

Таким образом, естественные пути передачи вируса ГС хотя и существуют, но активность их невелика, и, по-видимому, существенной роли в распространении НС-вирусной инфекции в настоящее время не играют.

ЕСТЕСТВЕННЫЕ ПУТИ ПЕРЕДАЧИ ВИРУСА ГЕПАТИТА С

И. В. Шахгильдян, С. Н. Кузин, С. Э. Умиров, Э. И. Счастный,
И. С. Муляр, Т. А. Трецкая (Москва)

В работе представлены первые результаты изучения активности естественных путей передачи вируса гепатита С (ВГС). Было проведено динамическое (с интервалом в один год) обследование 90 членов семей 29 взрослых больных хроническим гепатитом С (ХГС), а также 137 воспитанников детских интернатов, не имевших в крови анти-ВГС, но круглосуточно общавшихся в группах с детьми с наличием этих антител. Анти-ВГС определяли методом ИФА с помощью отечественных и зарубежных тест-систем второго поколения. Установлено, что внутрисемейная передача вируса ГС возможна (прежде всего между супругами), но имеет место редко. Появление ранее отсутствовавших анти-ВГС в течение года отмечено лишь у 1,1% членов семей больных ХГС. В то же время в семейных очагах больных хроническим HBsAg-позитивным ГВ число лиц с наличием маркеров HBV-инфекции в течение года увеличивалось на 7—8%. Ни у одного из указанных выше 137 воспитанников интернатов не было обнаружено появления в течение года антител к вирусу гепатита С. При изучении иммуноструктуры населения к вирусу ГС в регионах с разной активностью эпидпроцесса анти-ВГС не были выявлены у детей младших возрастных групп (в том числе в Узбекистане, хотя HBsAg обнаруживали там у 17,7% детей первых двух лет жизни, что может быть связано с активной реализацией перинатального инфицирования HB-вирусом).