

Пневмонии

В.А. Семенов, к.м.н., доцент
кафедры общей терапии ФДПО
РНИМУ

Классификация острых пневмоний Н.С.Молчанова

А.) По этиологии:

1. Бактериальные
2. Вирусные и Ку-рикетсиозные
3. Обусловленные химическими и физическими раздражителями.
4. Смешанные.

Б.) По клинико-морфологическим признакам:

1. Паренхиматозная: крупозная, очаговая
2. Интерстициальная
3. Смешанная

В.) По течению

1. Остротекущая
2. Затяжная

Классификация пневмонии в соответствии с Международной классификацией болезней, травм и причин смерти X пересмотра (1992год).

Рубрика	Нозологическая форма.
J13	Пневмония, вызванная <i>Streptococcus pneumoniae</i>
J14	Пневмония, вызванная <i>Haemophilus influenzae</i>
J15	Бактериальная пневмония, не классифицированная других рубриках (исключены: пневмония, вызванная <i>Chlamydia pneumoniae</i> spp.-j16.0 и <<болезнь легионеров>> А 48.1)
J15.0	Пневмония, вызванная <i>Klebsiella pneumoniae</i>
J15.1	Пневмония, вызванная <i>Pseudomonas</i> spp.
J15.2	Пневмония, вызванная <i>Staphylococcus</i> spp.
J15.3	Пневмония, вызванная стрептококками группы В
J15.4	Пневмония, вызванная другими стрептококками
J15.5	Пневмония, вызванная <i>Escherichia coli</i>
J15.6	Пневмония, вызванная другими аэробными грамотрицательными бактериями
J15.7	Пневмония, вызванная <i>Mycoplasma pneumoniae</i>
J15.8	Другие бактериальные пневмонии.
J15.9	Бактериальная пневмония не уточнённой этиологии.
J16	Пневмония, вызванная возбудителями, не классифицированными в других рубриках (исключены: орнитоз-А70, пневмоцистная пневмония-В59)
J16.0	Пневмония, вызванная <i>Chlamydia pneumoniae</i> spp.
J16.8	Пневмония, вызванная другими установленными возбудителями

Классификация пневмонии в соответствии с Международной классификацией болезней, травм и причин смерти X пересмотра (1992год).

Рубрика	Нозологическая форма.
J17.	Пневмония при заболеваниях, классифицированных в других рубриках.
J17.0	Пневмония при заболеваниях бактериальной природы, классифицированных в других рубриках (пневмония при: актиномикозе-А42.0, сибирской язве-А22.1, гонорее-А54.8, нокардиозе-А43.0, сальмонеллезе-А02.2, туляремии-А21.2, брюшном тифе-А01.0, коклюше-А37)
J17.1	Пневмония при вирусных заболеваниях, классифицированных в других рубриках (пневмония при: цитомегаловирусной болезни-В25.0, кори-В05.2, краснухе-В06.8, ветряной оспе-В01.2)
J17.2	Пневмония при микозах.
J17.3	Пневмония при паразитах.
J17.8	Пневмония при вирусных заболеваниях, классифицированных в других рубриках (пневмония при: орнитозе-А70, Ку-лихорадке-А-78, острой ревматической лихорадке-100, спирохитозе-А69.8)
J18	Пневмония без уточнения возбудителя.

Клиническая классификация пневмоний

- внебольничная (домашняя)**
- внутрибольничная (нозокомиальная)**
- на фоне иммунодефицитных состояний**
- атипичные пневмонии**

Пневмония.

1. Пневмококк.
2. Гемофильная палочка.
3. Микоплазма.
4. Хламидии.
5. Золотистый стафилококк.
6. Легионелла.
7. Палочка Фридендера.
8. Кишечная палочка.
9. Протей.
10. Синегнойная палочка.
11. Анаэробы.

