**Значение показателей белков острой фазы у больных парентеральными гепатитами**

**Козько В.Н., Копейченко Я.И., Сохань А.В., Анцыферова Н.В., Пеньков Д.Б.**

*Харьковский национальный медицинский университет, Украина;*

*Областная клиническая инфекционная больница, Харьков, Украина*

**Цель работы -** определение содержания белков острой фазы (БОФ) у больных парентеральными гепати­тами в зависимости от тяжести болезни.

Определение содержания БОФ - С-реактивного белка (СРБ), церулоплазмина (ЦП) и гаптоглобина (ГГ) проведе­но у 87 больных парентеральными гепатитами (32 - гепа­тит С, 55 - гепатит В) в разные периоды болезни. У 42 (48,3%) больных отмечалось легкое течение заболе­вания, у 45 (51,7%) - среднетяжелое. Уровень СРБ в сы­воротке крови мы исследовали методом ИФА с примене­нием тест-системы для количественного определения СРБ (Тов. Укрмедсервис, г. Донецк). ГГ определяли по гемоглобинсвязывающей способности сыворотки крови фотометрическим методом. Определение активности ЦП в сыворотке проводили модифицированным методом Ревина (С.В.Бестужева, В.Г.Колб).

Определение СРБ в острый период болезни показало его значительное повышение у всех больных, но более выраженным (в 2,1 раза) оно было у пациентов со средне­тяжелым течением. В периоде ранней реконвалесценции показатели СРБ значительно снижались: при легком те­чении болезни уровень его практически равнялся норме, а при среднетяжелом снизился в 5,67 раза.

Уровень ГГ в острый период при легком течении гепа­титов увеличивался в 2,08 раза, при среднетяжелом - в 2,33 раза. Снижение ГГ отмечалось в периоде ранней реконвалесценции: при легком течении приближался к норме, при среднетяжелом - уровень ГГ уменьшался в 1,45 раза и достоверно отличался от лиц здоровой группы.

Уровень роста ЦП также зависел от тяжести болезни. У больных с легким течением болезни он увеличивался по сравнению с контрольной группой в 1,64 раза, среднетяже­лым - в 1,95 раза. В периоде реконвалесценции у всех больных зарегистрирована нормализация ЦП. Таким обра­зом, содержание БГФ в сыворотке больных парентеральны­ми гепатитами зависит от их тяжести и периода болезни. Нормализация показателей БГФ у больных с легким течени­ем болезни и достоверное снижение их при среднетяжелом течении гепатитов в периоде реконвалесценции отражает морфофункциональное состояние печени.