

XGEN
RÁPIDO, PRECISO!



KIT MASTER
H. PYLORI
+ RESISTÊNCIA A
CLARITROMICINA

INFECTOLOGIA QUALITATIVA

Kit Master para a detecção de *Helicobacter pylori* + Resistência a Claritromicina

A *Helicobacter pylori* (*H. pylori*) é uma bactéria capaz de colonizar a camada mucosa do estômago humano e a parte superior do intestino delgado (duodeno).

Estima-se que mais da metade da população mundial esteja infectada com *H. pylori*, mas a maioria dos indivíduos pode viver assintomático. *H. pylori* está envolvida na patogênese da gastrite atrófica, úlcera gastroduodenal, câncer gástrico e linfoma do tecido linfóide associado à mucosa gástrica (MALT).

Já a Claritromicina é um antibiótico usado principalmente na infância para tratamento de infecções do trato respiratório superior e inferior, porém, sua aplicação no tratamento de *H. pylori* é a indicação mais utilizada. Após a primeira exposição à Claritromicina, pode ocorrer a seleção de cepas resistentes ao medicamento, sendo o impacto direto disso a utilização de um tratamento ineficaz para *H. pylori*.

Os ensaios de PCR em tempo real podem auxiliar a adequada detecção e tratamento de *H. pylori* e resistência a Claritromicina, devido a sua alta sensibilidade e especificidade.

Benefícios do diagnóstico e monitoramento molecular.

+ RÁPIDO

Resultados em poucas horas.

+ SENSÍVEL

Diagnóstico de alta sensibilidade.

+ PRECISO

Sem falsos positivos ou negativos.

+ ACESSÍVEL

Compacto e em formato liofilizado, facilita a logística de transporte e armazenagem em temperatura ambiente (2°C a 40°C)

QUANTIDADE DE TESTES

48 Testes

MODELO

XG-HC-MB-48

AMOSTRAS COLETADAS

Biópsias de tecido gástrico.

METODOLOGIA

PCR em Tempo Real
One Step/TaqMan®

EQUIPAMENTOS

Compatível com automação e diferentes instrumentos de qPCR. Consulte-nos

REGISTRO ANVISA

80502070103



Saiba mais informações sobre o kit

MOBIUS

Parcerias Únicas.
Soluções personalizadas.

☎ 0800-710 1850

🌐 mobiuslife.com.br

✉ comercial@mobiuslife.com.br

VERSÃO 02.2023