

INFECTOLOGIA MULTIPLEX

Identificação rápida e precisa para controle epidemiológico e de surtos de arboviroses.

Nos últimos anos as doenças tropicais causadas pelos arbovírus acometeram a população brasileira em um nível preocupante, e o mosquito *Aedes aegypti* é vetor de importantes doenças, como dengue, zika e chikungunya.

A dengue é a mais frequente das arboviroses que acomete o ser humano. Segundo a Organização Pan-Americana de Saúde, o Brasil tem o maior número de casos de dengue registrados no mundo. Como sintomas estão a febre, dores musculares, cefaleia, náusea e fadiga.

A chikungunya é uma doença febril aguda, e tem como principal manifestação clínica as fortes dores nas articulações, além de sintomas clinicamente semelhantes aos da dengue, tornando inviável a diferenciação entre as duas doenças apenas pela observação clínica.

O zika vírus é um importante causador de síndromes neurológicas e de casos de microcefalias potencialmente relacionados ao patógeno.

Devido à dificuldade em diferenciar essas doenças tropicais por meio de avaliação clínica e métodos tradicionais de laboratório, o diagnóstico molecular é muito importante. **O Kit MULTIPLEX ZIKA, DENGUE E CHIKUNGUNYA** avalia de forma qualitativa a presença dos três vírus em um único teste, contribuindo para a escolha de um tratamento adequado, além de ser importante nos estudos epidemiológicos para analisar a distribuição da infecção dentro das populações.

PATÓGENOS DETECTADOS:

Vírus Zika
Vírus Chikungunya
Vírus da Dengue

ÚLTIMA REVISÃO: 07/10/2022



Saiba mais informações sobre o kit

KIT MULTI ZDC

Benefícios do diagnóstico e monitoramento molecular.

- + RÁPIDO**
Resultados em poucas horas.
- + SENSÍVEL**
Diagnóstico de alta sensibilidade.
- + PRECISO**
Sem falsos positivos ou negativos.
- + ACESSÍVEL**
Todos os reagentes necessários fornecidos em um único kit.

QUANTIDADE DE TESTES

96 Testes

MODELO

XG-ZDC-MB-96

EQUIPAMENTOS

Compatível com automação. Consulte-nos.

METODOLOGIA

PCR em Tempo Real
One Step/TaqMan®

AMOSTRAS COLETADAS:

Soro e urina.

REGISTRO ANVISA

80502070100