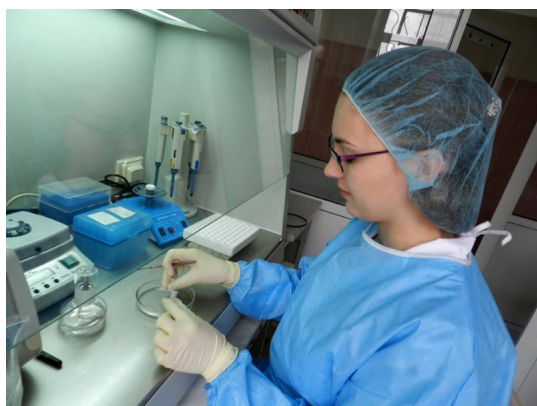


Клещевой сезон на территории Республики Алтай в самом разгаре. Теплый и сухой май – самое раздолье для клещей. На спад количество регистрируемых укусов пойдет лишь к концу июня. А пока в лабораторию ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Алтай» ежедневно обращаются десятки жителей и гостей республики с целью исследования присосавшегося клеща. Исследование клещей лаборатория проводит без выходных и без праздников. Так в период с 1 по 5 мая в лабораторию обратилось 46 человек, с 9 по 11 мая – 35 человек.



Первый клещ на исследование в этом году поступил 28 марта. С начала сезона активности клещей в лаборатории всего исследован 291 экземпляр. Из них методом ИФА исследовано 132 клеща, антиген вируса клещевого энцефалита не обнаружен. 159 клещей исследовано методом ПЦР, который позволяет одновременно выявить возбудителей вирусного клещевого энцефалита, клещевых боррелиозов, гранулоцитарного анаплазмоза человека, моноцитарного эрлихиоза человека. Положительными на иксодовый клещевой боррелиоз оказались 34 клеща (21,4%), гранулоцитарный анаплазмоз человека – 3 клеща (1,9%).



В 2018 году лаборатория успешно прошла процедуру расширения области аккредитации на методику обнаружения ДНК возбудителей клещевых риккетсиозов методом ПЦР. И теперь стало возможным исследовать снятого клеща и на данные патогены. С начала сезона 75 клещей исследовано на возбудителей клещевых риккетсиозов, в 9 клещах обнаружена ДНК *Rickettsia sibirica* (возбудителя клещевого сыпного тифа), что составило 12%.

По внешним признакам невозможно определить заражен ли клещ. Разносчиками возбудителей инфекций могут быть и самцы, и самки, и даже личинки и нимфы. Определить опасность клеща в отношении переносимых инфекционных заболеваний можно только с помощью лабораторного исследования.

Для обследования пригодны только живые и целые клещи. В раздавленном или высохшем членистоногом специалисты лаборатории не смогут найти возбудителя. Удаленного клеща следует поместить в герметичную посуду. Туда же следует поместить смоченную водой гигроскопичную бумагу, салфетку или вату.

Если не удалось доставить клеща в лабораторию в этот же день, хранить его можно в холодильнике. Однако помните, эффективное лечение возможно лишь в первые трое суток после укуса. Позднее подавлять вирус иммуноглобулином будет уже поздно.

В лаборатории возможно исследование клеща:

- методом ИФА: на антиген вируса клещевого энцефалита

- методом ПЦР: на РНК вируса клещевого энцефалита, ДНК возбудителей клещевых боррелиозов, гранулоцитарного анаплазмоза человека, моноцитарного эрлихиоза человека, клещевых риккетсиозов.

Адрес лаборатории для проведения исследования клещей:

- ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Алтай», г.Горно-Алтайск,
Коммунистический проспект, 173/2.

Режим работы лаборатории:

Рабочие дни с 8-00 до 17-00

Выходные и праздничные дни с 9-00 до 17-00

тел. 8 (3822) 6-47-58

Стоимость исследования и сроки получения результата указаны на сайте <https://www.fbuz04.ru/index.php/plusluga/issledovanie-kleshcha>

При наличии страховки от укуса клеща исследование проводится бесплатно в соответствии с условиями страхового полиса.