ДЕТСКИЕ АЛЛЕРГИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ

Аллергия - это типовой патологический процесс, проявляющийся высокой чувствительностью организма к повторному действию раздражителей антигенной природы.

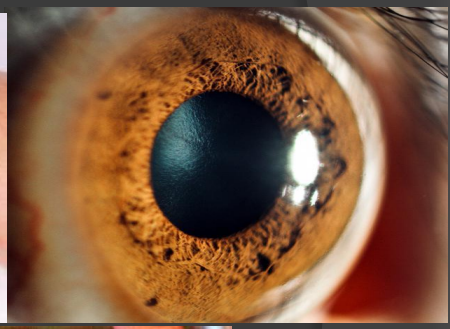
Этиология аллергии включает:

1. Чрезвычайный раздражитель
2. Условия
3. Входные ворота
4. Реактивность организма

Классификация аллергенов

Экзоаллергены

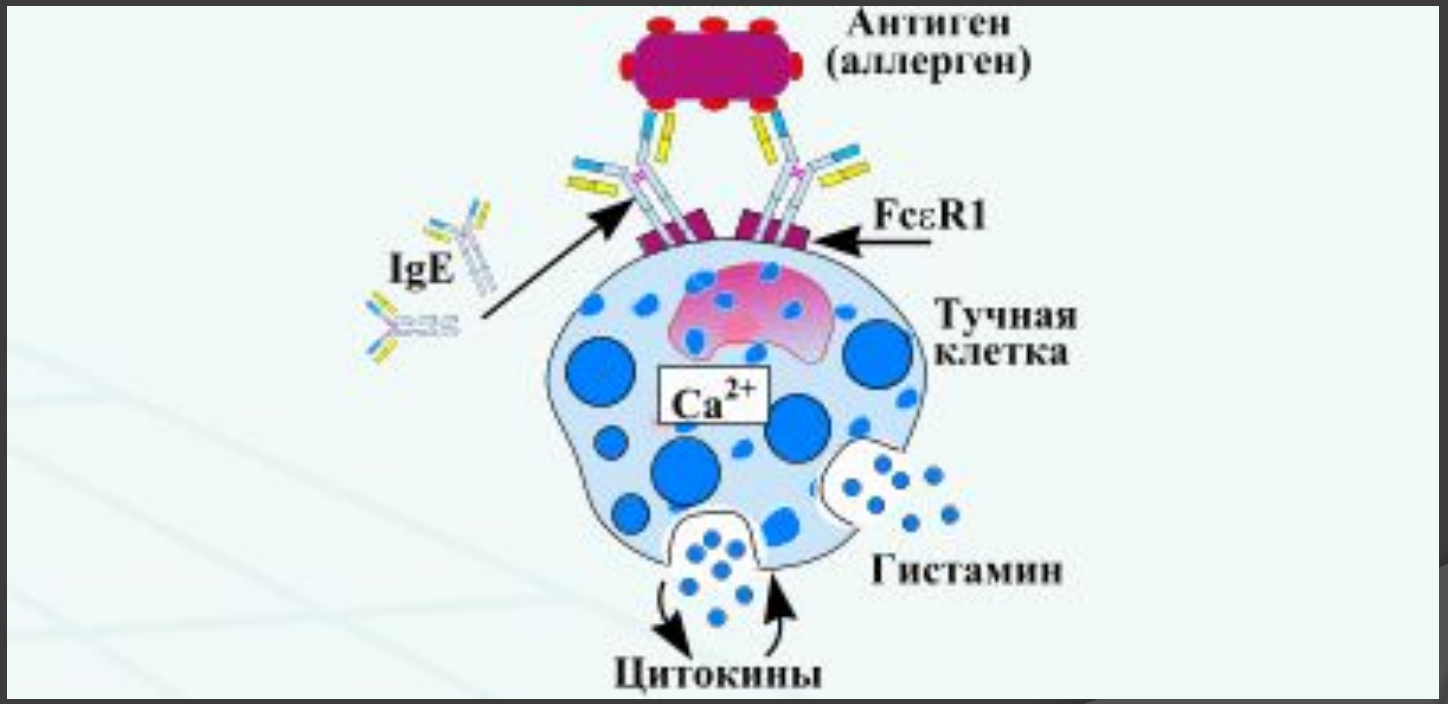
Эндоаллергены



Факторы, предрасполагающие к возникновению аллергии:

1. Генетические;
2. Влияние аллергена во время беременности;
3. Искусственное вскармливание;
4. Частота бактериальных и вирусных заболеваний ребенка;
5. Избыточное потребление матерью аллергенных продуктов во время кормления;
6. Раннее или отсроченное употребление продуктов прикорма;
7. Городская местность.

