

Вакцинация против пневмококковой инфекции.

Пневмококковая инфекция является одной из ведущих причин заболеваемости и смертности во всем мире. Заболевание распространяется воздушно-капельным путем при кашле или чихании от заболевшего человека или человека, который является носителем бактерии.

Среди вызываемых пневмококками заболеваний наиболее частыми являются ОРЗ (до 50%), отит (воспаление среднего уха до 50%), бронхит (20%), пневмония (воспаление легких, до 75% случаев). Здоровые люди могут быть носителями одного или нескольких типов пневмококков, причём частота их выделений от 5 до 70 %. Уровень носительства у детей в возрасте до 4-5 лет до 90 % случаев.

Признаки и симптомы:

Существует много видов пневмококковой инфекции, и симптомы зависят от того какая система поражена. Пневмония является наиболее распространенной и тяжелой формой заболевания. Для неё характерны: температура, озноб, кашель, учащенное или затруднённое дыхание, боль в грудной клетке.

Еще одной серьезной формой заболевания является менингит, который представляет собой поражение оболочек головного и спинного мозга. Симптомами менингита являются головная боль, температура, ригидность затылочных мышц, резь в глазах от яркого света. Менингит, вызванный пневмококком, приводит к длительной потере трудоспособности, или смерти.

Пневмококковые инфекции иногда трудно поддаются лечению, особенно из-за того, что некоторые бактерии устойчивы к антибиотикам.

По оценкам специалистов пневмококковая инфекция ежегодно становится причиной около 40 тыс. летальных исходов в мире. Половины смертей можно было бы избежать, используя прививки.

С 2025 года дети с 2-х месячного возраста в рамках Национального календаря профилактических прививок получают прививку против пневмококковой инфекции.

Также вакцинация проводится детям в возрасте до 5 лет, ранее не получившие профилактические прививки против пневмококковой инфекции и имеющие одно из следующих заболеваний или состояний: иммунодефициты (ВИЧ-инфекция, хроническая болезнь почек, нефротический синдром, хронический гепатит, цирроз печени, заболевания, связанные с назначением иммуносупрессивной терапии или лучевой терапии, злокачественные новообразования, лейкозы, лимфомы, болезнь Ходжкина, после трансплантации донорского органа, врожденный иммунодефицит, функциональная или

анатомическая, аспления (серповидно-клеточная анемия, другие гемоглобинопатии, врожденная или приобретенная аспления); рецидивирующий острый гнойный средний отит (более 3 эпизодов в течение года); рецидивирующие пневмонии (3 и более эпизода); бронхолегочная дисплазия, врожденные пороки дыхательных путей, первичная цилиарная дискинезия, дефицит α 1-антитрипсина; пороки сердца, требующие гемодинамической коррекции и с обогащением малого круга кровообращения; наличие кохлеарного имплантата или планирование проведения данной операции; сахарный диабет; бронхиальная астма. Также контактные дети в возрасте до 5 лет из очага тяжелой пневмококковой инфекции (деструктивная пневмония, менингит); дети 5 лет и старше, взрослые, ранее не получившие профилактические прививки против пневмококковой инфекции, страдающие онкогематологическими заболеваниями.

Для всех остальных детей эта вакцинация носит рекомендательный характер.

Вакцины безопасны и эффективны, совмещаются с любой вакциной Национального календаря. Тактика проведения профилактических прививок различная в зависимости от возраста ребёнка.

[По материалам Министерства здравоохранения Республики Беларусь.](#)