

RESUMO DE TECNOLOGIA

CTIT-UFMG

BIOTECNOLOGIA

Coordenadoria de Transferência e Inovação Tecnológica CTIT - UFMG

TÉCNICA LAMP PARA DIAGNÓSTICO MOLECULAR DE LEISHMANIOSE TEGUMENTAR



Estágio de desenvolvimento: intermediário

Descrição

A presente tecnologia trata de seis iniciadores, um kit contendo os iniciadores e um método para diagnóstico molecular para leishmaniose tegumentar baseado na técnica de amplificação isotérmica mediada por loop (LAMP). A invenção se refere ainda ao uso dos iniciadores para fabricação de kits para diagnóstico molecular de leishmaniose tegumentar.

Vantagens

Mais simples, menor custo e sensível que os atuais métodos de diagnóstico molecular para leishmanioses.

Inventores

Jordana L. L. Celeste / Héliida M. Andrade / Roberta L. Caldeira

Titulares:

UFMG

Nº da PI : BR10201900522