Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Оренбургский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ**

**ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ**

**ПО ОРГАНИЗАЦИИ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

**ГОСПИТАЛЬНАЯ ПЕДИАТРИЯ**

по специальности

 *31.05.02 Педиатрия*

Является частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования

по направлению подготовки (специальности) *31.05.02 Педиатрия*,

 утвержденной ученым советом ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России

Протокол № 3 от « 23» октября 2015 года

Оренбург

**Методические рекомендации к лекционному курсу**

**Модуль № 3**. **Пульмонология.**

**Лекция № 1**

**Тема: Хронические неспецифические заболевания легких у детей.**

**Цель:** дать основные представления о хронических бронхолегочных заболеваниях у детей в основном инфекционной природы.

**Аннотация лекции**

Благодаря достижениям современной клинической и теоретической медицины пульмонология детского возраста сформировалась как отдельная отрасль науки. Одна из важнейших проблем в пульмонологии – хронические заболевания легких. По мере уменьшения заболеваемости и летальности детей от пневмонии значение хронической бронхолегочной патологии, несомненно, возрастает.

Хроническая патология легких у детей включает несколько групп заболеваний:

* Инфекционно-воспалительные болезни легких:
* Врожденные пороки развития бронхолегочной системы;
* Наследственные болезни легких;
* Поражения легких при других наследственных заболеваний;
* Аллергические болезни легких.

Хронические воспалительные заболевания легких нередко формируются на основе врожденных дефектов бронхолегочной системы. Клиническое значение большинства аномалий развития легких состоит именно в том, что они служат «субстратом для развития хронического воспаления».

Пороки развития бронхолегочной системы разнообразны.

Пороки развития бронхолегочной системы выявляют у 8-9% больных с хроническими воспалительными заболеваниями легких. Одна из важных причин формирования хронических бронхолегочных заболеваний при пороках развития – инфицирование.

Благодаря достижениям клинической генетики был выделен целый ряд наследственно детерминированных легочных заболеваний. На современном этапе выделяют собственно наследственные заболевания легких и наследственную патологию, сопровождающуюся бронхолегочными изменениями. В лекции отражены вопросы классификации, клиники и диагностики основных хронических бронхолегочных заболеваний. Представлены основные методы обследования больных ХНЗЛ, современные методы консервативного и хирургического лечения. Большое внимание уделено такому заболеванию, как муковисцидоз.

Определение современных нозологических форм и критериев диагностики хронических заболеваний легких у детей имеет важное практическое значение, ибо своевременный диагноз – прямой путь к успешной терапии.

**Форма организации лекции:** *тематическая, информационная.*

**Методы обучения, применяемые на лекции**: *наглядные, словесные*

**Средства обучения**:  *дидактические* – презентация

 *материально-технические* - мультимедийный проектор