Основной механизм развития аллергии у детей — атопический, или реагиновый.



Особенности аллергических проявлений у детей:

- На первом году жизни аллергические проявления чаще всего связаны с пищевой сенсибилизацией и представлены преимущественно атопическим дерматитом и нарушениями функций ЖКТ.
- В возрасте 2-3 лет, наряду с сохраняющейся пищевой аллергией, возрастает значение сенсибилизации к лекарственным препаратам и аллергенам жилых помещений. В этом возрастном периоде наиболее часто развиваются аллергические реакции с поражением кожи, ЖКТ и дыхательной системы.
- В возрасте 4-7 лет нарастает частота респираторной аллергии, связанной с аллергенами жилых помещений.
- У детей 7-10 лет превалирует ингаляционная аллергия, проявляющаяся поражением верхних и нижних дыхательных путей и развитием поллинозов.

Атопия — генетически обусловленная предрасположенность к выработке IgE-антител в ответ на попадание в организм небольших количеств аллергенов, как правило, белковой природы.

Клинические проявления

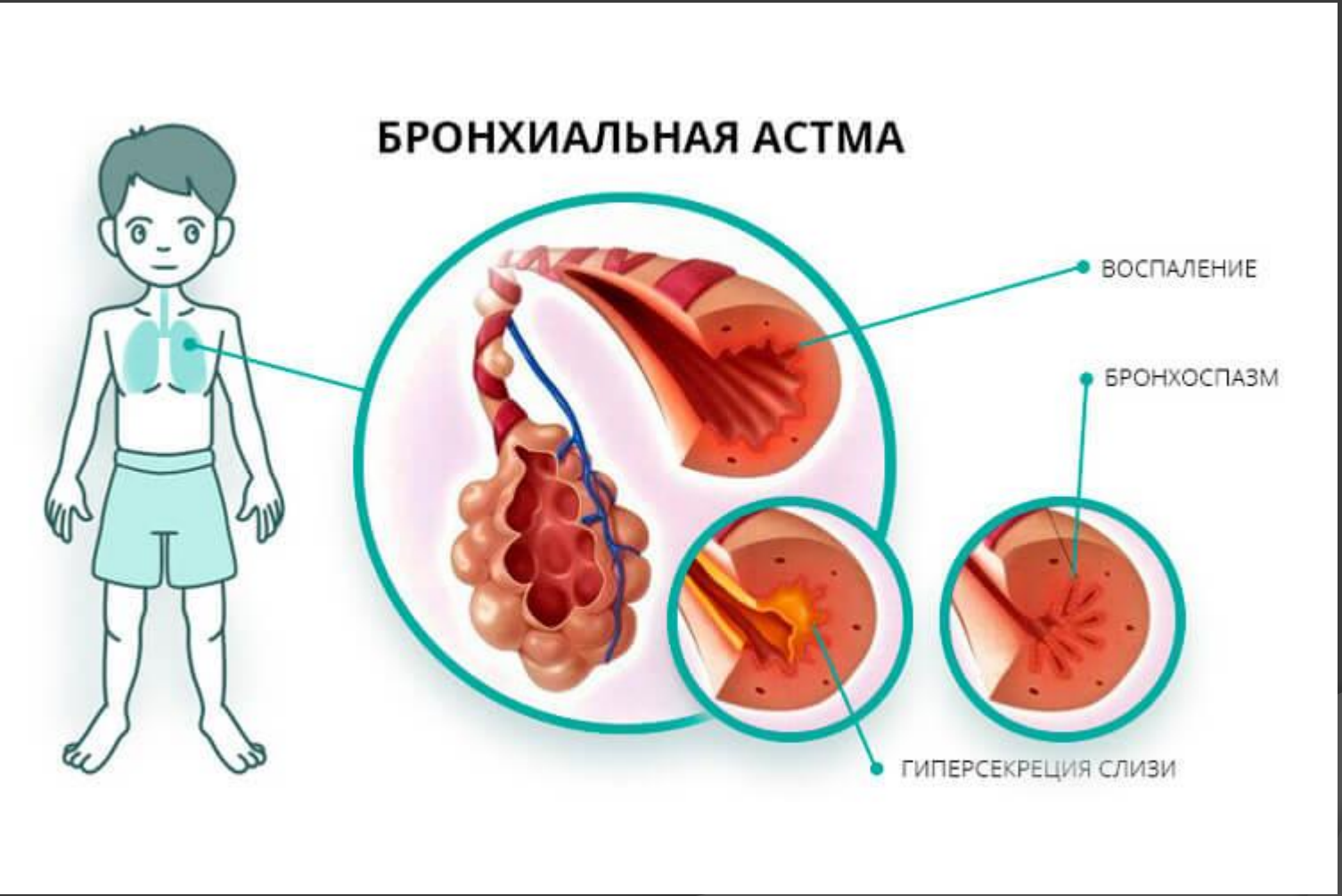
Местные:

