

Маеренкова Т. Г., Сергиенко В. О.

**ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ВЕРОЯТНЫХ ПУТЕЙ
ИНФИЦИРОВАНИЯ ВИРУСНЫМИ ГЕПАТИТАМИ В И С**

Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Кулбужева М. И.

Кафедра инфекционных болезней и фтизиопульмонологии

Кубанский государственный медицинский университет, г. Краснодар

Актуальность. Хронические вирусные гепатиты (ХВГ) с парентеральным механизмом передачи возбудителя представляют серьезную медико-социальную проблему для здравоохранения РФ и всего мира.

Цель: анализ основных путей инфицирования хронического вирусного гепатита В (ХВГВ) и хронического вирусного гепатита С (ХВГС).

Материалы и методы. Проведен ретроспективный анализ 2405 историй болезни пациентов с хроническим вирусным гепатитом В и С, находящихся на лечении в ГБУЗ «Специализированная клиническая инфекционная больница» г. Краснодара в 2017 и 2018 г.

Результаты и их обсуждение. В 2017 году в ГБУЗ «СКИБ» на лечении парентеральных вирусных гепатитов находилось 1257 человек. Большая часть - 91,3% (1147 человек) с ХВГ С и 8,7% (110 человек) с ХВГ В. В 2018 году было госпитализировано 1148 человек, на 109 пациентов меньше, чем в 2017 году. Большая часть - 88,8% (1020) больных также с ХВГС и только 11,2% (128) госпитализированных страдали ХВГВ.

В ходе исследования был проанализирован эпидемиологический анамнез пациентов с ХВГ В и С. На основании историй болезней нами выделены основные причины инфицирования, на которые указывали пациенты с вирусными гепатитами В и С: 1) лечение в медицинских учреждениях; 2) лечение в стоматологических кабинетах; 3) профессиональное инфицирование (медработники); 4) при инъекционном введении наркотиков; 5) в косметических салонах (маникюр, педикюр), проведение татуировок и пирсинга; 6) контактный путь (в том числе половой); 7) прочие или неустановленные причины. За 2017 год 30% (379) пациентов с ХВГ В и С, считали что инфицировались в медицинских учреждениях из которых 92,9% были с ХВГС и 7,1% - с ХВГВ; на заболевание после получения стоматологических процедур указывали 6,5% (82 человека), 19,5% и 80,5% с ХВГВ и ХВГС соответственно; среди медицинских работников, в связи с технической аварией, заболели 1,5% (19 человек). При инъекционном введении наркотиков число заразившихся ХВГВ и ХВГС было 118 пациентов (9,4%), большинство из которых 99,0% - больные с ХВГС. Доля пациентов, считавших, что инфицировались при проведении маникюра, тату, пирсинга составила 5,3% (67 человек), большинство из которых (94,0%) также страдали ХВГС и лишь у 6% был ХВГВ. На возможную бытовую передачу вирусов (в том числе половой) указывали 21 пациент (1,7%). Однако, в большинстве случаев у больных с ХВГ В и С – 45,6% (571 человек) причина инфицирования осталась неустановленной. За 2018 год эти показатели составили соответственно: 1) 34,9% (401 человек), из них 86,8% с ХВГС и 13,2% - с ХВГВ; 2) 10,1% (116 человек), 94,8% и 5,2% с ХВГС и ХВГВ, соответственно; 3) – 2,5% (29 человек); 4) 9% (103), при этом 99,0% - больные с ХВГС; 5) 6% (70), из них 85,7% с ХВГС и 14,3% с ХВГВ; 6) 3,7% (43 пациента); 7) 33,8% (386 человек). Таким образом, основными причинами своего инфицирования больные ХВГ В и С считали медицинские манипуляции и употребление инъекционных наркотических веществ.

Выводы. На основании полученных данных можно сделать вывод, что среди госпитализированных больных с хроническими вирусными гепатитами в 2017 и 2018 году преобладали пациенты с хроническим вирусным гепатитом С (91,3% и 88,8% соответственно). Основные вероятные эпидемиологические факторы – медицинские манипуляции и употребление инъекционных наркотиков. В связи с этим необходимо уделять внимание эпидконтролю в медучреждениях и антинаркотической пропаганде.