



Artrite reumatoide: nuovo inibitore del Fattore di Necrosi Tumorale (TNF)

Data 06 maggio 2003
Categoria oncologia

L'infliximab e l'etanercept sono gli agenti anti TNF a disposizione attualmente. Essi si sono dimostrati molto efficaci inibendo il fattore di necrosi tumorale tipo alfa. E' ora entrato in commercio un terzo farmaco, l'adalimumab, che è il primo anticorpo monoclonale interamente umano contro il TNF alfa.

Per questo studio sponsorizzato dal produttore del farmaco, sono stati arruolati 271 pazienti affetti da Artrite Reumatoide, attiva nonostante trattamento con metotrexate.

Lo studio è stato effettuato in doppio cieco e randomizzazione.

I pazienti furono trattati con placebo o 3 dosaggi di adalimumab (20, 40 o 80 mg), somministrati per via sottocutanea ogni 2 settimane, continuando la terapia con metotrexate.

L'endpoint primario era costituito da un miglioramento del 20% in uno score formato da dati clinici soggettivi e oggettivi. A distanza di 24 settimane la proporzione di pazienti che avevano ottenuto l'endpoint risultò significativamente maggiore nei gruppi di trattamento (48% - 20 mg; 67% 40 mg; e 66% - 80 mg) rispetto al gruppo placebo (15%).

Anche utilizzando un punteggio che indicava un miglioramento del 50% si ebbe un numero di risposte significativamente maggiore nel gruppo di trattamento.

Alcuni pazienti ottennero un miglioramento nell'arco di tempo di una settimana.

Weinblatt ME et al

Adalimumab, a fully human anti-tumor necrosis factor  monoclonal antibody, for the treatment of rheumatoid arthritis in patients taking concomitant methotrexate: The ARMADA trial