

Вакцинопрофилактика от пневмококка!

16.02.2026

В ГБУЗ «Новониколаевская ЦРБ» планируется прививочная кампания против пневмококковой инфекции детского и взрослого населения.

Пневмококк, он же *Streptococcus pneumoniae*, он же возбудитель очень многих опасных для здоровья и жизни болезней. По данным ВОЗ, пневмококковая инфекция признается самой опасной из всех предупреждаемых вакцинопрофилактикой болезней.

Восприимчивость к пневмококковой инфекции всеобщая, но наиболее часто от нее страдают дети первых пяти лет жизни и пожилые люди. При этом самый высокий риск тяжелых заболеваний и летальных исходов приходится на детей первых двух лет жизни.

Для подавляющего большинства населения пневмококковая инфекция является синонимом слова «пневмония». Между тем, пневмококк также вызывает очень тяжелые менингиты, сепсис, реже артриты, остеомиелиты и миокардиты. А еще огромное количество заболеваний, поражающих слизистые оболочки, среди которых на первом месте стоят острые средние отиты. Пневмококковые инфекции в современном мире встречаются все чаще и чаще, а вот поддаются лечению все хуже и хуже.

Массовая вакцинопрофилактика пневмококковой инфекции была начата в 2000 году после создания конъюгированной пневмококковой вакцины, содержащей антигены максимум 13 типов. Пневмококковые вакцины относятся к неживым и не могут по этой причине вызывать заболевания. Конъюгированные – обозначает присутствие специального белка, усиливающего иммунный ответ, за счет способности вызывать в организме образование клеток иммунной памяти, т.е. долгосрочность действия в организме.

Вакцинация против пневмококковой инфекции введена в Национальный календарь профилактических прививок РФ в 2014 году.

На сегодняшний день известно 94 серотипа пневмококка. Не все они являются патогенными для человека и нет, соответственно, необходимости включать в вакцины все 94 штамма, в том числе и вирулентные. Дело в том, что у здоровых детей встречаются только некоторые из них,

остальные же способны вызывать заболевание преимущественно у пожилых лиц, либо у людей, страдающих хроническими заболеваниями органов дыхания и иммунодефицитами. Есть и совершенно безвредные штаммы из числа постоянных обитателей слизистых оболочек, участвующих в формировании местного иммунитета.

Разрешить проблему помогает вакцинация от пневмококковой инфекции. В странах, где эта прививка давно включена в национальные программы иммунизации, снизилось число носителей патогенных пневмококков, и, соответственно, число детей с пневмониями и отитами, редкостью стали бактериальный менингит и сепсис. И что очень важно, снизилось применение антибиотиков у детей. А это влечет за собой уменьшение образования антибиотикоустойчивых форм бактерий, которые являются настоящим бичом человечества.

Приоритетные группы населения (группы высокого риска заражения пневмококком), подлежащие вакцинопрофилактике: дети дошкольного возраста и взрослые граждане старше 60 лет.

Виды вакцин: Превенар 13; Пневмовакс 23; Пневмотекс.

О поступлении вакцины в больницу, о начале прививочной кампании будет сообщено здесь дополнительно.