

Профилактика клещевого энцефалита и клещевого боррелиоза

В соответствии с перечнем административных территорий субъектов Российской Федерации, эндемичных по клещевому вирусному энцефалиту в 2018 году все 38 административных территорий Челябинской области, а также 42 территории Республики Башкортостан из 68 вошли в перечень административных территорий субъектов Российской Федерации, эндемичных по клещевому вирусному энцефалиту.

По городу Трехгорному: в 2018г. пострадало от укусов клещей – 218 человек (в 2017г. – 217), из них дети и подростки: 29. Сохраняется высокий уровень пострадавших от укусов клещами в садовых обществах (77 человек), в жилой зоне города (45 человек) и с сопредельных территорий (62 человека).

В сезон 2018г. наибольшая активность клещей наблюдалась в мае (84 пострадавших от укусов) и в июне (93 пострадавших от укусов). Первые обращения в 2018 году по поводу укуса клеща были зарегистрированы в апреле (5 укусов). Последние укусы клещами были зарегистрированы в сентябре месяце (7 укусов).

Инфицированность клещей вирусом клещевого энцефалита составила – 2,7% (среднеобластной показатель инфицированности – 0,25%).

В 2018 году профилактические прививки против клещевого вирусного энцефалита получили – 2162 человека, в т.ч. 458 - вакцинацию, 1704 – ревакцинацию. Привитость в целом по совокупному населению в 2018 году составила – 6,6%, детей – 13,2%.

Количество получивших прививки от клещевого вирусного энцефалита в 2018г. уменьшилось на 4% (2162 человек) в сравнении с 2017г. (2252). Однако, процент вакцинированных детей в 2018г. вырос на 27% и составил в абсолютных цифрах 858, в 2017г. – 675 вакцинированных детей.

За предыдущие годы случаи заболевания клещевым вирусным энцефалитом (КВЭ) у жителей города Трехгорный регистрировались: в 2014г. – 1 случай, в 2015г. – 0, в 2016г. – 1 случай, в 2017 году — 0, в 2018 г. – 3 случая. Все заболевшие - взрослые, все случаи лабораторно подтверждены. При этом присасывание клещей имело место, как на сопредельной территории, так и на территории города.

Заболеваемость клещевым боррелиозом: в 2014г. – 2 случая, в 2015г. – 2 случая, в 2016г. – 1 случай, в 2017 г. – 2 случая, в 2018 г. – 1 случай.

В г. Трехгорном оказание экстренной медицинской помощи гражданам обратившимся с укусом клеща осуществляется в приемном отделении ФГБУЗ МСЧ №72: по адресу: ул. Карла Маркса, 52 (корпус 15).

По городу Усть-Катаву: в 2018г. пострадало от укусов клещей - 297 человек (в 2017г. – 371), из них: дети и подростки - 46 человек. Первое обращение в 2018г. по поводу укуса клеща было зарегистрировано 26 апреля. Таким образом, количество обратившихся с укусами клещей в 2018 году на 20% ниже показателя 2017 года, что может объясняться неблагоприятными погодными условиями для развития клещей в 2018 году.

За предыдущие годы случаи заболевания клещевым вирусным энцефалитом (КВЭ) у жителей Усть-Катавского городского округа регистрировались: в 2014г., в 2015г. – заболеваемость КВЭ не регистрировалась, в 2016г. – 1 случай, в 2017 году — 2 случая, в 2018 г. - заболеваемость КВЭ не регистрировалась. Все заболевшие - взрослые, все случаи лабораторно подтверждены. При этом присасывание клещей имело место, как на сопредельной территории, так и на территории Усть-Катавского городского округа.

Заболеваемость клещевым боррелиозом выглядит следующим образом: 2014г. – 1 случай, в 2015 году, в 2016 году – 2 случая, в 2017 г. – 2 случая, в 2018 г. – заболеваемость не регистрировалась.

В эпидсезон 2018 года проводилась экстренная серопрофилактика КВЭ (введение противоклещевого иммуноглобулина). Иммуноглобулин получили 196 обратившихся (44 ребенка и 152 взрослых, что составило 51% от всех укушенных).

Вакцинопрофилактика проводилась желающим привиться за личный счет. В 2018г. вакцинаций против КВЭ сделали 193 человека, из них детей 119, ревакцинировано 301 человек, из них 92 ребенка.

В 2018 году проведено акарицидных обработок открытых территорий – 34 объекта, площадь – 77 га. Акарицидная обработка проводилась силами специализированного подразделения ООО «Ника, центр дезинфекции». Также, произведена обработка территорий оздоровительных учреждений с дневным пребыванием детей перед началом работы и загородного оздоровительного лагеря «Ребятчья республика» перед каждой сменой. Укусов на территории пришкольных лагерей зарегистрировано не было.

В г. Усть-Катаве оказание экстренной медицинской помощи гражданам обратившимся с укусом клеща осуществляется в следующих подразделениях ФГБУЗ МСЧ №162: в приемном отделении по адресу: ул. Первомайская, 15, в отделении скорой медицинской помощи и в хирургическом кабинете поликлиники по адресу: 40 лет Октября, 5б.

По городу Межгорье: в 2018г. пострадало от укусов клещей - 121 человек (в 2017г. – 159), из них: дети и подростки - 39 человек. Первое обращение в 2018 году по поводу укуса клеща было зарегистрировано 30 апреля. Таким образом, количество обратившихся с укусами клещей в 2018 году на 24% ниже показателя 2017 года, что может объясняться неблагоприятными погодными условиями для развития клещей в 2018 году.

