

ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ ГЕПАТИТА С

*Шахгильдян И.В., Кузин С.Н., Вязов С.О., Хухлов П.А.,
Счастный Э.И., Трецкая Т.А., Муляр И.С., Савин Е.А.,
Кострица С.С., Умиров С.Э., Мартынюк Г.А.,
Лисицина Е.В., Шералиев А.Х., Бахлыкова Н.Ю.*

НИИ вирусологии им.Ивановского, Москва

Гепатит С (ГС), занимая скромное место в этиологической структуре острых вирусных гепатитов (0,7–0,9% у детей, 6,9–11,2% – у взрослых), привлекает к себе все большее внимание. Это обусловлено большой частотой (38,6–50,0%) формирования хронических форм у больных острым ГС, доминирующим положением ГС в структуре посттрансфузионных вирусных гепатитов (58,8–65,9%). Обследование на наличие анти-ВГС 3700 первичных доноров крови позволило установить значительные различия в частоте обнаружения этих антител в разных регионах. Методом ИФА при использовании отечественных и зарубежных тест-систем II поколения анти-ВГС тестировали у 1,1% взрослого населения в Центральном регионе России, 2,8% – Уральском, 4,5 – Северо-Кавказском, 5,1% – в Молдавии, 5,0% – Таджикистане. У большинства лиц с наличием анти-ВГС методом ПЦР удается выявить РНК вируса гепатита С (Д.К.Львов с соавт., 1995), что свидетельствует об их эпидемической опасности. Анализ структуры путей передачи вируса у больных острым ГС в разных регионах показал, что у 41,7–50,0% из них имело место заражение при переливаниях

крови и/или ее препаратов; 36,8–45,8% при проведении парентеральных манипуляций в стационарах, 4,2–10,5% – в поликлиниках и лишь у 2,7–8,3% можно было предполагать инфицирование этим вирусом естественными путями (у них за 6 мес. до заболевания не были выявлены парентеральные вмешательства). Среди медработников, имевших частые “кровяные контакты”, анти-ВГС обнаруживали в 3 раза чаще, чем среди безвозмездных доноров. Эти антитела тестировали у 25% пациентов отделений гемодиализа (17,4% – со сроком лечения 1 год и 40,6% – 5 лет), 19,4% наркоманов, применявших парентеральное введение наркотиков. В разных городах России, других странах СНГ зарегистрированы групповые заболевания ГС среди доноров иммунного плазморефа. Для иммуноструктуры населения к вирусу ГС в регионах с разной активностью эпидемического процесса было характерно редкое обнаружение анти-ВГС у детей (0,5–0,6%, причем лишь в старших возрастных группах), отчетливый рост частоты их выявления с увеличением возраста (от 1,4% у лиц 15–19 лет до 6,2% в возрасте 60 лет и старше).

* Эти данные получены до введения в этих регионах регулярного определения методом ИФА анти-ВГС у доноров крови.