**Клещевой энцефалит**





Клещевой энцефалит — одно из самых опасных заболеваний, способных спровоцировать летальный исходребенка в течение короткого промежутка времени.

Недуг имеет множество особенностей. Патологический процесс поражает не только нервную систему, но и головной мозг ребенка.

Развитие симптомов клещевого энцефалита у детей может быть замедленным или прогрессировать ускоренными темпами. Важную роль играет оказание своевременной помощи малышу и проведение специальных профилактических мер.

Клещевой энцефалит может стать причиной развития крайне негативных последствий, в том числе и инвалидности ребенка.

При отсутствии своевременной помощи малышу возникает риск летального его исхода.

Устранить вероятность осложнений можно только полноценной терапией инфекции. В данном случае заболевание может пройти бесследно для ребенка и не нарушить работоспособность его внутренних систем.

Последствиями клещевого энцефалита могут стать следующие состояния:

* вялый паралич;
* паралич верхних конечностей;
* атрофия плечевого пояса;
* хронические заболевания нервной и сердечно-сосудистой системы;
* нарушение работоспособности других жизненно-важных систем;
* инфицирование головного мозга;
* летальный исход.

Развитие симптомов клещевого энцефалита у детей может быть замедленным или прогрессировать ускоренными темпами. Важную роль играет оказание своевременной помощи малышу и проведение специальных профилактических мер.



Клещевой энцефалит представляет собой вирусную инфекцию природной этиологии.

Патологический процесс негативно воздействует на центральную нервную систему и имеет очаговый характер.

Переносчиками инфекции являются дикие и домашние животные, зараженные клещами определенного вида.

Попасть в организм ребенка вирус может с некоторыми продуктами питания. Причиной заражения всегда является слюна или продукты жизнедеятельности энцефалитного клеща.

Особенности заболевания:

* причиной клещевого энцефалита является штамп арбовирус;
* животное или птица становятся инфицированными сразу после укуса клеща.

Главной причиной клещевого энцефалита является укус ребенка зараженным клещом. На тело малыша он может попасть при контакте с животным.

Вторым путем заражения является употребление ребенком сырого козьего или коровьего молока (при условии получения его от зараженной коровы или козы).

В данном случае вирус попадает в систему пищеварения, а затем распространяется по всему организму.

Симптомы и признаки

Первые две недели клещевой энцефалит может развиваться бессимптомно. Если ребенок принимал Иммуноглобулин, то данный период продлиться дольше (до трех недель).

Обострение заболевания происходит внезапно и всегда сопровождается резким повышением температуры тела до 40 градусов.

Дальнейшая симптоматика будет зависеть от индивидуальных особенностей организма ребенка и скорости распространения инфекции.

Симптомы клещевого энцефалита у детей:

* + общая слабость организма;
	+ головная боль;
	+ ярко выраженная сонливость;
	+ нарушение процесса глотания;
	+ потеря голоса или нарушение речи;
	+ истощенность организма (прогрессирующая);
	+ нарушение чувствительности кожных покровов;
	+ повышение температуры тела;
	+ покраснение лица;



* многократная рвота;
* расширение сосудов на склерах глаз;
* аритмия и сердечная недостаточность;
* снижение тонуса мышц;
* мышечные боли;
* болевые ощущения в области поясницы;
* паралич языка;
* нарушение сознания;
* судорожные состояния;
* светобоязнь.

Клещевой энцефалит может стать причиной развития крайне негативных последствий, в том числе и инвалидности ребенка.

При отсутствии своевременной помощи малышу возникает риск летального его исхода.

Устранить вероятность осложнений можно только полноценной терапией инфекции. В данном случае заболевание может пройти бесследно для ребенка и не нарушить работоспособность его внутренних систем.

Последствиями клещевого энцефалита могут стать следующие состояния:

* вялый паралич;
* паралич верхних конечностей;
* атрофия плечевого пояса;
* хронические заболевания нервной и сердечно-сосудистой системы;
* нарушение работоспособности других жизненно-важных систем;
* инфицирование головного мозга;
* летальный исход.

Диагностика клещевого энцефалита осуществляется путем сбора анамнеза, визуального осмотра ребенка и лабораторного исследования клеща при его наличии.

Дополнительно возникает необходимость множества анализов и специальных процедур, позволяющих составить индивидуальную клиническую картину состояния здоровья малыша. На основании проведенного обследования назначается определенный курс лечения ребенка.



Диагностика клещевого энцефалита включает в себя следующие процедуры:

* дифференциальная диагностика с полиомиелитом, эпилепсией, менингитом и другими заболеваниями со схожей симптоматикой;
* ПЦР, ИФА и РНИФ;
* РТГА и РСК (серологические методы);
* ЭЭГ;
* люмбальная пункция;
* общий и биохимический анализ крови и мочи.

Профилактика

Если ребенка укусил клещ, то насекомое обязательно надо отнести в лабораторию на исследование. При появлении нескольких симптомов клещевого энцефалита необходимо в кратчайшие сроки обратиться к врачу.

Чем раньше будет выявлено заболевание, тем больше возникнет шансов спасти малыша и предотвратить негативные последствия.

Единственными способами профилактики заражения является исключение нахождения ребенка в местах потенциальной опасности, контакта с дикими животными, внимательное отношение к его рациону питания и регулярный осмотр тела на наличие клещей.



Создать хорошую защиту организма может специальная вакцинация.

Методы возможной профилактики включают в себя следующие рекомендации:

1. Во время прогулок в лесах одежда ребенка должна закрывать большую часть его тела (обязательное наличие головного убора).
2. При укусе клеща надо незамедлительно обратиться в медицинское учреждение.
3. После каждой прогулки одежду и тело малыша надо тщательно осматривать.
4. Молоко для ребенка должно предварительно кипятиться (процедура уничтожит вирус).
5. Перед поездками в места потенциальной опасности укусов клещей необходимо провести пассивную вакцинацию иммуноглобулином.
6. Регулярное укрепление иммунитета ребенка.

**График прививок**

Для профилактики клещевого энцефалита в медицинской практике используется несколько вариантов вакцинации. Для каждой прививки подразумеваются определенные возрастные ограничения.

Иммунитет к вирусу вырабатывается в течение двух недель после введения вакцины.

Риск заражения составляет 5%, но привитый малыш даже при инфицировании перенесет заболевание гораздо легче.

Действие любых прививок сохраняется в течение трех лет.



График прививок:

* для малышей с трехмесячного возраста используется ЭнцеВир;
* детям от одного года до двенадцати лет прививка делается Энцепуром;
* для вакцинации детей с года до шестнадцати лет может быть использован ФСМЕ-ИММУН.

**Экстренная вакцинация.**

Если ребенка укусил энцефалитный клещ, то в течение сорока восьми часов можно провести экстренную вакцинацию против заражения малыша опасным вирусом.