Кожные (крапивница, отёк Квинке);
Респираторные (бронхиальная астма, атопический дерматит, алергический ринит, поллиноз)

Генерализованные:

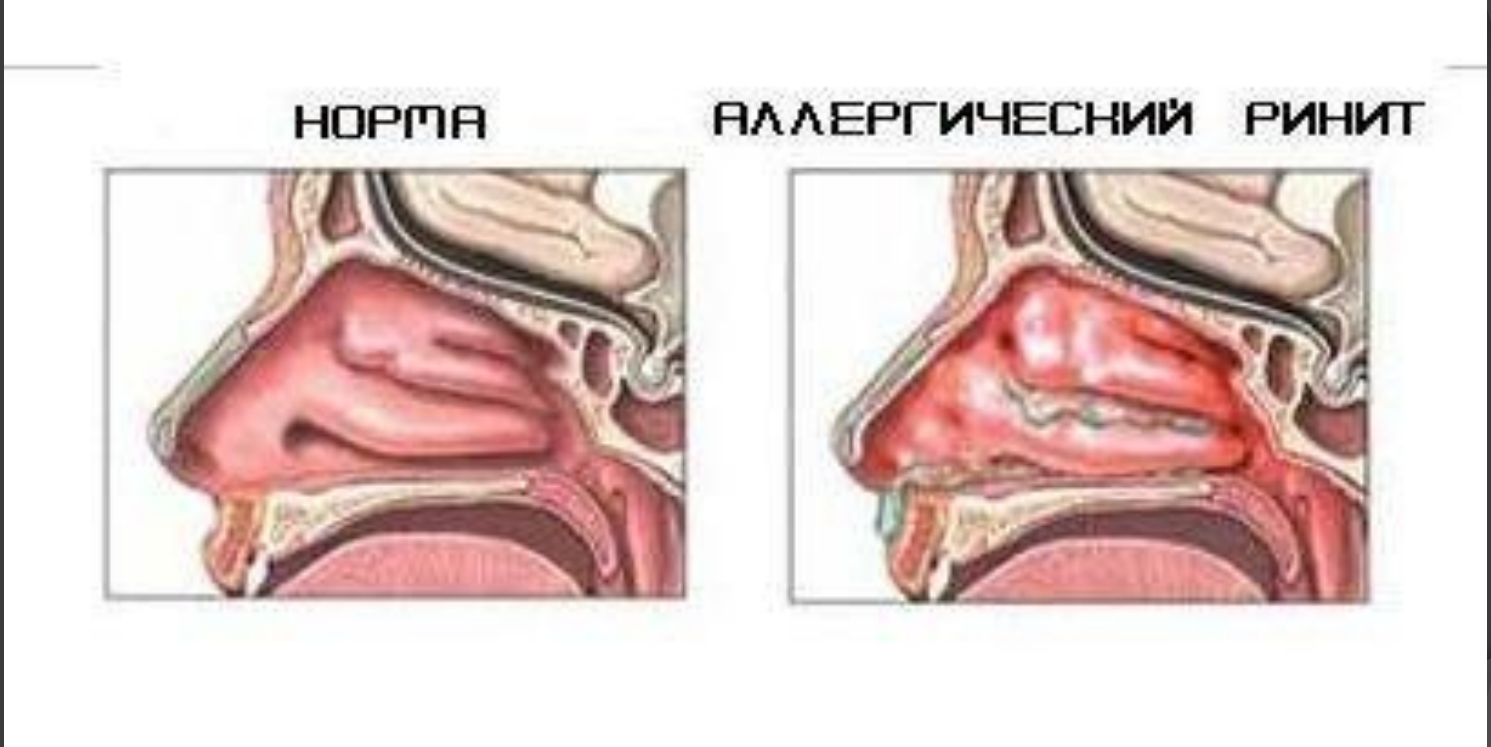
Анафилактический шок;
Токсико-аллергические реакции (синдромы Стивенса-Джонсона и Лайелла).

