

Міністерство охорони здоров'я України
Наукова асоціація гастроентерологів України
Український науково-дослідний інститут гастроентерології

06&? a\Ш*?>?>?>?>?

ДРУГИЙ УКРАЇНСЬКИЙ ТИЖДЕНЬ ГАСТРОЕНТЕРОЛОГІВ

(тези доповідей)

(23-25 вересня 1997 р.)



Дніпропетровськ
1997

ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ПЕЧІНКИ У ХВОРИХ НА ХРОНІЧНИЙ БРОНХІТ - ЛІКВІДАТОРІВ АВАРІЇ НА ЧАЕС

І.В. Редчиць, Ю.М. Гольденберг, Ю.В. Селіхова, Л.Г. Селіхова,
С.І. Треумова, К.В. Бажан, Е.Е. Петров, В.Г. Кулакова, Н.І. Костиленко

Українська медична стоматологічна академія, м.Полтава, Україна

Дослідженнями І.К.Деденко з співавт. (1990) показано, що у осіб, які знаходились на територіях із радіоактивним забрудненням, в тканинах печінки накопичувались радіонукліди, що призводило до її гострих та хронічних захворювань, а також захворювань жовчного міхура та підшлункової залози.

Метою нашої роботи було дослідження функціонального стану печінки у 110 хворих на хронічний бронхіт (ХБ), із яких 44 є ліквідаторами аварії на ЧАЕС (основна група).

Спостереження показали, що участь в ліквідації аварії на ЧАЕС не вплинула на стан пігментоутворюючої функції печінки.

Так, загальний білірубін в основній групі склав $20,9 \pm 0,9$ мкмоль/л, в контрольній - $17,4 \pm 1,0$ мкмоль/л ($p < 0,05$).

При вивченні показників загального білка та протеїнограми нами спостерігалось достовірне зниження загального білка в основній групі хворих на ХБ ($54,6 \pm 0,6$ г/л), в контрольній - $72,2 \pm 0,9$ г/л ($p < 0,01$). В основній групі хворих на ХБ також виявлена діспротеїнемія. За рахунок гіпергаммаглобулінемії рівень глобулінів склав $62,2 \pm 0,8$ г/л, альбумінів - $37,8 \pm 0,9$ г/л. Рівень гаммаглобулінів в основній групі склав $22,4 \pm 0,7$ %. Ми констатували достовірне порушення жирового обміну.

Порушень вуглеводної, ферментної та видільної функції печінки не виявлено.

Цукор крові в основній групі хворих на ХБ склав $3,8 \pm 0,5$ мкмоль/л, в контрольній - $4,22 \pm 0,3$ мкмоль/л ($p < 0,05$).

Таким чином у хворих на ХБ, особливо у ліквідаторів аварії на ЧАЕС, спостерігаються порушення функції печінки, що слід враховувати в період лікування та профілактики хвороби.