

## ВАКЦИНА ПРОТИВ ПНЕВМОКОККОВОЙ ИНФЕКЦИИ

### Пневмококковая инфекция

Существует более 90 различных видов пневмококковых бактерий. Некоторые из них могут вызывать болезни у людей, обычно пневмонию, синусит и воспаление среднего уха. Иногда инфекции могут привести и к более серьёзным заболеваниям, таким как заражение крови (сепсис) или воспаление оболочки мозга (менингит). Пневмококковые бактерии могут вызывать заболевание как у детей, так и у взрослых, но в разных возрастных группах доминируют различные виды болезней. Большинство случаев тяжелых пневмококковых заболеваний приходится на очень маленьких детей, пожилых людей старше 65 лет и людей, относящихся к особой группе риска.

До появления вакцины 60–80 детей младше двух лет ежегодно подвергались тяжелому пневмококковому заболеванию. Большинство заболевших детей были до этого здоровы и практически не были предрасположены к болезни.

### ПНЕВМОКОККОВАЯ ВАКЦИНА

Вакцина состоит из капсульного бактериального сахара (полисахарид), связанного с белками. Вакцина защищает организм от 13 видов пневмококков. До появления вакцины эти 13 видов были причиной основной части заболеваний у детей младше 2 лет. Вакцина также уменьшила число случаев воспаления среднего уха, вызванных пневмококками этих видов. Но вакцина не защищает от заболевания, вызванного пневмококковыми видами бактерий, не входящими в те 13, которые включены в вакцину. Не защищает эта вакцина и от других болезней, вызываемых иными бактериями или вирусами.

Ранняя вакцинация ребенка против пневмококковых бактерий проводится одновременно с введением комбинированной вакцины против дифтерии, столбняка, коклюша, полиомиелита, гемофильной инфекции и гепатит В.

#### Обычные побочные эффекты

Покраснение, набухание, болезненность или боль в месте инъекции проявляются в течение нескольких дней более чем у 10% вакцинированных людей.

Возбужденное состояние, раздражительность, плаксивость, плохое самочувствие, бессонница, потеря аппетита или чувство тошноты проявляются у некоторых людей в течение 1–2 дней после вакцинации. Сложно определить, появились ли эти симптомы из-за вакцины или вызваны другими причинами.

Бывают случаи небольшого повышения температуры.