

О недопущении завоза “дикого” полиомиелита

Полиомиелит - острая вирусная болезнь, вызываемая вирусами полиомиелита серотипов I, II, III и характеризующая поражением нервной системы с развитием вялых параличей и парезов преимущественно ног, рук, туловища, воспалительными изменениями слизистой оболочки кишечника и носоглотки.

Единственным источником возбудителя инфекции является человек, особенно больные легкими и стертыми формами заболевания, а также носители. Заболевают преимущественно дети до 10 лет. Для полиомиелита характерен фекально-оральный механизм передачи, не исключается передача воздушно-капельным путем. Инкубационный период длится от 2 до 35 дней (чаще около 5-12 дней). Различают 2 основные формы полиомиелита: непаралитическую и паралитическую. Первая протекает в виде «малой болезни» (кратковременная лихорадка, небольшой кашель, насморк, иногда признаки гастроэнтерита) или легко протекающего серозного менингита.

В развитии паралитического полиомиелита выделяют 4 стадии: препаралитическую, паралитическую, восстановительную и стадию остаточных явлений. Параличи появляются внезапно и у большинства больных развиваются в течение нескольких часов. С развитием параличей возникают спонтанные боли в мышцах (длятся до 1-2 месяцев), могут быть расстройства тазовых органов. Наиболее тяжелые поражения - паралич дыхательных мышц и диафрагмы, повреждение продолговатого мозга, которые приводят к тяжелым расстройствам дыхания и кровообращения. Чаще больные умирают от нарушения дыхания.

Глобальная программа ликвидации полиомиелита в мире и на территории Российской Федерации предусматривала использование оральной полиомиелитной вакцины (ОПВ) у детей с 3-х месячного возраста, обеспечивающей быструю выработку местного иммунитета в кишечнике вакцинированного, препятствующего циркуляции дикого полиовируса.

В 2002 году Европейский Регион, в том числе и Российская Федерация были сертифицированы, как территории свободные от полиомиелита.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека сообщает, что по данным ВОЗ в последнее время во многих регионах мира наблюдается эпидемиологическое неблагополучие по полиомиелиту.

Основной причиной является недостаточный уровень вакцинации против полиомиелита детей. Крупная вспышка полиомиелита была зарегистрирована в Сирийской Арабской Республике (37 случаев) в 2013 году, где охват прививками детей против полиомиелита сократился с 91% в 2010 году до 68% в 2012 году. Вспышка полиомиелита в Таджикистане (458 случаев) в 2010 году привела к распространению инфекции в соседние страны. В России было зарегистрировано 14 случаев инфекции, в Туркменистане – 2 случая, в Казахстане – 1 случай. Неблагополучная эпидемиологическая ситуация складывалась и в Израиле, когда в пробах сточных вод в 2013 году был изолирован дикий вирус полиомиелита 1 типа (WPV1). В ряде африканских стран (Сомали, Кении, Эфиопии, Южном Судане) также сохраняется неблагополучие по полиомиелиту.

В сентябре 2015 года Женевской лаборатории ВОЗ подтверждены 2 случая полиомиелита вакцинного происхождения у детей, проживающих в Закарпатской области Украины. По данным Минздрава Украины в стране резко снизился охват прививками против полиомиелита детей. В 2014 году прививку от полиомиелита получили 49%, а за первое полугодие 2015 года – 14%.

Учитывая значительные пробелы в иммунизации населения Украины, Европейское региональное бюро ВОЗ рассматривает ситуацию в стране как чрезвычайную и оценивает риск дальнейшего распространения вируса полиомиелита внутри страны как высокий.

По информации ЕРБ ВОЗ сохраняется риск международного распространения полиомиелита в приграничные с Закарпатской областью страны (Румынию, Венгрию, Словакию, Польшу). Учитывая интенсивные миграционные потоки, риск завоза полиомиелита существует и для Российской Федерации, прежде всего, для приграничных с Украиной (Белгородская, Ростовская, Воронежская, Брянская области, Республика Крым,

Краснодарский и Ставропольский края) и других субъектов страны. Среди населения, подлежащего обслуживанию ФМБА России, случаи полиомиелитом не регистрировались 50 лет. Среди детского населения профилактическими прививками детей в возрасте 12 и 24 месяцев постоянно поддерживается высокий уровень и составляет 96-98%. Однако, учитывая эпидемиологическое неблагополучие по полиомиелиту в различных регионах мира и интенсивные потоки, существует высокий риск заноса вируса полиомиелита обслуживаемые ФМБА России.

Основной мерой профилактики является вакцинация против полиомиелита с Национальным календарем профилактических прививок курс иммунизации против полиомиелита состоит из 3-х вакцинаций в возрасте 3; 4,5 и 6 мес. и ревакцинации в 18, 20 мес. и 14 лет.

Уважаемые горожане! Позаботьтесь о здоровье своих детей! С помощью вакцинации вы сможете защитить их от полиомиелита, избежать тяжелые осложнения и летальный исход.

