

С каждым годом увеличивается количество обратившихся по поводу присасывания клещей, что определяется, прежде всего информированностью населения.

В 2017 году от укусов клещей в Слуцком районе пострадали и обратились за медицинской помощью 553 человека, из них 75 детей (в 2015 г. – 392 чел., 2016 - 487).

В основном установлены предположительные места присасывания клещей: 360 сл. – лесные массивы, 108 сл. – территория сельской местности, в т.ч. 13 сл. – дачных участков, 46 сл. – жилая территория города, 2 сл. – территория санаториев и оздоровительных учреждений.

По статистике в Республике Беларусь вирусом клещевого энцефалита бывают заражены от 1,5 до 15 % иксодовых клещей. А боррелиями, вызывающими Лайм-боррелиоз, – до 33–35 %.



По Минской области в 2017г. зарегистрировано 13 случаев клещевого энцефалита и 137 случаев болезни Лайма, в т.ч. в Слуцком районе - 8 случаев.

Случаев заболевания клещевым вирусным энцефалитом в Слуцком районе не зарегистрировано. С профилактической целью против клещевого энцефалита в 2017г. прививались контингенты риска – работники ГУ «Слуцкий лесхоз» и РУП «Минскэнерго» Слуцкие электросети.

На естественную зараженность иксодовых клещей боррелиями микробиологической лабораторией Слуцкого зонального центра гигиены и эпидемиологии по обращениям населения в 2017 году исследованы 227 клещей *Ixodes ricinus*, снятых с людей, из которых заражены боррелиями 85 (бактериофорность клещей – 37,4%).

В 2017 г. исследованы 33 сыворотки крови, из которых положительны 7 (имели диагностический титр антител к возбудителю Лайм-боррелиоза *Borrelia burgdorferi*).

Сдерживание нарастания численности переносчиков на антропогенных территориях обеспечили профилактические мероприятия, в т.ч. акарицидные обработки, проведенные в период максимальной сезонной активности переносчиков - в первой половине 2017г. Отделом профилактической дезинфекции ГУ «Слуцкий зональный ЦГЭ» проведены акарицидные обработки на общей площадью 600,58 тыс. м<sup>2</sup>: детские оздоровительные учреждения - 300 тыс. м<sup>2</sup>, детские санатории – 200 тыс. м<sup>2</sup>, городской парк, лесопарки и места массового отдыха – 99,68 тыс. м<sup>2</sup>, территории, прилегающих лесных массивов и участки дач и коттеджных застроек – 0,9 тыс. м<sup>2</sup>.



**За истекший период 2018г. отделом профилактической дезинфекции ГУ «Слуцкий зональный ЦГЭ» проведены акарицидные обработки на общей площади 168,607 тыс. м<sup>2</sup>: детские оздоровительные учреждения - 47 тыс. м<sup>2</sup>, детские санатории – 80 тыс. м<sup>2</sup>, городской парк, лесопарки и места массового отдыха – 41,607 тыс. м<sup>2</sup>.**

**С конца марта по май 2018г. по поводу присасывания клещей уже обратились 75 человек, в том числе 19 детей.**

При обращении лиц с укусами клещей в организации здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных и стационарных условиях, медицинские работники обеспечивают удаление присосавшегося клеща. После удаления клеща проводится антисептическая обработка места укуса.

Методы удаления клеща:

- при помощи специальных устройств промышленного изготовления;
- при помощи нитяной петли (прочную нить завязывают в узел, как можно ближе к хоботку клеща, и извлекают его, подтягивая его вверх при помощи круговых движений; резкие движения недопустимы);
- при помощи тонкого изогнутого или прямого пинцета (в 1-3 оборота клещ извлекается целиком вместе с хоботком).

**В случае обращения за медицинской помощью в первые 72 часа после укуса пациенту, не имеющему медицинских противопоказаний к приему лекарственных средств (антибиотики доксициклин, амоксициллин, цефуроксим аксетил), назначают экстренную химиопрофилактику.**

**Пациентам, которым назначена экстренная химиопрофилактика клещевых инфекций, направление на лабораторное исследование клеща не выдается.**

**По желанию пациента провести лабораторное исследование удаленного клеща его помещают в чистый флакон (пробирку) с плотно прилегающей пробкой и доставляют самостоятельно в микробиологическую лабораторию ГУ «Слуцкий зональный ЦГиЭ» (г.Слуцк, ул.Копыльская, 25).**

**Исследование клещей микробиологической лабораторией Слуцкого ЦГиЭ проводится только на**

**зараженность боррелиями** и является платной процедурой.  
**Стоимость исследования – 6,41 BYN.**

В 2018г. на зараженность иксодовых клещей микробиологической лабораторией исследованы 41 экземпляр клещей *Ixodes ricinus* (10 положительных результатов или 24,4%).

**Серологическая диагностика Лайм-боррелиоза (определение антител IgG и IgM к боррелиям в сыворотке крови) осуществляется микробиологической лабораторией Слуцкого ЦГиЭ бесплатно, но только по назначению врача-инфекциониста при наличии подозрения на заболевание.**

*Справка.* Платные лабораторные исследования по диагностике клещевого энцефалита и боррелиоза осуществляет также ИП «Синлаб ЕМЛ»:

- в сыворотке крови определяются антитела (IgG и IgM) к вирусу клещевого энцефалита (стоимость – **12,20** и **11,06 BYN** соответственно),

антитела (IgG и IgM) к боррелиям (стоимость - **9,91** и **10,79 BYN** соответственно);

при сомнительных результатах возможно проведение более точного современного исследования сыворотки крови в иммуноблоте (определение антител классов IgG и IgM к боррелиям) – стоимость **32,92** и **31,62 BYN** соответственно.

