



**НАШ  
КОНСУЛЬТАНТ**  
эксперт Центра  
молекулярной  
диагностики ЦНИИ  
эпидемиологии  
Роспотребнадзора  
**МАРГАРИТА  
ПРОВОТОВА**

Существует более  
ста разновидностей  
аденовирусов. Одни  
вызывают респираторные  
заболевания, другие  
поражают желудочно-  
кишечный тракт.  
F41 относится  
к последним.

# Заморский враг: что известно о новом гепатите

Случаев заражения инфекцией, поражающей печень, становится все больше. Есть первые предположения о характере ее распространения.

## СТАТИСТИКА МИРОВОГО МАСШТАБА

Пока нет окончательных данных ни о причинах заболевания, ни понимания отдаленных последствий острого гепатита, который сейчас встречается у детей. Точно можно сказать, что случаи стремительно-го течения болезни, протекающей с развитием острой печеночной недостаточности, впервые были зафиксированы в октябре 2021 года в США, штат Алабама. У девяти малышей, не имеющих никаких патологий, был зафиксирован эпизод острого гепатита, причем у пятерых развилась печеночная недостаточность, двоим потребовалась пересадка печени. Возраст пациентов от 1 месяца до 16 лет. Трансплантация печени потребовалась в 10% случаев, известно об одном летальном исходе.

Подобные эпизоды зафиксированы в Соединенном Королевстве, Ирландии, Испании, Италии, Нидерландах. На конец апреля 11 стран Европейского бюро и одна страна Американского бюро ВОЗ сообщили о 170 случаях острого гепатита не установленного происхождения.

## ПЕРВЫЕ ПРЕДПОЛОЖЕНИЯ

В качестве причины развития патологии рассматривали токсическое воздействие, но, поскольку географический охват вспышек заболевания слишком широкий, версия об инфекционном происхождении более вероятна. Однако возбудители гепатитов А, В, С, D, E, G и TTV у пациентов отсутствовали. Но как минимум в 70 случаях был выявлен аденовирус F 41-го типа. Что и сформировало аденовирусную гипотезу происхождения заболевания, сегодня она является основной. И все же делать окончательный вывод пока рано.

**Гипотеза о том, что причиной гепатита стала вакцинация от COVID-19, не подтвердилась. Пациенты не делали прививку от коронавируса.**

## СИМПТОМЫ

Признаками болезни являются желтуха (желтушное окрашивание кожных покровов и слизистых оболочек) и значительное повышение уровня ферментов печени АЛТ, АСТ (более 500 МЕ/л). Часто развитию острого гепатита предшествуют боли в животе, рвота, жидкий стул. Повыше-

ние температуры почти не встречалось. Главная опасность в том, что патология сопровождается печеночной недостаточностью.

## МЛАДШАЯ ГРУППА

Пока не ясно, почему страдают именно дети. Есть предположения, что они обладают повышенной восприимчивостью к аденовирусу. Но чтобы сделать окончательный вывод, предстоит исключить и другие как инфекционные, так и неинфекционные триггеры.

## ПРОГНОЗ

Насколько велики шансы распространения детского гепатита в России, не ясно, поскольку не удалось установить причинно-следственные связи между странами, международным сообщением, перемещением людей и вспышками заболевания. Плохо и то, что нет данных об отдаленных осложнениях данной разновидности гепатита. Поэтому исследования и наблюдения за пациентами продолжают. В странах, где зафиксированы вспышки инфекции, усилены мероприятия по эпиднадзору.

*Ирина Ломанова, style@antennatv.ru*