Anakinra nella pericardite ricorrente

Data 15 gennaio 2017
Categoria cardiovascolare

Dati preliminari derivanti da un piccolo studio italiano suggeriscono che l'anakinra è efficace nel trattamento della pericardite ricorrente resistente alla colchicina.

In molti casi la pericardite acuta ha un'eziologia virale. Tuttavia non sono rari i pazienti che dopo un primo episodio vanno incontro a recidive. Si pensa che in questi soggetti entri in gioco, più che una nuova infezione virale, una risposta di tipo immmune.
La colchicina è efficace nel trattamento della pericerdite ricorrente e anche nella prevenzione delle recidive dopo un primo episodio di pericardite acuta .

Esistono, però, forme di pericardite ricorrente resistenti alla colchicina in cui si sviluppa una sorta di dipendenza dagli steroidi.

Lo studio AIRTRIP (Anakinra—Treatment of Recurrent Idiopathic Pericarditis) si è proposto di valutare l'efficacia dell'anakinra (un antagonista ricombinante del recettore dell'interleukina 1β).
Si tratta di uno studio in doppio cieco in cui sono stati reclutati 21 soggetti affetti da pericardite ricorrente, resistenza alla colchicina e diendenza da terapia steroidea.
Il trial è stato effettuato in 3 centri italiani tra il giugno e il novembre del 2014.

I partecipanti sono stati trattati con anakinra per due mesi; in seguito i soggetti che avevano risposto alla terapia sono stati randomizzati a ricevere anakinra oppure placebo per sei mesi oppure fino alla recdiva della malattia.

Il follow up è durato in media per 14 mesi. Una recidiva si ebbe in 9 dei 10 soggetti trattati con placebo e in 2 degli 11 trattati con anakinra.

Si tratta di uno studio con pochi pazienti, quindi i risultati vanno considerati come esplorativi. Come giustamente concludono gli autori sono necessari studi con maggior casistica e di durata più prolungata per confermare questi risultati e per valutare la sicurezza a lungo termine del farmaco.

RenatoRossi

Bibliografia

1. http://www.pillole.org/public/aspnuke/news.asp?id=5942

2. Brucato A et al. Effect of Anakinra on Recurrent Pericarditis Among Patients With Colchicine Resistance and Corticosteroid DependenceThe AIRTRIP Randomized Clinical Trial.
JAMA. 2016 Nov 8;316:1906-1912.

© 2004 - 2026 Pillole - Registrazione T. di Roma n. 2/06 | stampato il 2/11/2026 alle ore 16:59 | Pagina 1 di 1