

О профилактике коклюша.

В последние годы наблюдается тенденция роста заболеваемости коклюшной инфекцией, что связано как с накоплением не иммунной прослойки населения, так и с улучшением выявления и диагностики коклюша.

За последние 10 лет количество регистрируемых случаев заболевания коклюшем в Новгородской области колебалось от 0 до 23-х случаев в год.

После завершения пандемии новой коронавирусной инфекции с 2023 года отмечается существенный рост заболеваемости коклюшной инфекцией с превышением среднесуточных значений, который продолжается и в текущем году (в 2023 году было зарегистрировано 152 случая коклюшной инфекции, за 7 месяцев 2024 года - 221 случай).

В возрастной структуре заболевших коклюшем абсолютное большинство составляют дети до 17 лет – 91,4%. Среди детей наибольшую долю составляют дети в возрасте 7-14 лет (56,6%). Из числа заболевших детей не было привито против коклюша по причине отказа 42,8%.

Коклюш - это инфекционное заболевание дыхательных путей, которое вызывается бактериями *Bordetella pertussis*.

Источником инфекции является больной человек или носитель. Основную эпидемиологическую опасность представляют больные коклюшем, начиная с последних дней инкубационного периода, в катаральный период и на 1-й неделе спазматического кашля.

Передача инфекции происходит воздушно-капельным путем. Восприимчивость к инфекции высокая. Группу особо риска составляют дети в возрасте до 1 года из-за отсутствия иммунитета к этому заболеванию.

Коклюш характеризуется приступами спазматического кашля, интоксикацией и преимущественным поражением дыхательных путей. Главным признаком классического коклюша являются повторяющиеся приступы спазматического кашля. Обычно на фоне общего удовлетворительного состояния, легкого насморка и небольших подъемов температуры появляется сухой кашель. Кашель может сохраняться в течение нескольких недель.

Коклюш может вызвать осложнения, чаще всего связанные с развитием вторичной бактериальной инфекции (пневмония, плеврит, эмфизема, синусит, отит и др.).

Вакцинация – это единственная мера профилактики коклюша.

Вакцинация детей от инфекционных болезней, в том числе и против коклюша проводится в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 6 декабря 2021 г. №1122н.

В настоящее время цельноклеточные вакцины (АКДС, БУБО-КОК) рекомендованы ВОЗ как основное средство профилактики коклюша. Наряду с этим применяют и бесклеточные (ацеллюлярные) вакцины (Пентаксим, Инфанрикс и др.)

Прививки проводятся с трехмесячного возраста трехкратным введением вакцины с интервалом в 1,5 месяца. В 18 месяцев проводится однократная ревакцинация против коклюша.

Прививка уменьшает риск заражения коклюшем до минимума и даже если ребенок все-таки заболел, то протекать инфекция будет значительно легче и без осложнений.

Управление Роспотребнадзора по Новгородской области напоминает, что для того чтобы сохранить жизнь и здоровье детей, важно не забывать о вакцинации и своевременно прививать их от опасных инфекционных заболеваний, в том числе от коклюша.