Бронхиальная астма



Атопический дерматит

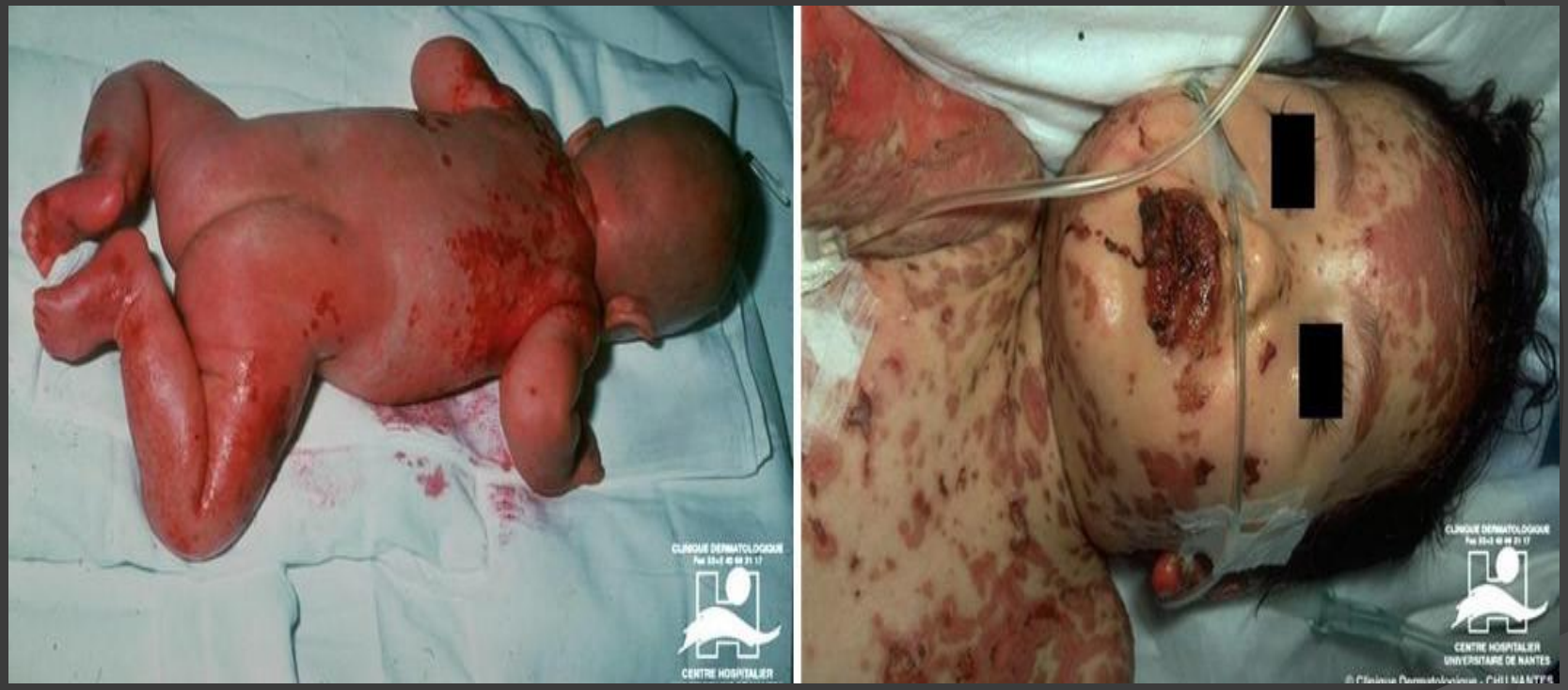
Аллергический ринит



Анафилактический шок

Синдром Стивенса-Джонсона

Синдром Лайелла



Спасибо за внимание!