

VIASURE Sexual Health Panel I Real Time PCR Detection Kit

Las infecciones de transmisión sexual (ITS) representan un grupo de enfermedades que afectan la salud sexual y reproductiva de millones de personas, siendo un problema de interés público. Los agentes etiológicos responsables de las ITS incluyen hongos, bacterias, parásitos y virus. Algunos de estos microorganismos son eliminados al cabo de un período de tiempo, mientras que otros son recurrentes y se mantienen en el organismo de forma asintomática, permitiendo el progreso de la enfermedad y generando consecuencias como inflamaciones del tracto genito-urinario, infertilidad e incluso el desarrollo de cáncer.

Cada día se contraen en el mundo más de un millón de infecciones de transmisión sexual (ITS). Se calcula que cada año se producen 374 millones de nuevas infecciones por una de las cuatro ITS curables: clamidia, gonorrea, sífilis y tricomoniasis.

Las pruebas de diagnóstico preciso de las ITS (mediante tecnología molecular) se utilizan ampliamente en los países con renta alta, y son especialmente útiles para el diagnóstico de infecciones asintomáticas.

VIASURE Sexual Health Panel I Real Time PCR Detection Kit está diseñado para la identificación y diferenciación específica de DNA de *Neisseria gonorrhoeae*, *Chlamydia trachomatis*, *Mycoplasma genitalium*, *Trichomonas vaginalis*, *Ureaplasma urealyticum*, *Ureaplasma parvum*, *Mycoplasma hominis*; Herpes virus 1, Herpes virus 2, *Treponema pallidum*; *Candida albicans*, y/o *Gardnerella vaginalis* en muestras del tracto genital y muestras de orina procedentes de pacientes con signos y síntomas de enfermedad de transmisión sexual.

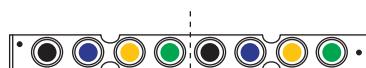
Más información en www.certest.es



VIASURE Sexual Health Panel I Real Time PCR Detection Kit

VIASURE Sexual Health Panel I Real Time PCR Detection Kit está diseñado para la identificación y diferenciación de múltiples patógenos en muestras clínicas:

- *Chlamydia trachomatis*, *Mycoplasma genitalium* & *Neisseria gonorrhoeae*
- *Trichomonas vaginalis*, *Ureaplasma urealyticum*, *Ureaplasma parvum* & *Mycoplasma hominis*
- Herpes virus 1, Herpes virus 2 & *Treponema pallidum*
- *Trichomonas vaginalis*, *Candida albicans* & *Gardnerella vaginalis*



Paciente #1 Paciente #2

▶▶ Sensibilidad analítica

VIASURE Sexual Health Panel I Real Time PCR Detection Kit tiene un límite de detección de ≥ 10 copias de ADN por reacción para *N. gonorrhoeae*, *C. trachomatis*, *M. genitalium*, *T. vaginalis*, *U. urealyticum*, *U. parvum*, *M. hominis*; HSV 1, HSV 2, *T. pallidum*; *C. albicans* y *G. vaginalis*.

▶▶ Referencias:

Open format con control interno:

VIASURE Sexual Health Panel I Real Time PCR Detection Kit 12 x 8-well strips, low profile	VS-SP0112L
VIASURE Sexual Health Panel I Real Time PCR Detection Kit 12 x 8-well strips, high profile	VS-SP0112H

Open format con control de extracción:

VIASURE Sexual Health Panel I Real Time PCR Detection Kit 12 x 8-well strips, low profile	VS-SP0112LE
VIASURE Sexual Health Panel I Real Time PCR Detection Kit 12 x 8-well strips, high profile	VS-SP0112HE

Para más información y procedimiento de uso lea las instrucciones de uso incluidas en este producto

CerTest
BIOTEC

CerTest Biotec, S.L.
Pol. Industrial Río Gállego II · Calle J, Nº1
50840, San Mateo de Gállego, Zaragoza (Spain)
Tel. (+34) 976 520 354 · viasure@certest.es
www.certest.es

VIASURE/SP01-0323ES

Derechos de modificación reservados. Todos los derechos reservados. © CerTest Biotec, S.L.
Los productos, servicios y datos expuestos en este documento pueden sufrir modificaciones y/o variaciones sobre los textos e imágenes mostrados.