



Nuovo farmaco per abbassare il colesterolo: l'Ezetimibe

Data 30 marzo 2003
Categoria metabolismo

L'Ezetimibe è un nuovo farmaco che agisce inibendo l'assorbimento intestinale del colesterolo.

La sua azione non si svolge nel lume intestinale, ma viene assorbito a livello sistematico. Può essere impiegato da solo ma può anche essere utilmente associato alle statine.

In questo studio sono stati inclusi 668 pazienti ipercolesterolemici ($LDL \geq 145 \text{ mg/dL}$ e $\leq 250 \text{ mg/dL}$; i trigliceridi erano $\leq 350 \text{ mg/dL}$). A tutti vennero fornite nozioni di trattamento dell'ipercolesterolemia con la dieta e poi la popolazione venne randomizzata per ricevere placebo, ezetimibe (10 mg), simvastatina (10, 20, 40 o 80 mg) o ezetimibe più simvastatina (alle dosi riportate sopra).

A distanza di 12 settimane la riduzione dell'LDL colesterolo fu dell'1% con il placebo, del 18% con ezetimibe, del 27-44% con le varie dosi di simvastatina solo e del 44-57% con la terapia di combinazione.

A paragone della sola terapia con simvastatina, la terapia di combinazione migliorò sensibilmente i valori delle LDL colesterolo, delle HDL colesterolo e dei trigliceridi.

La terapia associata risultò ben tollerata.

Davidson MH et al

Ezetimibe coadministered with simvastatin in patients with primary hypercholesterolemia