

КЛЕЩЕВОЙ ЭНЦЕФАЛИТ

Клещевой энцефалит - это острое инфекционное заболевание, вызываемое арбовирусом, передается при укусе клеща или при употреблении сырого молока (редко). Вирус устойчив во внешней среде при низкой температуре, чувствителен к высокой температуре и воздействию дезинфицирующих средств.



Клещевой энцефалит – природно-очаговое заболевание. Основным резервуаром вируса в природе является большой круг диких и домашних животных и птиц, а переносчиком – иксодовые клещи. Человек заражается при укусе клеща или при его раздавливании на теле.

Заболевание характеризуется четко выраженной весенне-летней сезонностью. Болеют клещевым энцефалитом все возрастные группы.

Входными воротами для вируса является поврежденная кожа. В месте укуса происходит локальное размножение, затем вирус проникает в сосудистое русло.

В центральной нервной системе происходит поражение вирусом двигательных нейронов серого вещества коры головного мозга и двигательных ядер ствола мозга с последующим развитием парезов и параличей

Выделяют несколько клинических форм: стертая, лихорадочная, менингеальная, очаговая (полиомиелитическая, энцефалитическая)

Заболевание в большинстве случаев начинается остро, в среднем через 7-14 дней после укуса, максимальный период до 30 дней. Резко повышается температура до 39-40*с ознобом, появляется слабость, нарастающая головная боль, повторная рвота. У некоторых больных возникают мышечные боли, гиперемия кожи лица, шеи. При осмотре можно обнаружить на коже след присасывания клеща. С первых дней заболевания, особенно у детей младшего возраста, могут появляться судороги, нарушение сознания.

Лихорадочная, менингеальная форма заканчиваются выздоровлением. Очаговые формы часто имеют благоприятный исход, но могут быть и остаточные явления в виде слабого пареза мышц плечевого пояса.

Специфическая профилактика клещевого энцефалита проводится путем проведения вакцинации по эпидпоказаниям в возрасте от 4 до 70 лет трехкратно, ревакцинация – через 6-12 месяцев.



Пассивная иммунизация заключается в введении противэнцефалитного донорского иммуноглобулина в течение первых суток после укуса клеща в профилактической дозе (детям до 12 лет – 1 мл. старше 12 лет – 2 мл).

Неспецифическая профилактика. Уничтожение клещей и предотвращение укусов: применение отпугивающих средств, ношение защитной одежды, осмотр одежды и тела после посещения леса.

При обнаружении на теле присосавшегося клеща, необходимо капнуть в это место 1-2 капли растительного масла, через 30-40

мин. пинцетом осторожно попытаться снять клеща, с обязательным сохранением его головки. Удаленного клеща необходимо доставить в лабораторию для идентификации.