

# **Профилактика полиомиелита**

Полиомиелит - это инфекционное заболевание вирусной этиологии, возникающее в результате инфицирования одним из трех типов вируса полиомиелита, который поражает центральную нервную систему.

Основной путь передачи возбудителя - фекально-оральный. Возможна передача вируса окружающим и воздушно-капельным путем.

Симптомами заболевания, в зависимости от клинической формы, являются: лихорадка, респираторный синдром, расстройство желудочно-кишечного тракта, двигательные нарушения. Проникнув в организм, вирус полиомиелита размножается в лимфатическом глоточном кольце (миндалины), кишечнике, регионарных лимфатических узлах, проникает в кровь и в центральную нервную систему, вызывая её поражение, возникают параличи различных мышц: нарушается глотание, у ребенка развивается отышка и удышье, в результате парализации мышц грудной клетки.

**СМЕРТНОСТЬ** от заболевания высокая, особенно среди детей. У переболевших полиомиелитом, формируется **инвалидность**.

**ЛЕЧЕНИЕ** от полиомиелита: **НЕ СУЩЕСТВУЕТ**, только симптоматическое.

**ИММУНИЗАЦИЯ** - **ключевое звено системы предупреждения возникновения, распространения и ликвидации полиомиелита, которая является основным методом защиты от заболевания полиомиелитом и направлена на создание невосприимчивости населения к этой инфекции.**

Профилактические прививки против полиомиелита проводятся детям, не имеющим медицинских противопоказаний, в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок. Вакцинация проводится детям с 3-х месячного возраста и состоит из трех прививок с интервалом в 1,5 месяца. Первая ревакцинация проводится в 18 месяцев (или через год после завершения вакцинации), вторая ревакцинация - 20 месяцев, третья ревакцинация - в 14 лет. Для иммунизации против полиомиелита используются вакцины, зарегистрированные на территории Российской Федерации в установленном порядке и разрешенные к применению: первые две аппликации вакцинального комплекса проводятся **инактивированной полиомиелитной вакциной (имоваксПолио)**, третья аппликация и ревакцинации - оральной (живой) полиомиелитной вакциной.

ИмоваксПолио, как представитель **нового поколения полiovакцин (ИПВ)** - на сегодняшний день наиболее безопасная вакцина, которая может применяться даже у ослабленных детей и у детей с иммунодефицитами

(введение живых вакцин таким пациентам противопоказано). ИмоваксПолио можно применять для профилактики полиомиелита у беременных женщин (вакцинация рекомендована в случае, если в семье имеется ребенок, получающий живую полиовакцину).

По эпидемическим показаниям иммунизация против полиомиелита в индивидуальном порядке проводится:

- лицам, выезжающим в эндемичные (неблагополучные) по полиомиелиту страны (территории), не привитым против этой инфекции, не имеющим сведений о прививках против полиомиелита, а также по требованию принимающей стороны;
- лицам, не привитым против полиомиелита, вне зависимости от возраста, рекомендуется сделать прививку не менее чем за 10 дней до выезда.

Дети и взрослые, выезжающие или въезжающие в страны, где регистрируются случаи полиомиелита, должны быть обязательно привиты против этой инфекции.

**Родителям, опекунам!!! ПОМНИТЕ!**

Прививая ребенка, вы защищаете его от инфекционных заболеваний!

Отказываясь от прививок, **вы рискуете здоровьем и жизнью Вашего ребенка!**