

LIPOSSOMAS PARA O TRATAMENTO DA LEISHMANIOSE VISCERAL



Estágio de desenvolvimento: Testes *in vivo* (camundongos)

Descrição

Composição farmacêutica para tratamento de leishmaniose, compreendendo a associação de lipossomas convencionais e lipossomas de circulação prolongada como sistema entregador de fármacos leishmanicidas.

Vantagens

- Pode ser utilizado no preparo de um medicamento para tratamento das leishmanioses, podendo ser administrado por via intramuscular, subcutânea, intraperitoneal ou intravenosa.
- Permite que a droga atinja com eficiência todos os sítios de infecção pelo parasito;
- Permite alcançar elevada concentração e ação do fármaco no fígado;
- Menor incidência de efeitos colaterais devido ao menor número de doses e do maior intervalo entre doses.

Inventores

Cynthia Peres Demicheli / Frederic Jean Georges Frezard / Raul Rio Ribeiro / Erly Guilherme Azevedo / Sydnei Magno da Silva / Simone Aparecida Rezende

Titulares: UFMG
UFOP
FAPEMIG
Nº: BR 1020130056014