

DIAGNÓSTICO DAS LEISHMANIOSES UTILIZANDO PEPTÍDEOS SINTÉTICOS



Estágio de desenvolvimento: Avançado (testes em amostras)

Descrição

A presente invenção descreve um método e Kit para imunodiagnóstico das leishmanioses e os peptídeos sintéticos utilizados nesse método. Os peptídeos desenvolvidos foram capazes de identificar indivíduos e animais infectados pela leishmaniose visceral e tegumentar, permitindo o desenvolvimento de um método e um Kit diagnóstico com maior sensibilidade e especificidade, e o aperfeiçoamento da reatividade dos testes sorológicos.

Vantagens

- Alta sensibilidade e especificidade;
- Baixo custo;
- Técnica simples;

Inventor(es)

Daniela Castanheira Bartholomeu;

Daniel Menezes Souza;

Ricardo Toshio Fujiwara

Tiago Antônio de Oliveira Mendes

Titular(es)

UFMG

Nº: BR1020140041079