

Coordenadoria de Transferência e Inovação Tecnológica CTIT - UFMG

COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS ANTIFÚNGICAS CONTENDO HALOFANTRINA, ARTESUNATO E AMODIAQUINA



Estágio de desenvolvimento: Intermediário

Descrição

Composições farmacêuticas contendo os compostos halofantrina, artesunato e amodiaquina isoladamente ou em combinação, como adjuvantes em associação com Anfotericina B para produção de medicamentos para tratamento de infecções fúngicas, preferencialmente causadas por *Cryptococcus sp.* e *Candida sp.*

Vantagens

- Por se tratar de reposicionamento de fármacos, os compostos já passaram por estudos farmacocinéticos, toxicológicos e de fármaco-vigilância, refletindo a segurança em sua utilização.
- Redução da concentração mínima necessária do antifúngico para inibir o crescimento de *Cryptococcus sp* e *Candida sp*

Titulares:

UFMG

Nº: BR1020190271418

Inventores

Daniel de Assis Santos / Isabela da Costa César

Gustavo José Cota de Freitas / Noelly de Queiroz Ribeiro