# Профилактика полиомиелита

# В настоящее время на территории ряда государств сложилась неблагополучная эпидемиологическая ситуация по полиомиелиту. Учитывая интенсивные миграционные потоки, увеличивается риск завоза и распространения этого заболевания на территории Российской Федерации, в том числе на территории Сахалинской области. Анализ состояния иммунизации детей против полиомиелита выявил тенденцию к увеличению числа не привитых лиц, в основном за счет отказов родителей от профилактических прививок против 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 отдышка и удушье, 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, для предотвращения возникновения случаев вакциноассоциированного полиомиелита,** третья аппликация и ревакцинации - оральной (живой) полиомиелитной вакциной.

Имовакс Полио, как представитель **нового поколения полиовакцин** (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). Имовакс Полио 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.

Дети и взрослые, выезжающие или въезжающие в страны, где регистрируются случаи полиомиелита, должны быть обязательно привиты против этой инфекции. Прививку рекомендуется сделать не менее чем за 10 дней до выезда.

**Родители!!! ПОМНИТЕ!** Прививая ребенка Вы защищаете его от инфекционных заболеваний! Отказываясь от прививок, **вы рискуете здоровьем и жизнью Вашего ребенка!**