Полиомиелит – это острое инфекционное заболевание, поражающее нервную систему (преимущественно спинной мозг), что приводит к параличам, а также воспалительным изменениям слизистой оболочки кишечника и носоглотки.

**Практически у 100%** переболевших сохраняются остаточные явления — трудности при подъеме по лестнице, мышечная слабость, трудности при ходьбе, усталость и др.

**Каждый 4-й** переболевший остается инвалидом

**До 5%**заболевших непривитых детей умирают из-за последствий полиомиелита

**Среди других серьезных
осложнений полиомиелита:**

* парезы и параличи
* нарушения речи
* поражение головного мозга и сердца
* пневмония
* острая дыхательная недостаточность
* деформация кистей и стоп
* тяжелые расстройства ЖКТ с кровотечением и язвами

Поэтому полиомиелитом можно заразиться от внешне здорового человека

**Механизм передачи инфекции** – фекально-оральный. Вирус передается через водный, пищевой и бытовой пути, т. е. через загрязнённые руки, пищу и воду. Иногда вирус передаётся воздушно-капельным и воздушно-пылевым путями.

**Источниками инфекции** при полиомиелите являются больные и вирусоносители, при этом наиболее опасны пациенты со стёртыми формами заболевания.

На сегодняшний день в мире не существует эффективного лечения от полиомиелита.. Единственной эффективной мерой борьбы с заболеванием, с очень высокой степенью защиты, является иммунизация.

При анализе данных по иммунизации в Северо-Кавказском Федеральном округе выявлены существенные проблемы, в том числе очень низкие охваты иммунизации детей всех возрастов против полиомиелита, что привело в 2022 г. к осложнению эпидобстановки по полиомиелиту в Республике Ингушетия и может в дальнейшем привести к росту случаев заболеваний и инвалидизации детей. Кроме того, подобная ситуация на территории СКФО наблюдалась ранее – в 2019 г. – в Чеченской Республике.

Учитывая миграцию жителей региона, в том числе в страны, куда может быть завезен полиовирус из еще эндемичных по полиомиелиту Афганистана и Пакистана, риск завоза вируса  в Республики очень высок, что может привести к вспышке заболевания и инвалидизации среди детского населения.

В связи с этим было принято решение о проведении дополнительной иммунизации Дополнительная (туровая) иммунизация — кампания иммунизации, проводимая в два тура, в дополнение к плановой иммунизации и направленная на иммунизацию всех детей целевой группы независимо от ранее проведенных прививок против полиомиелита.

Решение о проведении туровой иммунизации принято Постановлением Главного санитарного врача по РД в Республике Дагестан №23 от 23.09.2024г., в связи с низким охватом профилактическими прививками детей, для прекращения циркуляции полиовируса.

Каждый ребенок должен пройти иммунизацию, как в первом туре, так и во втором. Таким образом, ребенок должен получить 2 прививки**.**

Целью прививки является не только предупреждение заражения, но также избавление от тяжелых форм инфекций со смертельным исходом. Даже если прививка даст защиту не на 100%, а меньше, то в случае заражения человек переболеет более лёгкой формой инфекционного заболевания. В таком случае у заражённого пациента не будет тяжёлых осложнений, которые могут привести к инвалидности на всю жизнь. При этом формирование и сохранение иммунитета индивидуально для каждого и могут влиять много сопутствующих и последующих факторов.

Полиомиелит неизлечим, но его можно предупредить!
Только прививка может защитить ваших детей от полиомиелита и его тяжелых последствий.