

## Мониторинг клещевых инфекций в Ростовской области

Управление Роспотребнадзора по Ростовской области продолжает проведение оперативного мониторинга по клещевым инфекциям.

В лечебно-профилактические организации области за медицинской помощью по поводу укуса клещами на 17.05.2022 обратилось 979 человек, их них 409 - дети до 14 лет (2021 – 1021 и 441 соответственно).

Максимальное число укушенных зарегистрировано в гг. Ростове-на-Дону (188), Шахтах (58), Таганроге (70), Волгодонске (69), Новошахтинске (44), Сальском (37), Песчанокопском (33), Семикаракорском (32) районах.

В области зарегистрировано 2 лабораторно подтвержденных случая заболевания Крымской геморрагической лихорадкой (КГЛ) г. Новошахтинске (с летальным исходом) и Пролетарском районе.

Основное значение в качестве резервуара и переносчика вируса ККГЛ имеет иксодовый клещ *Hyalomma marginatum*, который сохраняет вирус пожизненно. Вирус ККГЛ также обнаружен в клещах, относящихся к родам *Hyalomma*, *Haemaphysalis*, *Rhipicephalus*, *Dermacentor*, *Voophilus* и *Amblyomma*.

Основными прокормителями имаго клещей *H. marginatum* в хозяйственных условиях являются крупный (КРС) и мелкий (МРС) рогатый скот, в природных биотопах - крупные дикие животные (косули, волки и иные), преимагинальных фаз клещей - зайцы, ежи, птицы семейства врановых (грачи, вороны, сороки) и отряда куриных (в том числе куропатки и индейки).

Ведущий механизм передачи вируса ККГЛ - трансмиссивный с реализацией инокуляционного (при укусе зараженными клещами) или контаминационного (при раздавливании клеща) путей передачи возбудителя. Также заражение человека

происходит при контакте с кровью и биологическими выделениями больного (содержащими кровь); возможно инфицирование во время убоя и разделки туш КРС и МРС, зайцев и других животных, а также при вдыхании аэрозолей, содержащих вирус ККГЛ (в лабораторных условиях во время аварий при центрифугировании инфицированного материала).

С целью снижения численности клещей в открытых стациях в области проводятся противоклещевые обработки эпидзначимых участков, в том числе пастбищ, зон отдыха населения.

Общая площадь обработок составила 4 632,08 га, в том числе на территории ДООУ – 811,87 га, пастбищ – 1145, 20 га.

Организовано выполнение контроля эффективности истребительных мероприятий, специалистами обследовано 77,72 % от ранее обработанных площадей.

Первично обработано 95,7 % поголовья КРС и 65,9% МРС; повторно обработано уже 147 930 голов КРС и 71 793 головы МРС.

Лучшим способом профилактики всех клещевых инфекций является предотвращение присасывания клещей!

После возвращения с прогулки следует провести полный осмотр тела и одежды. Следует помнить, что если клещи попадают на открытые части тела человека (кисти или предплечья рук, ноги), они редко присасываются на видимых местах, чаще клещи заползают под одежду и присасываются под ней. При этом клещи достаточно долго (в среднем 30 минут) выбирают место для присасывания. Можно успеть обнаружить клеща до того, как он начнет кровососание!

### **Как снять клеща?**

Лучше всего это сделать у врача в травматологическом пункте.

При обращении за медицинской помощью по поводу присасывания клеща **медицинские работники**

собирают эпидемиологический анамнез, прививочный анамнез (в отношении клещевого вирусного энцефалита (КВЭ), туляремии, лихорадки Ку), **информируют о необходимости направления клеща в лабораторию для выявления возбудителей инфекционных болезней**

, передающихся иксодовыми клещами, свойственных территории, с соблюдением требований биологической безопасности.

**Куда можно сдать клеща на исследование?**

**В ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской области» по адресу: г. Ростов-на-Дону, ул. 7 линия, д. 67, к. 301 (режим работы с 9<sup>00</sup> до 16<sup>40</sup>, тел. 8 (863) 274-75-18) проводится определение видового состава и дальнейшее исследование клещей, снятых с человека.**

Если после укуса вы почувствовали недомогание, повышение температуры, мышечные или суставные боли необходимо срочно обратиться к врачу.

Чтобы уберечь себя от возможных заболеваний, используйте рекомендуемые советы, будьте внимательны при выходе на природу!