



# НЕО- и ПЕПТИ-ТЕХНОЛОГИИ

## в лечении аллергии у грудных малышей



**Аллергия может начаться в любом возрасте, но самое обидное, когда начинается она у грудных малышей. Проявления аллергии знакомы теперь каждой второй маме. Да и врачи-аллергологи подтверждают «тихую» эпидемию.**

Пищевая аллергия имеет много лиц и прячется за диатезом и атопическим дерматитом, прикрывается хроническими проблемами с желудочно-кишечным трактом, а так же ведет к развитию аллергического насморка и бронхиальной астмы.

Главными виновниками любой аллергии, в том числе и пищевой, считаются чужеродные белки. Даже крайне незначительные количества аллергена (буквально микроны) могут вызвать тяжелую аллергическую реакцию. Доказано, что следовые количества аллергенов, например, коровьего молока, куриных яиц, орехов, могут содержаться в грудном молоке.

### Как лечить пищевую аллергию?

Лечение аллергии комплексное и проводится под контролем врача-специалиста. Самое главное в лечении пищевой аллергии – специальное лечебное питание, которое поможет полностью исключить контакт с аллергеном.

При грудном вскармливании – строгая диета назначается и для мамы, и для малыша. А у детей на искусственном вскармливании используются специальные лечебные смеси, в которых аллерген специальным образом изменяется, чтобы иммунная система ребенка его не могла распознать.

Аллергию вызывают молекулы белка, которые, например, содержатся в цельном молоке. Они имеют сложную структуру из многих аминокислот, закручены в спирали и клубки, но именно в них содержится последовательность из нескольких аминокислот, которые распознает иммунная система и запускает местную и общую аллергическую реакцию.

Но ребенок не может без белков, они необходимы для его роста и развития! Чтобы уменьшить аллергенность белка – его нужно изменить до неузнаваемости. Путем гидролиза молекула белка разрушается до коротеньких цепочек из 2–5 аминокислот. Так получается ПЕПТИкейт. Он эффективен при любой форме аллергии у грудных малышей.

Однако не все так просто. Даже коротенькие цепочки из 2–5 аминокислот у неко-

торых детей иммунная система все-таки распознает. Поэтому был разработан другой путь. Все аминокислоты, которые есть в белках молока, синтезируются заново, из них готовится смесь, в которую добавляют все остальные необходимые питательные вещества. Такая смесь называется НЕОкейт. В отличие от смесей на основе гидролизованного белка, Неокейт имеет приятный вкус и запах и очень нравится малышам. Особенно эффективно помогает Неокейт при поражении желудочно-кишечного тракта, при множественной непереносимости пищевых белков.

В качестве альтернативы можно использовать смеси на основе сои. Белки сои – это растительные белки, которые коренным образом отличаются от белка коровьего молока. Однако применение таких смесей возможно только у детей старше 6 мес., потому что у детей более младшего возраста они все чаще и чаще вызывают аллергию.

Смеси на основе других животных белков (козьего, кобыльего, верблюжьего молока) имеют много общего с белком коровьего молока и часто дают перекрестные аллергические реакции, поэтому для лечения не рекомендуются.

Продолжительность диеты определяет Ваш врач. Важно дать возможность иммунной системе «отдохнуть»

### Самые частые пищевые аллергены у детей грудного возраста (90% всех реакций):

- 1. Коровье молоко** (заменители грудного молока и цельное молоко, все кисломолочные продукты, творог, сыр)
- 2. Соя** (добавки в колбасы и сосиски, смеси на основе сои)
- 3. Пшеница** (манная каша, белый хлеб и выпечка, макаронные изделия)
- 4. Яйца** (и желтки, и белки яиц, даже после термической обработки)
- 5. Орехи** (арахис, лесные, грецкие, кешью)



Неокейт



Неокейт

#### Смесь на основе аминокислот

##### Лечение аллергии

- Белок на 100% заменен на свободные аминокислоты

#### Смесь на основе высокогидролизованного белка

##### Лечение аллергии

- Для производства используется коровье молоко
- Свободные аминокислоты – 0-10%
- Остаточные цепочки белка – 90-100%

#### Смесь на основе частично гидролизованного белка

##### Профилактика у детей группы риска

- Для производства используется коровье молоко
- Остаточные цепочки белка – 100%

#### Смесь на основе цельного коровьего молока или цельное коровье молоко

##### Питание только для здоровых детей

- Для производства используется коровье молоко
- Цепочки неизменного белка – 100%

от аллергенов и восстановиться, а затем правильно подготовить ребенка к формированию устойчивости к аллергенам.

**Ведь от пищевой аллергии, если начать лечение как можно раньше и правильно, возможно избавиться совсем.**

реклама