

ВЛИЯНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ ДОБАВКИ К ПИЩЕ «ГЕПАТОН-2»

Л.Е. ПЕТРОВА, Г.В. ЯНОВА, Областная туберкулезная больница, г. Томск

1. Цель и задачи исследования

1.1 Цель: оценка эффективности биологически активной добавки к пище (БАД) «ГЕПАТОН-2» как средства защиты печени у больных с выраженными явлениями поражения печени (токсический гепатит)

1.2 Задача: изучение влияния БАД «ГЕПАТОН-2».

2. Материалы и методы исследований

2.1 Препарат «ГЕПАТОН-2» (производство компании АРТ ЛАЙФ) был назначен в качестве биологически активной добавки к пище пяти больным, получающим туберкуло-статическую терапию гепатотоксическими препаратами (изониазид, рифампицин, пиридинамид) и имеющим в анамнезе поражение печени в виде хронического описторхоза у трех больных и гепатита в стадии умеренной ремиссии у двух больных.

2.2 При обследовании выявлено, что в общих анализах крови больные имели следующие изменения: эозинофилия от 2-10%; лимфопения от 13 до 21%; моноцитоз от 4 до 10%; ускоренное СОЭ до 43 мм/ч; лейкоцитоз от 7,8 до 12,4; снижение гемоглобина до 114-98 г/л. В биохимических анализах крови: общий белок в пределах 54-78 г/л; билирубин – от 18,7 до 25,3; АЛТ – 0,27; 0,3; 0,57; 0,63; 0,27; АСТ - 0,11; 0,18; 0,2; тимоловая проба – 2 ед.; 2,7 ед.; 1,8 ед.; 3,7 ед.; 5,4 ед.; сулемовая проба – от 1,7 до 0,8 – 1,2 ед.

В анализах кала яйца описторхов обнаружены у двух больных, клинические признаки были выражены только у двух больных в виде легкой тошноты, снижения аппетита, иногда горечи во рту, периодических болей в правом подреберье; у двух больных отмечались расстройства стула. У всех больных на УЗИ были найдены диффузное поражение паренхимы печени и признаки описторхозного хронического холецистита.

3. Результаты исследования:

Биологически активная добавка к пище ГЕПАТОН-2 принималась по 1 таблетке 3 раза в день после еды. Курс приема составил 1 месяц.

В результате проведенного наблюдения отмечена хорошая переносимость препарата, т.е. полное отсутствие побочных явлений, а также хорошая переносимость приема основных химиопрепаратов. К концу первой недели практически все больные отметили улучшение аппетита, болезненные ощущения практически не беспокоили, дискомфорт со стороны желудочно-кишечного тракта исчез к третьей неделе приема БАД. Улучшение общего состояния отметили все больные: уменьшение слабости, потливости, повышение общего тонуса организма, снижение температуры тела.

В контрольных анализах: в общем анализе крови: снижение СОЭ до 27 мм/ч; лимфопения до 18%; количество эозинофилов до 5-7%; лейкоцитоз от 5,7 до 9,2. В биохимическом анализе: общий белок увеличился до 67 г/л; билирубин в пределах нормы у всех больных;

АСТ 0,18-0,11; АЛТ 0,17-0,2; тимоловая проба на верхней границе нормы осталась у двух больных, но имела тенденцию к снижению 1,7-2,0 ед.; сулемовая проба 0,8-1,7 ед.

Заключение

Биологически активную добавку к пище ГЕПАТОН-2 следует рекомендовать как препарат для защиты печени у больных, применяющих гепатотоксические средства, а также людям, страдающим хроническим описторхозом в стадии ремиссии или умеренной ремиссии; после лечения описторхоза.