

RESUMO DE TECNOLOGIA

CTIT-UFMG

Biotecnologia

Coordenadoria de Transferência e Inovação Tecnológica CTIT - UFMG

PROTEÍNA RECOMBINANTE QUIMÉRICA, MÉTODO E KIT PARA DIAGNÓSTICO DA INFECÇÃO CAUSADA POR HTLV-1 E/OU HTLV-2



Estágio de desenvolvimento: Avançado (ensaio sorológico)

Descrição

Proteína quimérica e método e kit para diagnóstico de alta especificidade e sensibilidade, para detecção de resposta sorológica aos vírus HTLV-1 e/ou HTLV-2 em amostras fisiológicas de organismos infectados, sintomáticos e assintomáticos.

Vantagens

- Alta especificidade na detecção dos vírus HTLV 1 e 2 em amostras biológicas;
- Não apresenta resultados falso-negativo;
- Alta sensibilidade.

Inventores

Edel Figueiredo Barbosa Stancioli / Flávio Guimarães da Fonseca / Gabriela de Melo Franco / Mariana Lobato Martins de Oliveira.

Titulares: UFMG / FAPEMIG / HEMOMINAS
Nº: BR1020180123700