



## Основа профилактики коклюша

это вакцинация, основной целью которой является уменьшение риска заболевания тяжелой формой коклюша в младенчестве и снижение летальности, поэтому первую прививку ребенку против коклюша делают в возрасте 2 месяцев.

Курс вакцинации состоит из 3 прививок с интервалом в 1 месяц и ревакцинации в возрасте 18 месяцев, что позволяет обеспечить защиту от коклюша на 6-8 лет, то есть на тот период, когда возможны наиболее тяжелые формы заболевания.

В Республике Беларусь вакцинация против коклюша входит в Национальный календарь профилактических прививок. С целью защиты используются вакцины цельноклеточные (содержат убитый возбудитель коклюша, за счет чего вызвать заболевание не могут, но защиту формируют) и бесклеточные (содержит отдельные фрагменты возбудителя, играющие наиболее важную роль в формировании иммунитета у ребенка).

## РОДИТЕЛИ!

Помните, **самая надежная и эффективная защита** от коклюша – **это вакцинация!**

Государственное учреждение  
"Брестский зональный центр гигиены и  
эпидемиологии"

# КОКЛЮШ

## не просто кашель!

Мучительный навязчивый кашель, который в большинстве случаев вызывает у пациента дискомфорт, но в тоже время может привести к остановке дыхания, потере сознания, и даже гибели – основной клинический признак коклюшной инфекции.



Приступ кашля при коклюше

Приступы кашля, которых может быть до 50 раз в сутки, проявляются серией кашлевых толчков, затем следует глубокий свистящий вдох (реприз), сменяющийся рядом коротких судорожных толчков.

Приступ заканчивается выделением вязкой стекловидной мокроты, иногда в конце приступа отмечается рвота. Во время приступа ребенок возбужден, лицо синюшное, вены шеи расширены, язык высовывается изо рта, может наступить остановка дыхания.

Вместе с тем, начало заболевания может протекать как обычная простуда, что нередко затрудняет раннюю диагностику, а у подростков и взрослых и вовсе в стертых и легких формах.

Причина таких симптомов – бактерия (*Bordetella pertussis*), которая проникает в организм человека при кашле, чихании, плаче, начинает размножаться в клетках эпителия в основном бронхов и бронхиол, вырабатывать токсин, который раздражает рецепторы дыхательных путей. Именно токсин и вызывает судорожные приступы кашля у больного.

Более восприимчивы к заболеванию маленькие дети (особенно в возрасте до 1 года, заболеть может даже новорожденный), чаще становятся его жертвами и переносят коклюш гораздо тяжелее взрослых, вплоть до смертельного исхода.



Заразиться коклюшем можно лишь при весьма тесном и длительном общении с больным – более чем на 2-2,5 метра коклюшная палочка не рассеивается.

Инкубационный период составляет от 3 до 14 дней (в среднем 7—8 дней).