



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: Gut 2004;53:406-412

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