

INFECTOLOGIA MULTIPLEX

Kit Multiplex para detecção de *Candida albicans*, *Gardnerella vaginalis* e *Trichomonas vaginalis*

As infecções por *Trichomonas vaginalis*, *Candida albicans* e *Gardnerella vaginalis* estão entre as principais causas de corrimento vaginal anormal.

Candida albicans é um fungo oportunista comum que habita as superfícies da mucosa humana e pode causar infecções, principalmente em pacientes imunocomprometidos. A infecção por *C. albicans* está entre as principais causas de corrimento vaginal anormal.

Gardnerella vaginalis é uma bactéria anaeróbia e a espécie dominante envolvida na vaginose bacteriana (VB). Esta bactéria também é um comensal normal da microflora vaginal em mulheres saudáveis.

A infecção por ***Trichomonas vaginalis*** é uma das infecções sexualmente transmissíveis (ISTs) mais comuns do mundo. *T. vaginalis* se localiza no trato urogenital masculino e feminino. Nas mulheres, pode ser encontrado na vagina e na uretra, enquanto nos homens pode ser encontrado na uretra, próstata e epidídimo. A infecção por *T. vaginalis* tem sido associada a vaginite, cervicite e uretrite, ruptura prematura de membranas e parto prematuro em mulheres grávidas. A *T. vaginalis* também tem demonstrado correlação com o risco aumentado de aquisição e transmissão de HIV em mulheres.

O ensaio de PCR em tempo real é a técnica mais adequada para a detecção de *Candida albicans*, *Gardnerella vaginalis* e *Trichomonas vaginalis*, devido a sua alta sensibilidade e especificidade, encurtando o tempo de detecção.

PATÓGENOS DETECTADOS:

Trichomonas vaginalis,
Candida albicans,
Gardnerella vaginalis.



Saiba mais informações sobre o kit

KIT MULTI CGT

CANDIDA ALBICANS
GARDNERELLA VAGINALIS
TRICHOMONAS VAGINALIS

Benefícios do diagnóstico e monitoramento molecular.

- + RÁPIDO**
Resultados em poucas horas.
- + SENSÍVEL**
Diagnóstico de alta sensibilidade.
- + PRECISO**
Sem falsos positivos ou negativos.
- + ACESSÍVEL**
Formato liofilizado, que facilita a logística de transporte e armazenagem em temperatura ambiente (2°C a 40°C).

QUANTIDADE DE TESTES **MODELO**
48 Testes XG-CGT-MB-48

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

METODOLOGIA
PCR em Tempo Real *One Step/TaqMan*®

AMOSTRAS COLETADAS
swab endocervical, vaginal e vagino-retais, urina, plasma, lavado broncoalveolar, escarro e amostras em meio de transporte.

REGISTRO ANVISA ————— 80502070108

☎ 0800-710 1850

🌐 mobiuslife.com.br

✉ comercial@mobiuslife.com.br