

За 9 месяцев 2018 года в Республике Алтай зарегистрирован 1 случай энтеровирусной инфекции (ЭВИ) в форме экзантемы у годовалого ребенка в Кош-Агачском районе, показатель заболеваемости составил 0,46 на 100 тысяч населения, что ниже показателя 2017 года на 97%. До 2016 года заболеваемость ЭВИ в Республике Алтай не регистрировалась.

В 2018 г. сезонный подъем заболеваемости ЭВИ на территории Российской Федерации начался в июне текущего года. Наибольшее распространение с начала 2018 г., также как и в 2017 г. получил вирус Коксаки А6, который был обнаружен в очагах и у спорадических больных преимущественно с герпангиной, экзантемными и малыми формами ЭВИ на территории 22 субъектов 6-ти федеральных округов. Активность циркуляции этих вирусов обуславливает высокий уровень заболеваемости неменингеальными формами ЭВИ в целом по Российской Федерации.

Согласно прогнозу Урало-Сибирского регионального научно-методического центра следует ожидать смещение максимального уровня заболеваемости в 2018 г. на октябрь и увеличение продолжительности эпидсезона до ноября-декабря 2018 г.

С подозрением на ЭВИ в 2018 г. в регионе обследовано методом ПЦР 186 детей, результаты отрицательные. Поддерживается запас тест –систем для диагностики ЭВИ (всего в наличии на 250 определений).

С целью слежения за циркуляцией вирусов во внешней среде в 2018 г. на базе ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Алтай» были проведены исследования проб воды с пляжей, сточной воды, водопроводной воды по эпидпоказаниям, воды открытых водоемов, смывы с овощей. Из 72 проб сточной воды было получено методом ПЦР 38 положительных результата, для дальнейших исследований материал направлялся в вирусологической лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае» г.Барнаул, где изолировано 4 штамма Рv III, 2 Рv I – все вакцинного происхождения, Коксаки В2, 2 Коксаки В6, 3 Коксаки В1. В 13 мониторинговых точках – массовых объектах купания, в летний период проводилось обследование воды на энтеровирусы, результаты отрицательные. В сентябре 2018 г. планово проведены смывы с овощей, фруктов, зелени в 5 детских садах и 3 школах, всего отобрано 39 проб-результаты отрицательные.

В целях усиления мероприятий, направленных на предупреждение распространения инфекционных заболеваний в Республике Алтай, предотвращения формирования эпидемических очагов, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения главным государственным санитарным врачом по Республике Алтай утверждено постановление №18 от 14.06.2018 г. «О мерах профилактики энтеровирусной инфекции в Республике Алтай в 2018 году».

Рекомендовано руководителям детских организаций усилить ежедневный утренний фильтр в детских дошкольных учреждениях, детских домах, школах-интернатах, фрукты, овощи допускать в питание после стандартной обработки, овощи - с последующим ошпариванием кипятком, обеспечить неснижаемый запас дезинфекционных средств, не допускать переуплотнения детей в дошкольных образовательных учреждениях, усилить дезинфекционные мероприятия и проводить по режиму вирусной инфекции, руководителю бассейна по проведению профилактических мероприятий по ЭВИ.

22.06.2018 г. проведен дополнительный семинар в режиме видеоконференции для начальников образований в муниципалитетах по профилактике ЭВИ.

Обеспечены резервные места для госпитализации пациентов с подозрением на ЭВИ, в случае массового поступления пациентов будет проведено перепрофилирование инфекционных отделений. Создан запас лекарственных препаратов.

Справочно:

Энтеровирусная инфекция (ЭВИ) – повсеместно распространенное инфекционное заболевание, вызываемое вирусами рода Enterovirus. Энтеровирусы устойчивы во внешней среде, хорошо переносят низкие температуры: в условиях холодильника они сохраняются в течение нескольких недель, в водопроводной воде выживают до 18 дней, в речной воде - около месяца, в очищенных сточных водах - до двух месяцев.

Источником инфекции является только человек - больной или носитель возбудителя. ЭВИ часто заражаются маленькие дети при попадании небольшой дозы возбудителя с водой или с пищей. Основными путями передачи ЭВИ являются водный и

контактно-бытовой, дополнительным - воздушно-капельный при развитии у больных симптомов поражения верхних дыхательных путей.

Факторами передачи инфекции могут быть: сырая вода и приготовленный из неё лед, недостаточно обработанные овощи, фрукты, зелень, грязные руки, игрушки и другие объекты внешней среды, загрязненные энтеровирусами.

ЭВИ может протекать в различных формах – в виде герпетической ангины, высыпаний на коже туловища, конечностей, на лице в области ротовой полости, расстройств пищеварения. Перечисленные симптомы могут сопровождаться лихорадкой, слабостью, головными и мышечными болями. Наиболее опасен серозный вирусный менингит. Основными симптомами менингита являются: острое начало заболевания с высокой лихорадкой, головная боль, повторная рвота, мышечные боли, боли в животе, у детей раннего возраста могут развиваться судороги.

ЧТОБЫ ИЗБЕЖАТЬ ЗАРАЖЕНИЯ ЭНТЕРОВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ, НЕОБХОДИМО:

- мыть руки с мылом после посещения туалета, перед едой, после смены подгузника у ребенка;
- тщательно мыть фрукты и овощи кипяченой или бутилированной водой;
- пить воду только гарантированного качества: бутилированную промышленного производства или кипяченую;
- избегать контактов с людьми с признаками инфекционных заболеваний, с сыпью, температурой, кашлем и другими симптомами;
- купаться только в тех бассейнах, в которых проводится обеззараживание и контроль качества воды;

- купаться только на специально оборудованных пляжах;
- родителям необходимо следить за детьми во время купания во избежание заглатывания воды;
- защищать пищу от мух и других насекомых.

ПОМНИТЬ, ЧТО РИСКИ ЗАБОЛЕВАНИЯ УВЕЛИЧИВАЮТСЯ, ЕСЛИ:

- трогать грязными руками лицо, нос, глаза, употреблять пищу немытыми руками;
- пить сырую воду;
- пить воду из питьевых фонтанчиков;
- использовать лёд для охлаждения напитков, приготовленный из воды неизвестного качества;
- покупать продукты и напитки у уличных торговцев;
- принимать пищу в необорудованных для этой цели местах, в местах с низким уровнем соблюдения санитарной культуры;
- употреблять термически необработанные продукты;

- мыть фрукты, овощи и зелень сырой водой, в том числе водой из-под крана;
- посещать с маленькими детьми мероприятия с большим скоплением людей;
- купаться в бассейнах, вода которых не подвергается периодическому обеззараживанию и контролю качества;
- купаться в местах с необорудованной пляжной зоной.

Уважаемые жители и гости Республики Алтай! При появлении симптомов инфекционных заболеваний - повышенной температуры тела, кашля, насморка, боли в горле, сыпи, головной боли, жидкого стула и других следует немедленно обращаться за медицинской помощью.