

Вакцинопрофилактика пневмококковой инфекции



Пневмококки вызывают инфекционные заболевания, включая воспаление дыхательных путей, пневмонию, менингит, заражение крови (сепсис), воспаление ушей (отит). Дети в возрасте до 5 лет находятся в группе повышенного риска по развитию у них данных заболеваний.

Пневмококковая инфекция **распространяется** воздушно-капельным путем, например – при кашле, особенно при тесном контакте.

Источник: больной или же человек, являющийся бактерионосителем.

Симптомы: - Если инфекция попала в дыхательные пути: заложенность носа; головная боль; одышка и кашель, сопровождающийся густой мокротой; боли в ушах и пазухах носа.

- Если инфекция переходит в кровь или головной и спинной мозг: головная боль; рвота; высокая температура тела и спутанность сознания.



Один из способов защитить младенца – это **плановые прививки**, которые снижают риски развития или предотвращают развитие тяжелых инфекционных заболеваний.

С 2025 года в Республике Беларусь Национальный календарь профилактических прививок пополнился вакцинацией против пневмококковой инфекции, которую проводят детям **в возрасте 2, 4 и 12 месяцев**. На бесплатной основе предложат сделать прививки детям, которым в 2025 году исполнилось 2 месяца (рожденные в ноябре 2024 года и позже).

Вакцинация против пневмококковой инфекции **по эпидемическим показаниям** проводится следующим категориям детей и взрослых:

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

Вакцинация на бюджетной основе в нынешнем году осуществляется вакциной «Превенар 13» производства Pfizer Ireland Pharmaceuticals (Ирландия). Этот препарат содержит в своем составе 13 серотипов пневмококковых полисахаридов, наиболее распространенных на территории нашей страны, и направлен на профилактику заболевания пневмококковой инфекцией, включая ее тяжелые формы, пневмонии и острый средний отит.

