



## Farmaco per artrite reumatoide efficace contro dissenteria

**Data** 11 giugno 2012  
**Categoria** Clinica

Auranofina, approvata dalla FDA per il trattamento dell'artrite reumatoide, è dieci volte più efficace contro l'*Entamoeba histolytica*, rispetto al metronidazolo.

Uno studio pubblicato su Nature Medicine a cura di alcuni ricercatori dell'University of California School of Medicine di San Diego e di San Francisco ha rivelato che il farmaco auranofina, già approvato dalla Food and Drug Administration per il trattamento dell'artrite reumatoide, è dieci volte più efficace contro il parassita della dissenteria, l'*Entamoeba histolytica*, rispetto al metronidazolo, che causa numerose reazioni avverse e verso il quale l'*E. histolytica* sta sviluppando una potenziale resistenza.

"Poiché lauranofina è già approvata, risparmieremo anni di ricerche costose", ha detto Sharon L. Reed, una degli autori della ricerca. "Il nuovo impiego di un farmaco già disponibile potrà permetterci di estendere le terapie su migliaia di persone in tutto il mondo" ha aggiunto.

L'*Entamoeba histolytica* è un microorganismo parassita dell'intestino che causa dissenteria amebica e ascessi al fegato ed è responsabile ogni anno della morte di oltre 70mila persone.

<http://www.nature.com/nm/journal/v18/n6/full/nm.2758.html>