Классификация антибиотиков по механизму действия

Бактерицидные

Ингибиторы синтеза микробной стенки

Пенициллины

Цефалоспорины

Монобактамы

Карбапенемы

Классификация антибиотиков по механизму действия

Бактериостатические

- Ингибиторы синтеза нуклеиновых кислот и белка
- Хлорамфеникол
- Тетрациклины
- Макролиды
- Линкозамины
- Анзамицины
- Гликопептиды
- Аминогликозиды

Антибактериальные препараты, наиболее часто применяемые для лечения инфекций нижних отделов дыхательных путей

Пенициллины

Оксацилин
Амоксициллин
Ампициллин
Аугментин
Тикарциллин
Азлоциллин
Пиперациллин

Фторхинолоны

Пефлоксацин
Ципрофлоксацин
Офлоксацин
Ломефлоксацин
Норфлоксацин
Левифлоксацин
Спарфлоксацин
Моксифлоксацин

Цефалоспорины

1-го поколения

цефазолин
цефалексин
цефрадин
цефаклор

2-го поколения

цефамандол
Цефокситин
цефметазол
цефуроксим

3-го поколения

цефтриаксон
цефотаксим
цефтазидим

4-го поколения

цефепим
цефпиром

Антибактериальные препараты, наиболее часто применяемые для лечения
инфекций нижних отделов дыхательных путей

МОНОБАКТАМЫ

Аэтреоном

ГЛИКОПЕПТИДЫ

Ванкомицин

КАРБОПЕНЕМЫ

Имипенем

Меронем

АНЗАМИЦИННЫ

Рифампицин

ЛИНКОЗАМИНЫ

Линкомицин

Клиндамицин

ТЕТРАЦИКЛИНЫ

Доксициклин

МАКРОЛИДЫ

1-е поколение

Эритромицин

2-е поколение

Рокситромицин

Кларитромицин

Азитромицин

Мидекамицин

Джозамицин

Диритромицин

Розамицин

АМИНОГЛИКОЗИДЫ

Гентамицин

Амикацин

ХЛОРАМФЕНИКОЛ

Левомецетин

МЕТРОНИДОЗОЛ



ЭКОАНТИБИОТИКИ

С ЗАБОТОЙ О МИКРОЭКОЛОГИИ ЧЕЛОВЕКА

- ✓ Обладают широким спектром противомикробной активности
- ✓ Поддерживают баланс микрофлоры кишечника
- ✓ Повышают приверженность пациентов лечению



ЭКОБОЛ

Амоксициллин + лактулоза

Формы выпуска:

таблетки 250 мг №20 и 500мг №20

Позиционирование:

Высокоэффективный антибиотик из группы аминопенициллинов в комбинации с пребиотиком лактулозой для эмпирической терапии острых и неосложненных инфекций верхних дыхательных путей у пациентов с сопутствующей патологией ЖКТ, опорно-двигательного аппарата - групп риска по возникновению побочных явлений со стороны ЖКТ





ЭКОКЛАВ

Амоксициллина клавуланат + лактулоза

Формы выпуска:

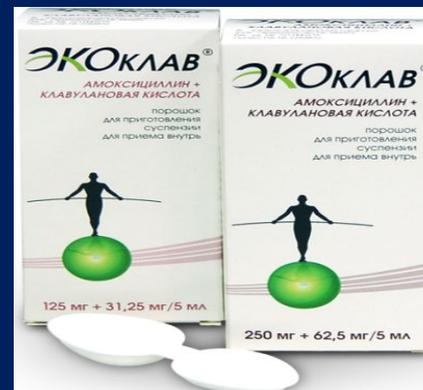
таблетки 375 мг №15

порошок 156,25 мг/5 мл №1

порошок 312,5 мг /5 мл №1

Позиционирование

Препарат защищенного амоксициллина в комбинации с пребиотиком лактулозой для эмпирической терапии тонзиллофарингитов и хронических инфекций верхних дыхательных путей у пациентов группы риска по возникновению нежелательных явлений со стороны ЖКТ





ЭКОЗИТРИН

Кларитромицин + лактулоза

Формы выпуска:

Таблетки 250мг № 14

таблетки 500мг № 14

Позиционирование-

Высокоэффективный антибиотик – кларитромицин в комбинации с лактулозой для лечения риносинуситов у пациентов групп риска по возникновению дисбиозов





ЭКОМЕД

Азитромицин + лактулоза

Формы выпуска:
капсулы 250мг №6,
таблетки 500мг №3

Позиционирование-

Высокоэффективный антибиотик из группы макролидов в комбинации с лактулозой для лечения респираторных инфекций верхних дыхательных путей у пациентов групп риска по возникновению дисбиозов



Спасибо за внимание!