

Когда активны клещи?

Что это за напасть такая - клещи? Википедия сообщает о них следующее:

"Длина клещей обычно составляет 0,2—0,4 мм, очень редко может достигать 3 мм. Туловище у клеща цельное или разделено на две части. Обычно у клещей имеется 6 пар придатков, из которых 4 задних пары у большинства взрослых особей — ноги (личинки, как правило, шестиногие). Лишь относительно небольшое число видов относится к паразитам или переносчикам заболеваний человека, но и непаразитические формы клещей часто вызывают раздражение кожи. Большинство видов клещей — свободноживущие сапрофаги или хищники. Питаясь разлагающейся органикой, они, подобно земляным червям, играют важную роль в образовании почвенного гумуса. Некоторые клещи питаются соком культурных растений и относятся к вредителям сельского хозяйства".

Когда появляются клещи? Как только пригревает солнышко и появляются первые проталины, земляная подстилка освобождается от снега, и сразу появляются клещи. Обычно это происходит при любой темп, но как правило, при температуре +5 градусов они клещи выходят на свет. Обычно их активность начинается где-то в середине апреля, однако в этом году весна ранняя, соответственно, началась и ранняя активность клещей.



Клещи - разносчики таких опасных заболеваний, как энцефалит, боррелиоз и, в случае с животными, пироплазмоз .



Что делать, если клещ присосался?

Что же делать, если присасывание клеща все-таки произошло?

Во-первых, не стоит медлить, т.к. от длительности контакта клеща с человеком зависит серьезность инфицирования.

Если Вы обнаружили присосавшегося к вам клеща, в первую очередь его без промедления нужно осторожно удалить.

Если у удаляющего есть ссадины на руках, прежде чем удалять клеща, нужно надеть резиновые перчатки, иначе инфекция также может проникнуть через поврежденную кожу.

Чтобы удалить клеща, нужно немножко пошевелить его пинцетом и вынуть. Если под кожей остался хоботок от клеща, то в медучреждении его уберут, как занозу. Помните, что нельзя обрабатывать присосавшегося клеща маслом или спиртом, как это советуют некоторые источники, поскольку в таком случае клещ осуществит дополнительный выброс слюны, что повысит шансы на инфицирование пострадавшего.

Кстати, в аптеках продаются специальные приспособления для удаления клещей у людей и у животных. Специалисты рекомендуют их приобрести людям, не прошедшим вакцинацию и часто посещающих лесные массивы.

После удаления клеща нужно поместить в баночку с влажной салфеткой, банку закрыть и доставить в медучреждение по месту жительства или по месту нахождения пострадавшего. Необходимо иметь при себе паспорт и медицинский полис. В медицинском учреждении выдадут направление в лабораторию для исследования клеща.

Помните, что срок введения противоклещевой вакцины ограничен 4 сутками, поэтому не стоит откладывать визит в лабораторию!

Если клещ оказался инфицированным

Если клещ оказался инфицирован энцефалитом, то здесь играет роль время от момента укуса до введения иммуноглобулина - специального препарата, который защитит ваш организм от заболевания. Максимальный срок введения этого препарата - 4-е сутки после укуса, позже это неэффективно, поэтому в введении иммуноглобулина Вам будет отказано.

Иммуноглобулин вводят в травмпунктах по месту жительства бесплатно при наличии заключения из лаборатории, свидетельствующем об инфицированности клеща. Если человек по тем или иным причинам не сделал исследование клеща, но хочет вакцинироваться иммуноглобулином, то он это может сделать в вакцинальных центрах за счет личных средств. После введения иммуноглобулина пострадавшему порекомендуют в течение 45 дней тщательно следить за своим самочувствием, наблюдая за симптомами, которые могут являться признаками энцефалита. Если по истечении 45 дней ничего подозрительного в состоянии здоровья не обнаружено, то можно быть уверенным, что вреда укус клеща не нанес. Симптомы клещевого энцефалита

Инкубационный период клещевого энцефалита длится в среднем 7-14 дней с колебаниями от одних суток до 30 дней. Отмечаются скоропреходящая слабость в конечностях, мышцах шеи, онемение кожи лица и шеи. Клинические проявления клещевого энцефалита многообразны, течение вариабельно. Болезнь часто начинается остро, с озноба и повышения температуры тела до 38–40°C. Лихорадка длится от 2 до 10 дней. Появляются общее недомогание, резкая головная боль, тошнота и рвота, разбитость, утомляемость, нарушения сна. В остром периоде отмечаются гиперемия кожи лица, шеи и груди, слизистой оболочки ротоглотки, инъекция склер и конъюнктив. Беспокоят боли во всем теле и конечностях. Характерны мышечные боли, особенно значительные в группах мышц, в которых в дальнейшем обычно возникают парезы и параличи. Иногда им предшествуют онемение, парестезии и другие неприятные ощущения. С момента начала болезни может возникать помрачение сознания, оглушенность, усиление которых может достигать степени комы. Обычно характерна разной степени оглушенность (сопор). Тем не менее болезнь часто протекает в легких, стертых формах с коротким лихорадочным периодом. Нередко в месте присасывания клещей появляются разного размера эритемы. Однако, так называемая мигрирующая кольцевая эритема часто является клиническим маркером другой инфекции — клещевого боррелиоза или болезни Лайма, также переносимой клещами