За предыдущие годы случаи заболевания клещевым вирусным энцефалитом (КВЭ) у жителей г. Межгорье регистрировались: в 2014г. – 4 случая, в 2015г. – 2 случая, в 2016г. – 1 случай, в 2017 году - 0, в 2018 г. - 3 случая. Заболевшие: 1 случай - ребенок и 2 случая - взрослые от 18 лет и старше, все случаи лабораторно подтверждены. При этом присасывание клещей имело место как на сопредельной территории, так и на территории г.Межгорье (Межгорье-Центральный и Межгорье-Юго-Западный).

Заболеваемость клещевым боррелиозом: 2014г. – 3 случая, в 2015г. – 1 случай, в 2016 году заболеваемость не регистрировалась, в 2017 г. – 1 случай, в 2018 г. – 4 случая.

В эпидсезон 2018 года проводилась экстренная серопрофилактика КВЭ (введение противоклещевого иммуноглобулина). Иммуноглобулин получили 15 обратившихся (11 детей и 4 взрослых, что составило 12% от всех укушенных).

На территории г.Межгорье в прошедшем году акарицидная обработка территорий проводилась силами специализированного подразделения ФГБУЗ ЦГиЭ № 142 ФМБА России, использовался акарицидный препарат «Юракс». В 2018 году проведено акарицидных обработок открытых территорий – 9 объектов, площадь – 1,4 га. Также, произведена обработка территорий оздоровительных учреждений с дневным пребыванием детей перед началом работы- 0,2 га.

Напоминаем о мерах профилактики клещевых инфекций:

Вакцинация остается единственной эффективной профилактической мерой по предупреждению заболеваний людей клещевым вирусным энцефалитом. Курс вакцинации состоит из двух прививок с интервалом 1-7 месяцев. Его можно проводить в течение всего года, в том числе и в летний период (эпидсезон), но не позднее, чем за 2

недели до посещения очага клещевого энцефалита. Наиболее оптимальным является интервал между первой и второй прививками 5-7 месяцев (осень - весна). После того как вакцинация закончена через 1 год проводится ревакцинация (еще одна прививка), которую проводят однократно. Последующие прививки проводят каждые три года однократно.

Серопротекция, путем введения противоклещевого иммуноглобулина (не привитым лицам, обратившимся в связи с присасыванием клеща на эндемичной по клещевому вирусному энцефалиту территории, проводится только в лечебно-профилактической организации (ЛПО). **Серопротекция осуществляется только как экстренная мера.**

Всю информацию о сроках и условиях вакцинации, серопротекции можно получить в поликлиниках по месту жительства.

Очень важно при посещении природных очагов, в т.ч. садовых участков, парков скверов, кладбищ и других, в предупреждении клещевых инфекций не допустить присасывания клеща. Для этого необходимо использовать защитную одежду, которая максимально закрывает тело: брюки должны быть заправлены в сапоги или носки с плотной резинкой. Рубашка (куртка) должна быть заправлена в брюки, а манжеты рукавов плотно прилегать к руке. Ворот рубашки должен быть застегнут. Необходимо надеть головной убор или косынку. Лучше, чтобы одежда была однотонной и светлой, так как на ней клещи более заметны.

В лесу не рекомендуется садиться и ложиться на траву. Для выбора места стоянки или ночевки, предпочтительно выбирать сухие сосновые леса с песчаной почвой или участки, лишенные травянистой растительности. Перед ночевкой следует тщательно осмотреть одежду, тело, волосы.

Для защиты от клещей также следует применять акарицидно-репеллентные средства: «Претикс», «Москитол-спрей», «Гардекс Экстрим», «Торнадо-антиклещ», «Пикник супер-антиклещ», «Медифокс-антиклещ», «Дэфи-антиклещ», «Рефтамид Антиклещ», «Рефтамид Таёжный» и другие. При выезде в природный очаг необходимо проводить само и взаимоосмотры, а также осмотры домашних животных на наличие клещей.

Обращаем внимание, что в случае укуса клещом нужно обязательно обращаться за медицинской помощью в медицинскую организацию, в т.ч. на возможность исследования клеща на заражённость инфекциями с целью определения необходимости введения противоклещевого иммуноглобулина не привитым, а также антибиотиков для профилактики других клещевых инфекций. Снятого клеща рекомендуется исследовать на заражённость клещевыми инфекциями в лаборатории в максимально короткие сроки, но не позднее 3 дней. В случае отсутствия возможности удалить клеща медицинским работником, можно удалить его самостоятельно, при этом руки должны быть защищены любым способом (можно использовать пинцет, перчатки, нитку и др.), так как при раздавливании клеща можно инфицироваться.

Адреса организаций, где можно провести исследования клеща:

г. Трехгорный: ФГБУЗ ЦГиЭ №72 ФМБА России, ул. Островского, 65 тел. (351-91) 6-24-58; ООО «Империал», ул. Калинина, 16, тел. (351-91) 4-30-30;

г. Сатка: ООО «РинаБлад» ул. Пролетарская, 4 (351-61) 4-28-17.

Республика Башкортостан: ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Башкортостан», по адресу: г. Уфа, ул. Шафиева 7 (контактные телефоны +7 (347) 287-85-24 , +7 (347) 287-85-23, +7-927-236-32-61., либо в медицинском центре «Семейный», по адресу: г. Белорецк, ул. Точисского, 40 (контактные телефоны: +7 (34792) 4-01-09, +7962-531-71-72).

Заместитель руководителя

Шалаевская С.В.