г., Фомин В. В., Тарзиманова А. И. и др. - М. : Медицина, 2008. - (Учебная литература. Для студентов медицинских вузов). - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>
3. Неотложная помощь в практике семейного врача [Текст] / [гл. ред.: М. К. Михайлов, В. Ф. Богоявленский]. - Казань : Медлитература, 2008. - 656 с. – (Библиотека врача общей практики).
4. Неотложная помощь в терапии и кардиологии [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Гринштейна. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 224 с. : ил. - Режим доступа: <http://www.studentlib.ru>

Дополнительная литература:

1. Внутренние болезни [Текст] : учебник для мед. вузов / [авт. : Р. А. Александрова, В. А. Алмазов, Я. В. Благодосклонная и др.]. - 4-е изд., стер. - СПб. : СпецЛит, 2006. - 880 с. : ил.
2. Внутренние болезни [Текст] : учеб. пособие / М.В. Малишевский, Э.А. Кашуба, Э.А. Ортенберг [и др.] ; под ред. М.В. Малишевского. - Ростов н/Д : Феникс, 2007. - 816 с.: ил. – (Высшее образование).
3. Внутренние болезни [Электронный ресурс]: 333 тестовые задачи и комментарии к ним / [авт. кол.: Дворецкий Л. И., Михайлов А. А., Стрижова Н. В., Чистова В. С.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 160 с. : ил. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>
4. Внутренние болезни [Текст] / под ред. Н. А. Мухина. - 2-е изд. - М. : Литтерра, 2010. - 560 с., прил. 20 л. ил., цв. ил. – (Клинические разборы).
5. Внутренние болезни по Дэвидсону. Общие принципы медицины [Текст] / пер. с англ. под ред. Н. А. Мухина. - М. : Рид Элсивер, 2009. - 380 с., цв. ил. – (Внутренние болезни по Дэвидсону).
6. Внутренние болезни [Текст] : учебник для мед. вузов / под ред. С. И. Рябова ; [авт.: Р. А. Александрова и др.]. - 3-е изд., испр. и доп. - СПб. : СпецЛит, 2004. - 880 с. : ил.
9. Внутренние болезни [Электронный ресурс] : рук. к практ. занятиям по фак. терапии / Подзолоков В. И., Абрамова А. А., Белая О. Л. и др. ; под ред. В. И. Подзолкова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 640 с.: ил. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>