



La steatosi epatica influenza , in modo genotipo-specifico , la progressione dell'epatite C cronica

Data 27 giugno 2004
Categoria epatologia

La steatosi epatica è frequente nei pazienti con epatite C cronica , ed in particolar modo nei pazienti infettati con genotipo 3 del virus dell'epatite C (HCV). Lo scopo dello studio , eseguito da Ricercatori Italiani e Svizzeri è stato quello di determinare la relazione che intercorre tra la steatosi e la fibrosi nell'epatite C cronica, come funzione del genotipo virale.

Un'analisi multivariata è stata eseguita su 755 pazienti con epatite C cronica (indice di massa corporea media 24,11 kg/m² ; 178 pazienti presentavano genotipo 3). L'esame istologico epatico ha mostrato in 315 pazienti la presenza di steatosi , e fibrosi in 605. Un totale di 178 pazienti presentava cirrosi : 78 compensata e 109 non compensata. La steatosi è risultata associata , in modo indipendente, alla fibrosi ($p < 0.001$), al genotipo 3 ($p < 0.001$), all'indice di massa corporea ($p < 0.001$), all' abuso di alcool ($p < 0.001$) e all'età ($p = 0.001$).

La fibrosi è risultata , invece , associata al punteggio di attività secondo il sistema di classificazione Metavir ($p < 0.001$), all'età ($p < 0.001$), alla steatosi ($p = 0.001$), all'abuso in passato di alcool per più di 5 anni ($p = 0.015$) e all'indice di massa corporea ($p = 0.034$).

Solamente nei pazienti infettati dal genotipo non-3 è stata osservata una relazione tra la steatosi e l'abuso di alcool ($p < 0.001$) e l'età ($p = 0.01$), mentre solo nei pazienti infettati dal genotipo 3 la steatosi risultava associata all'attività secondo il sistema Metavir ($p = 0.044$).

Allo stesso modo, la fibrosi era correlata alla steatosi solamente negli individui infettati dal genotipo 3 ($p = 0.018$), e solo nei pazienti infettati dal genotipo non-3 all'abuso di alcool in passato ($p = 0.003$), ed in maniera del tutto marginale, al diabete ($p = 0.078$). Lo studio ha dimostrato che la steatosi influenza , in modo genotipo-specifico , la progressione dell'epatite C cronica .

I pazienti infettati dal genotipo 3 e con steatosi (istologicamente confermata) dovrebbero essere sottoposti a terapia antivirale.

fonte: Gut2004;53:406-412

<http://gut.bmjjournals.com/cgi/content/abstract/53/3/406>