



## Kit para detecção multiplex de *Chlamydia trachomatis*, *Neisseria gonorrhoeae* e *Mycoplasma genitalium*

O diagnóstico precoce e preciso das infecções por *Chlamydia trachomatis*, *Neisseria gonorrhoeae* e *Mycoplasma genitalium* é de extrema importância devido às implicações na saúde individual e pública. Essas três bactérias são agentes causadores de infecções sexualmente transmissíveis (ISTs) comuns e podem ter consequências graves se não forem detectadas e tratadas adequadamente.

A *Chlamydia trachomatis* é a IST bacteriana mais comum em todo o mundo. Muitas pessoas infectadas não apresentam sintomas, tornando o diagnóstico ainda mais crucial. Se não for tratada, a infecção por *Chlamydia trachomatis* pode causar complicações, como doença inflamatória pélvica (DIP), infertilidade e gravidez ectópica em mulheres, e epididimite e infecções do trato urinário em homens.

A *Neisseria gonorrhoeae*, responsável pela gonorreia, é outra IST comum. Assim como a clamídia, a gonorreia pode ser assintomática em muitos casos. Se não for tratada, pode levar a complicações graves, como doença inflamatória pélvica, epididimite, infertilidade e disseminação da infecção para outras partes do corpo. Além disso, a *Neisseria gonorrhoeae* tem mostrado resistência aos antibióticos, o que torna o diagnóstico e o tratamento adequados ainda mais essenciais.

O *Mycoplasma genitalium* é uma bactéria sexualmente transmissível menos conhecida, mas também importante de se diagnosticar. Embora muitas infecções sejam assintomáticas, o *Mycoplasma genitalium* tem sido associado a complicações genitais, como inflamação do colo do útero, doença inflamatória pélvica e possivelmente infertilidade.

O diagnóstico precoce dessas infecções permite um tratamento adequado, reduzindo a progressão da doença e o risco de complicações. Além disso, a detecção e o tratamento oportunos ajudam a prevenir a disseminação dessas ISTs para parceiros sexuais.

O ensaio de PCR em tempo real é a técnica mais adequada para a detecção de *Chlamydia trachomatis*, *Neisseria gonorrhoeae* e *Mycoplasma genitalium*, devido a sua alta sensibilidade e especificidade, encurtando o tempo de detecção.

### PATÓGENOS DETECTADOS:

*Chlamydia trachomatis*,  
*Neisseria gonorrhoeae* e  
*Mycoplasma genitalium*



Saiba mais  
informações  
sobre o kit

**STI CNM**  
REAL TIME PCR KIT

## Benefícios do diagnóstico e monitoramento molecular.

### + RÁPIDO

Resultados em poucas horas.

### + SENSÍVEL

Diagnóstico de alta sensibilidade.

### + PRECISO

Sem falsos positivos ou negativos.

#### QUANTIDADE DE TESTES

100 Testes

#### MODELO

MAD-003948M-W

#### EQUIPAMENTOS

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

#### METODOLOGIA

PCR em Tempo Real *One Step/TaqMan*®

#### AMOSTRAS COLETADAS

Urina, sêmen, swabs uretrais, endocervicais, anais, faríngeos e citologia líquida

REGISTRO ANVISA

80502070107

**MOBIUS**

Parcerias Únicas.  
Soluções personalizadas.

☎ 0800-710 1850

🌐 [mobiuslife.com.br](http://mobiuslife.com.br)

✉ [comercial@mobiuslife.com.br](mailto:comercial@mobiuslife.com.br)