

Консультация для родителей

Осторожно!!!Клещи!!!

Наступление весны влечет за собой не только отличную погоду, пикники на природе и прогулки, но и такое неприятное явление как активизация клещей. Клещи – это мелкие членистоногие животные из отряда паукообразных, которые живут на планете уже несколько миллионов лет. Так как они живут в основном в почве, то период их активности выпадает на время, когда она прогревается до +5 градусов.

Многие из представителей данного подкласса являются переносчиками тяжелейших заболеваний, таких как клещевой тиф, энцефалит и боррелёз. Количество видов клещей поражает и фиксируется приблизительно 50 тысячами, но сам подкласс исследователи делят на три группы: сенокосцы, паразитиформные и акариформные клещи.

Виды клещей

Для многих «клещи» – это только те, которые живут в лесу и кусают животных и людей. Но в природе существует огромное количество клещей, разделяющихся на виды и отличающиеся питанием и образом жизни. Некоторые виды клещей мы сейчас рассмотрим. Классификация клещей выделяет три самостоятельных отряда.

***Клещи-сенокосцы** – это вид членистоногих, обитающий в тропиках и субтропиках. Название пошло от строения задних лап,*

которые своей длинной и массивностью напоминают сенокосилки. Сам клещ достигает в размере до 3 мм и считается одним из самых крупных среди собратьев. Его голова совмещена с грудью, образуя единую, отделенную от брюха, часть. В рацион таких клещей входят споры грибов, пыльца и другие, более мелкие насекомые.

Паразитиформные клещи – самый опасный вид, включающий в себя паразитов позвоночных, хищников, сапротрофов (организмы, служащие для разрушения остатков живых существ). Именно эти клещи являются переносчиками заболеваний, в большинстве случаев, приводящих к инвалидности или летальному исходу.

Акариформные клещи – в эту самую большую группу входит около 15 тысяч видов, половина из которых паразитирует на позвоночных животных. Это объясняет их рацион питания – кожа, волосы, перья. Размер предельно мал, обычно не превышает 0,3 мм, однако на сегменты поделена не только голова, но и брюшко. В эту группу так же входят переносчики заболеваний, но в меньшем количестве.

Помимо трех главных и собирательных групп, по которым ученые классифицируют клещей, существует множество других видов. Рассмотрим самые распространенные:

Иксодовые клещи в большинстве случаев являются переносчиками энцефалита. Особая активность приходится на май-июль, насекомые обитают в траве или кустах и именно с растительности попадают на человека. Перебираясь снизу, клещ ищет подходящее место с тонкой кожей, чаще всего это запястья, шея, голова.

Аргасовые клещи отличаются от других видов тем, что охотятся круглый год. Они проживают в темных и труднодоступных местах, таких как гнезда, пещеры и различные трещины. В случае недостатка потребляемой крови аргасовые клещи впадают в спячку. Однако для полного насыщения кровью им хватает всего полу часа, а для заражения жертвы тяжелым заболеванием – всего минута.

Подкожные клещи проживают под кожей человека, о чем и говорит их название. Они развиваются и обитают под кожей

довольно долгое время, пока их не вывести, питаясь омертвевшими клетками. На месте пораженных участков возникает зуд и сильное покраснение. Заражение происходит от носителей болезни через полотенца, прикосновения и предметы личной гигиены.

Чесоточные клещи способны перебираться с животного на человека, вызывая такую болезнь, как чесотка. Также распространено заражение от других людей через бытовые предметы, особенно постель и расческу.

Постельные пылевые клещи обитают в подушках, одеялах и матрасах, питаются пылью и отслоившимися частицами отмершего эпидермиса. Кровью человека не питаются, укусить не способны. Невооруженным глазом увидеть пылевых клещей невозможно, они микроскопические. Очень часто их путают с постельными клопами, которые питаются кровью человека.

Паутинные клещи живут на растениях, питаются их соком и опутывают своей паутиной. Растения чахнут и погибают, если вовремя не предпринять меры.

Как выглядит клещ?

Все эти виды клещей выглядят по-разному. Только некоторые малочисленные особи достигают в размере 4 мм, в основном же их средняя величина 0,1-0,5 мм. Тельце бывает двух типов: сросшиеся голова и грудь, переходящие в брюшко, и тело с наличием твердого панциря.

Животные клещи не имеют глаз, но наделены острым сенсорным аппаратом, который позволяет им отлично ориентироваться в любых пространствах. Важно заметить, что, как и у других представителей членистоногих, у клещей отсутствуют крылья, поэтому летать или прыгать они не способны.

