### Инфанрикс -

комбинированная вакцина против дифтерии, столбняка и коклюша.

Состоит из токсоидов (искусственно созданных аналогов токсинов, которые не способны навредить организму, но способствуют выработке в нем антител) столбняка и дифтерии, трех антигенов возбудителя коклюша и вспомогательных веществ.

Инфанрикс применяют для профилактики дифтерии, столбняка и коклюша начиная с 2-месячного возраста и ревакцинации.

На фармацевтическом рынке представлены так же вакцины - Инфанрикс Гекса и Инфанрикс ИПВ. В состав Инфанрикс Гекса помимо трех компонентов от дифтерии, коклюша и столбняка входит: антиген вируса полиомиелита, антиген вируса гепатита В и полисахарид гемофильной палочки

В состав Инфанрикс ИПВ, помимо составляющих от дифтерии, коклюша и столбняка, входит антиген вируса полиомиелита.

Все три вакцины являются хорошо очищенными и максимально щадящими, имеют минимальное количество возможных побочных эффектов. При выборе вакцины необходима консультация врача, так как ребенок ранее мог быть привит вакциной от гепатита В или полиомиелита и не нуждается в этих компонентах.

При введении вакцины Инфанрикс формируется специфический приобретённый активный иммунитет. Через месяц после 3-разового курса первичной вакцинации более 99% детей имели титр антител больше 0,1 МЕ/мл для дифтерии и столбняка. Такой титр считается достаточным для защиты от этих болезней. Интенсивность ответа на противококлюшные антигены составляет 95%.

### График вакцинации

Изначально вакцинация проводится тремя дозами вакцины с минимальными интервалами в 45 суток. Затем проводится ревакцинация — через год после введения 3-й дозы.

Данная вакцина не имеет привязки к возрасту. Согласно Национальному календарю профилактических прививок, вакцинацию рекомендуют проводить:

- 1-й раз в 3 месяца;
- 2-й раз в 4,5 месяца;
- 3-й раз в 6 месяцев;
- 4-й раз (ревакцинация) в 1,5 года.

### Противопоказания

Препарат Инфанрикс противопоказан к применению:

- Во время активной фазы инфекционного заболевания или обострения имеющегося хронического заболевания;
- Выраженные реакции на предыдущее введение вакцины Инфанрикс
- ✓ развитие гиперемии или отека более 8 см в диаметре,
- ✓ повышение температуры тела выше 40 °C
  - Осложнения: развитие в течение 48 часов после введения препарата шокоподобных состояний или коллапса; непрерывный плач в течение 3 часов; судороги.
  - Известная гиперчувствительность к компонентам препарата
  - Энцефалопатия, возникшая у детей после введения вакцины с коклюшным компонентом

В результате вакцинации могут возникнуть следующие реакции, которые самостоятельно проходят в течение нескольких дней:

- незначительное покраснение, припухлость или болезненность в месте укола;
- беспокойство;
- температура до 37,7 градусов;
- вялость, сонливость;
- отсутствие аппетита.

## Поствакцинальный период, особенности ухода за местом введения

- После проведения вакцинации не рекомендуется отходить далеко от поликлиники на протяжении 30 минут на случай, если возникнут осложнения, и необходима будет медицинская помощь. Разумно будет погулять где-нибудь в непосредственной близости от больницы. Также желательно воздержаться от тяжелой пищи и переедания в день прививки. Не рекомендуется в течение недели посещать места массового скопления людей.
- На место введения инъекции категорически запрещается накладывать повязку и протирать ранозаживляющими и дезинфицирующими средствами.

### Отзывы об Инфанриксе

Согласно отзывам, Инфанрикс переносится детьми хорошо. В единичных случаях возникают: реакции аллергического характера, вялость, непродолжительная лихорадка. Врачи также положительно отзываются о вакцине, отмечая формирование стойкого иммунитета к возбудителям коклюша, дифтерии и столбняка.

# Перед проведением вакцинации обязателен осмотр врача-педиатра!