

Malaria, raggiunto il traguardo di 1 miliardo di trattamenti ^[1]

Publish Date: 10 Giugno 2021

Un miliardo di trattamenti ACT, cioè della terapia a base di artemisinina, alle popolazioni più esposte al rischio malaria. Questo il traguardo raggiunto nei giorni scorsi da Novartis, a coronamento di un impegno contro questa malattia, endemica in molti paesi del Sud del mondo, che dura da oltre 20 anni. Ricordiamo che in questi paesi i trattamenti vengono messi a disposizione a prezzo di costo.

Gli ACT rappresentano attualmente lo standard di cura per il trattamento della malaria da *Plasmodium falciparum*, la forma più grave della malattia, responsabile di oltre il 99% dei casi in Africa e della metà dei casi in Asia. Questa terapia ha trasformato il trattamento della malaria e ha contribuito alla drammatica riduzione dei decessi.

Secondo le stime dell'Organizzazione Mondiale della Sanità, dal 2000 sono stati evitati 1,5 miliardi di casi di malaria e sono state salvate 7,6 milioni di vite. Insieme agli strumenti di prevenzione e a una migliore diagnostica, gli ACT rimangono una componente chiave dell'impegno globale per raggiungere l'eliminazione della malaria.

Nel 2009 è stata sviluppata da Novartis, in collaborazione con Medicines for Malaria Venture, una nuova formulazione del farmaco, specifica per il trattamento della malaria non complicata nei neonati e nei bambini. Ad oggi, ne sono stati forniti 430 milioni.

In questi anni, l'impegno di Novartis contro la malaria è continuato anche sul fronte dell'innovazione. Sono infatti in corso diversi studi clinici per sviluppare una nuova formulazione ACT rivolta ai neonati di peso inferiore a cinque chilogrammi e antimalarici di nuova generazione per combattere la minaccia della resistenza all'artemisinina, nei quali sono stati investiti oltre 100 milioni di dollari.

In particolare, KAF156 (*ganaplacide*) appartiene a una nuova classe di antimalarici che agisce contro le fasi ematiche ed epatiche del ciclo vitale del parassita. La molecola ha dimostrato attività contro la malaria causata sia da *P. vivax* che da *P. falciparum*, compresi i parassiti resistenti all'artemisinina.

Scopri di più su [Novartis.com](https://www.novartis.com) ^[2]

Source URL: <https://www.novartis.it/news/malaria-raggiunto-il-traguardo-di-1-miliardo-di-trattamenti>

Links

[1] <https://www.novartis.it/news/malaria-raggiunto-il-traguardo-di-1-miliardo-di-trattamenti>

[2] <https://www.novartis.com/news/media-releases/novartis-reaches-milestone-delivery-1-billion-courses-antimalarial-treatment>