

RESUMO DE TECNOLOGIA

CTIT-UFMG

BIOTECNOLOGIA

Coordenadoria de Transferência e Inovação Tecnológica CTIT - UFMG

DIAGNÓSTICO DE TRIPANOSSOMÍASES



Estágio de desenvolvimento: Intermediário

Descrição

Proteína quimérica recombinante composta por regiões conservadas de proteínas de diferentes parasitas da família *Trypanosomatidae*, além de um kit e um método para detecção de tripanossomatídeos em amostras biológicas de mamíferos.

Vantagem

Elevada sensibilidade e especificidade, melhorando o desempenho do diagnóstico da tripanossomose tanto para o diagnóstico de fase aguda quanto para o diagnóstico de fase crônica.

Titulares:

UFMG/ UFSC/ UFG/ UDESC

Nº: BR1020190253975

Inventores

Ricardo Toshio Fujiwara
Daniella Castanheira Bartholomeu
Lilian Lacerda Bueno
Renato de Lima Santos
Tiago Antônio de Oliveira Mendes
Guilherme Rafael Gomide Pinheiro
Luiza Almeida de Figueiredo
Rayane Cristina Silva Lucas
Agostinho Gonçalves Viana
Jandra Pacheco dos Santos
Mario Steindel
Álvaro Ferreira Junior
Luiz Cláudio Miletto
Edmundo Carlos Grisard