Симптомы боррелиоза

Характерным признаком начала боррелиоза в 70% случаев является появление на месте укуса клещом покраснения кожи. Красное пятно постепенно увеличивается по периферии, достигая 1-10 см в диаметре, иногда до 60 см и более. Форма пятна округлая или овальная, реже неправильная. Наружный край воспаленной кожи более интенсивно красный, несколько возвышается над уровнем кожи. Со временем центральная часть пятна бледнеет или приобретает синюшный оттенок, создается форма кольца. В месте укуса клеща, в центре пятна, определяется корочка, затем рубец. Пятно без лечения сохраняется 2-3 нед, затем исчезает.

Боррелиозы сейчас регистрируются легко, т.к. симптомы явные - в месте укуса образуется кольцо, особо интенсивное к краям, температура, головная боль. Если вовремя обратиться ко врачу, то лечение в течении 7 дней полностью избавляет от заболевания. Если же упущен острый период, то заболевание переходит в хроническое, которое может проявиться через несколько лет симптомами со стороны нервной системы и со стороны опорно-двигательного аппарата (подробнее о заболевании читайте ниже). Почему оно переходит в хронический процесс? Потому что многие не обращаются к врачу, а лечатся самостоятельно, как от простуды, антибиотиками и затрудняют диагностику боррелиоза.

Если клещ присосался к собаке

Если клещ присосался к собаке или кошке, то тут существует опасность не только потерять животное, но и получить от него клеща "в подарок" любому члену семьи.



Клинические признаки заболевания - высокая температура, желтушность слизистых оболочек, темно-коричневая моча. Как правило, животное погибает.

Чтобы обезопасить животных, существуют специальные ошейники, капли, разработаны различные виды вакцин

Заражение клещевым боррелиозом происходит при укусе инфицированным клещем. Боррелии со слюной клеща попадают в кожу и в течение нескольких дней размножаются, после чего они распространяются на другие участки кожи и внутренние органы (сердце, головной мозг, суставы и др.). Боррелии в течение длительного времени (годами) могут сохраняться в организме человека, обуславливая хроническое и рецидивирующее течение заболевания. Хроническое течение болезни может развиваться после длительного периода времени. Процесс развития болезни при боррелиозе сходен с процессом развития сифилиса.

Признаки болезни Лайма. Инкубационный период клещевого боррелиоза составляет - от 2 до 30 дней, в среднем - 2 недель.

Через 1-1,5 мес развиваются признаки поражения нервной системы, сердца, суставов.

Распознавание болезни Лайма. Появление красного пятна на месте укуса клеща дает основание думать прежде всего о болезни Лайма. Для подтверждения диагноза производится исследование крови.

Лечение клещевого боррелиоза должно проводиться в инфекционной больнице, где прежде всего проводится терапия, направленная на уничтожение боррелий. Без такого лечения болезнь прогрессирует, переходит в хроническое течение, а в ряде случаев приводит к инвалидности.

<

Признаки клещевого энцефалита

Инкубационный период клещевого энцефалита длится в среднем 7-14 дней с колебаниями от одних суток до 30 дней. Отмечаются скоропреходящая слабость в конечностях, мышцах шеи, онемение кожи лица и шеи.

Клинические проявления клещевого энцефалита многообразны, течение вариabельно. Болезнь часто начинается остро, с озноба и повышения температуры тела до 38–40°C. Лихорадка длится от 2 до 10 дней. Появляются

общее недомогание, резкая головная боль, тошнота и рвота, разбитость, утомляемость, нарушения сна. В остром периоде отмечаются гиперемия кожи лица, шеи и груди, слизистой оболочки ротоглотки, инъекция склер и конъюнктив. Беспокоят боли во всем теле и конечностях. Характерны мышечные боли, особенно значительные в группах мышц, в которых в дальнейшем обычно возникают парезы и параличи. Иногда им предшествуют онемение, парестезии и другие неприятные ощущения. С момента начала болезни может возникать помрачение сознания, оглушенность, усиление которых может достигать степени комы. Обычно характерна разная степени оглушенность (сопор). Тем не менее болезнь часто протекает в легких, стертых формах с коротким лихорадочным периодом. Нередко в месте присасывания клещей появляются разного размера эритемы. Однако, так называемая мигрирующая кольцевая эритема часто является клиническим маркером другой инфекции — клещевого боррелиоза или болезни Лайма, также переносимой клещами.