

Coordenadoria de Transferência e Inovação Tecnológica CTIT - UFMG

COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS ANTIMALÁRICA



Estágio de desenvolvimento: Testes *in vitro*

Descrição

Compostos sintéticos derivados da isocumarina e da 3,4-diidroisocumarina com atividade antimalárica, composições farmacêuticas compreendendo tais compostos, o processo de obtenção dos mesmos e seu uso para preparar medicamentos para tratamento de malária.

Vantagens

- Potencial de produção em larga escala e facilidade do escalonamento para produção industrial;
- Compostos sintéticos com maior especificidade e alto índice de seletividade, evitando a extração dos compostos em produtos naturais.

Titulares:

UFMG / UFSJ
Nº: BR1020200073389

Inventores

Rosemeire Brondi Alves/ Rossimiriam Pereira de reitas / Julio Cesar Dias Lopes / Lucas da Silva Santos / Fernando de Pilla Varotti / Amanda Luisa da Fonseca / Ana Claudia de Souza Pinto