Места обитания клещей

Клещи обитают практически во всех уголках мира, за исключением самых северных широт. Наземные клещи предпочитают повышенную влажность, поэтому чаще всего они

живут поблизости воды, в кустах, мхах, норах животных или траве и опавшей листве.

Существует мнение, что клещ обитает на деревьях и в любой момент может упасть на свою жертву сверху. Это не так, ведь клещи не способны забраться на высоту больше метра, поэтому предпочитают охотиться из травы, с веток низких кустов, например, черники или из опавшей листвы. Именно поэтому стоит опасаться «привалов» в походе.

Чаще всего клещи ожидают свою жертву в тропинках на траве или около лесной дороги. А вот в сосновом боре, где влажность значительно меньше лиственных и смешанных лесов, встретить клещей почти невозможно. Предпочтение клещами теплого места жительства также доказывается их распространением в амбарах с хлебобулочными изделиями или зерном, квартирах и даже глубокими слоями кожи человека.

Умеют ли клещи прыгать и летать?

Ни один из видов клещей не умеет летать, поэтому опасаться атаки с воздуха не стоит. А могут ли клещи прыгать с веток деревьев и кустарников? Нет, именно прыгать они не способны. Главный их способ нападения на жертву – зацепиться за нее. Клещи не предпочитают забираться на высоту выше полутора метров, но этого им вполне достаточно. В случае угрозы, например, пожара, клещи просто отцепляются от ветки или травинки и просто падают вниз. Кто-то может назвать это прыжком, но это всего лишь неконтролируемое падение вниз.

Как клещ присасывается и куда кусает чаще всего?

Процесс присасывания иксодового клеща к жертве делят на два разряда: пассивный и активный. Первый подразумевает обитание клеща в траве, кустах или около тропинок, где как раз и скапливается много людей или животных. Не затрачивая усилий, клещ, найдя будущего хозяина, присасывается к нему. Но это бывает лишь в тех случаях, когда ноги человека открыты, ведь клещ

набрасывается снизу. Однако и одежда ему не помеха – клещ пробирается по ней вверх, находя открытый участок тела.



Второй способ нападения – активный. Он строится на инстинктивном уровне, так как клещ чувствует свою жертву и всеми возможными способами пробирается к ней. Следуя своим невероятно острым органам чувств, он пробирается ближе к траве, заползая на нее, и ожидает приближение человека или животного. Когда жертва приближается на оптимальное расстояние, клещ, расправляя вперед две передние лапки с коготками, цепляется за шерсть, кожу или одежду. Если же цель потеряна, но клещ, гонимый голодом и инстинктом, продолжает преследовать ее.

Наиболее привлекательными для укуса клещам кажутся места с наиболее тонкой и нежной кожей. Как уже было сказано, к ним относятся шея и голова. Но также большое внимание стоит уделять обследованию паховой зоны, подмышек, груди и живота, ведь большинство клещей остро чувствуют запах пота, который очень их привлекает.

Как защититься от клещей?

Есть несколько несложных правил, которых может придерживаться каждый, чтобы избежать укусов клещей:

- одежда, надежно закрывающая все части тела, особенно руки и ноги;*

- *головной убор;*
- *закрытая и высокая обувь, либо брюки, заправленные в нее;*
- *одежда светлых тонов, на которой легче увидеть клеща;*
- *обработка открытых участков кожи репеллентом;*
- *осмотр себя и близких каждые пол часа;*
- *отказ от сбора цветов, веток и растений.*

Государственное учреждение
«Гродненский областной центр гигиены, эпидемиологии и
общественного здоровья»

Алгоритм действий при укусе клеща:

-  при обнаружении присосавшегося клеща его необходимо в кратчайшие сроки удалить в любом территориальном медицинском учреждении или самостоятельно (с помощью хлопчатобумажной нити или пинцета);
-  место присасывания обработать йодом или другим спиртовым раствором;
-  руки после удаления клеща надо вымыть с мылом. Особенно тщательно, если удаление клеща происходило без перчаток;
-  после удаления клеща необходимо обязательно обратиться в территориальную поликлинику к врачу-инфекционисту (или участковому терапевту) для назначения профилактического лечения и дальнейшего наблюдения.

нельзя обрабатывать присосавшегося клеща различными маслянистыми веществами (маслом, кремом и т.п.) и агрессивными жидкостями (спиртом, бензином и т.п.) во избежание попадания содержимого кишечника

Куда кусают клещи?



в голову
за ушами
в подмышках
в паховой области
под коленями