

La Commissione Ue concede la designazione all'Artesunato della Sigma-Tau Pharmaceuticals

# Malaria grave, orfano in vista

Tra le complicazioni mortali: infarto cerebrale, cardiaco e renale

## RICERCA

**V**ia libera della Commissione Ue alla designazione come farmaco orfano dell'Artesunato intravenoso della **Sigma-Tau Pharmaceuticals, Inc.**, la filiale con sede negli Stati Uniti di totale proprietà del Gruppo Sigma-Tau, per il trattamento della cosiddetta "malaria grave". L'azienda sta mettendo a punto il prodotto come trattamento d'emergenza per la malaria grave e complicata, in collaborazione con il **Walter Reed Army Institute of Research** (Wrair). Si tratta del secondo atteso riconoscimento per l'attività di ricerca svolta dal Gruppo, dopo l'ottenimento della designazione di "orphan drug" già concessa al farmaco nel 2006 dalle autorità statunitensi.

Si stima che ogni anno i nuovi casi di malaria diagnosticati nell'Europa occidentale ammontino a 10-12mila e

sarebbero in maggioranza "importati" da viaggiatori che hanno visitato zone endemiche. Almeno il 10-15% dei casi di malaria vengono classificati come "gravi" e associati a complicazioni quali infarto cerebrale, cardiaco e renale che, se non trattati tempestivamente, possono portare rapidamente al decesso.

Ogni anno nel mondo muoiono circa 2-3 milioni di pazienti, di cui il 70% bambini inferiori ai cinque anni.

**I casi peggiori sono il 10-15%**

Sigma-Tau collabora inoltre allo sviluppo di una terapia orale per la malaria non complicata con **Medicines for Malaria Venture** (Mmv), una terapia di associazione a base di artemisinina (Act) a dose fissa, che ha completato il programma di sviluppo di Fase III e la presentazione della domanda è prevista nel corso del 2008. Il prodotto ha già ricevuto la designazione di farmaco orfano sia negli Usa che nell'Ue.

