



ЛЕКЦИЯ

Антигистаминные и противоаллергические препараты. Иммуностимуляторы и иммунодепрессанты

Антигистаминные препараты 1-го поколения

(седативные)

- Отличаются от второго поколения кратковременностью воздействия при быстром наступлении клинического эффекта. Многие из них выпускаются в парентеральных формах.
1. Дифенгидрамин (димедрол)
 2. Клемастин (тавегил)
 3. Хлоропирамин (супрастин)
 4. Диазолин
 5. Фенкарол
 6. Дипразин (пипольфен)
 7. Ципрогептадин (перитол)





Табл. – 0,02 и 0,05
Ампулы – 1% -1мл
Свечи рект. для детей – 0,01



Табл. – 0,001

Ампулы – 0,1% -2мл



Антигистаминные препараты 2-го поколения

(неседативные)

1. Лоратадин (кларитин)
2. Акривастин
3. Диметинден (фенистил)
4. Левокабастин (гистимет)
5. Аллергодил
6. Совентол

- Терфенадин (гистадин) – 1-й препарат (1977 г.)
- Мизоластин
- Эпинастин (алезион)
- Эбастин (кестин)

Лоратадин (кларитин, ломилан)



SEMPREX

Rapid relief from allergic skin conditions
and allergic rhinitis



Wellcome

CAPSULES



Антигистаминные препараты 3-го поколения

1. Цетиризин (*зиртек*)

2. Фексофенадин
(*телфаст*)



Внезапное появление симптомов

- сыпь и гиперемия
- отек кожи, подкожной клетчатки, слизистых
- кожный зуд и жжение слизистых

Воздействие возможного аллергена

Отягощенный аллергоанамнез

Немедленное прекращение поступления аллергена!

Острый аллергоз
Оценка степени тяжести

Генерализованная сыпь, отек подкожной клетчатки и/или слизистых, кашель, осиплость голоса, удушье, тошнота, рвота, диарея

Нет

Да

Легкое ОАЗ

Тяжелое ОАЗ

Монотерапия «новыми» АГП (акривастин 8 мг, лоратадин 10 мг, фексофенадин 120 мг, цетиризин 10 мг)

Глюкокортикостероиды в/в струйно (преднизолон 60–150 мг) ± «новые» АГП

Нарастающая слабость, головокружение, прогрессирующее ↓ АД, бледность кожных покровов

Да

Анафилактический шок

Адреналин в/м 0,1–0,5 мл, переливание жидкостей (i 1 л), контроль АД, ЧСС, противошоковые мероприятия

Нет эффекта

+ По показаниям симптоматическая терапия: при бронхоспазме β_2 -агонисты (сальбутамол 2,5 мг через небулайзер); при сохраняющейся гипотонии вазопрессорные амины только после выполнения ОЦК (допамин 400 мг на 500 мл 5% глюкозы в/в капельно)

Госпитализация в реанимационное отделение

Критические для иммунной системы периоды жизни ребенка

1. **первые 28 дней жизни**
2. **3-6 месяцев**
3. **2-й год**
4. **4-6 лет**
5. **12-15 лет** (*12-13 лет у девочек и 14-15 лет у мальчиков*).

1. Рибомунил

•Состав:

рибосомы основных
возбудителей
респираторных инфекций

K. Pneumoniae

S. pneumoniae

S. Pyogenes

H. Influenzae

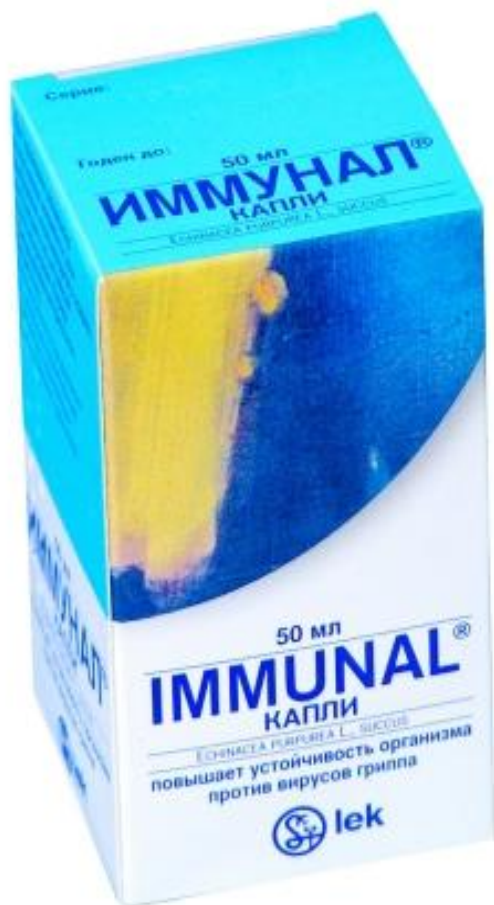
гликопротеиды клеточных
оболочек *K. pneumoniae*



2. Бронховаксом «Broncho-Vaxom» (экстракты 8 видов бактерий).

- У детей до 6 лет с нормальным иммунитетом на 50% отмечено снижение интенсивности респираторных инфекций.









**РАСТВОР ТАКТИВИНА 0.01%
ДЛЯ ИНЪЕКЦИИ**

**SOLUTIO TACTIVINI 0.01%
PRO INJECTIONES**

Содержит 10 ампул (10 мл)
В картонной коробке
Гидрокортизон-ацетат Т и др. - 1000 мг





Цитостатики:

1. Метотрексат
2. Азатиоприн
(имуран)
3. Циклоспорин А
(сандиммун)

Препараты золота:

1. Кризанола
2. Тауредон
3. Ауринофин (ауропан)

Аминохинолоны:

1. *Хингамин* (ДЕЛАГИЛ)
2. *Гидроксихлорохин*
(ПЛАКВЕНИЛ)