

RESUMO DE TECNOLOGIA

CTIT-UFMG

Farmácia

Coordenadoria de Transferência e Inovação Tecnológica CTIT - UFMG

COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ANTINEOPLÁSICA



Estágio de desenvolvimento: Intermediário (testes em animais)

Descrição

A presente invenção descreve composições farmacêuticas antineoplásicas compreendendo compostos nitroaromáticos conjugados a um ácido graxo e encapsulados em nanopartículas lipídicas sólidas.

Vantagens

- Essa composição visa não só a diminuição de toxicidade e o direcionamento para as células tumorais, como também a circulação prolongada do antitumoral;
- Tendo em vista a importância dos nitroaromáticos como agentes biorredutíveis e visando à diminuição de toxicidade e o direcionamento para as células tumorais,

Inventores

Marcela Silva Lopes / Mônica Cristina de Oliveira / Renata Barbosa de Oliveira / Ricardo José Alves / +.

Titulares: UFMG
Nº: BR1320130257132

TRANSFERENCIA@CTIT.UFMG.BR

+55 31 3409-3929

U F *m* G

CTIT | Coordenadoria de
Transferência e
Inovação Tecnológica