

KIT PARA DIAGNÓSTICO MOLECULAR DE ACIDENTES COM ARANHAS



Estágio de desenvolvimento: Intermediário(testes com amostras de animais)

Descrição

A presente tecnologia trata de um kit compreendendo dois conjuntos de oligonucleotídeos iniciadores específicos para amplificação de uma região gênica do RNA ribossomal 28S de aranhas do gênero *Loxosceles*, além de um método para diagnóstico molecular de acidentes com aranhas desse gênero.

Vantagens

- Como vantagem, o diagnóstico utilizando a presente tecnologia é simples, rápido, prático, sensível e específico para detectar DNA de aranhas do gênero *Loxosceles* utilizando diferentes amostras;
- A tecnologia apresenta-se, como perspectiva para desenvolver um método diagnóstico simples e rápido para detecção dos acidentes envolvendo esse gênero, podendo ser expandida para outros animais peçonhentos.

Inventores

Liza Figueiredo Felicori Vilela / Luana Paula Fernandes

Titulares UFMG
Nº da PI: BR1020210259906