



TAAG C43 HPV Check SPID

Kit de PCR en tiempo real para la detección de los Virus del Papiloma Humano (VPH) tipo 6, 11, 16 y 18, causantes de infecciones de transmisión sexual, en formato SPID listo para su uso

USO PREVISTO

Detección de los Virus del Papiloma Humano tipo 6,11, 16 y 18 en ADN extraído desde muestras de hisopado vaginal en laboratorios de análisis clínico de baja o alta complejidad.

PRINCIPALES INDUSTRIAS



Clínicas y hospitales



Centros médicos



Laboratorios
clínicos

PRINCIPIO

La detección se realiza mediante la técnica de PCR en tiempo real para la detección de fragmentos de genes pertenecientes a VPH 6, 11, 16 y 18. El ADN de cada patógeno es aislado desde la muestra de hisopado vaginal. Luego, es detectado utilizando sondas fluorescentes para el reconocimiento específico de cada microorganismo.

TABLA 1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Microorganismos	Virus del Papiloma Humano tipo 6, 11, 16 y 18
Desempeño analítico	Límite de detección: 10 ¹ copias virales equivalentes/μL de VPH 6 y 11. 10 ⁰ copias virales equivalentes/μL de VPH 16 y 18.
Muestras validadas	Hisopado vaginal
Tiempo	PCR - 175 minutos
Tecnología	PCR en tiempo real
Química de detección	Sondas fluorescentes Canales de detección FAM [VPH-6], HEX [VPH-11], ROX [VPH-16], Cy5 [VPH-18] y Cy5.5 [Control interno].

CONTENIDO DEL KIT

- 12 tiras de PCR precargados
- Control positivo y negativo
- Instrucciones de uso

ALMACENAJE

- Almacenar a -20°C
- Vida útil: 3 meses
- Proteger de la exposición directa a la luz

RECONOCIMIENTOS Y CERTIFICACIONES

- Fabricado bajo un sistema de gestión de calidad con certificación ISO 13485:2016

INFORMACIÓN DE ORDEN

Catálogo #	Producto	Formato
V-CG05-1	TAAG C43 HPV Check SPID	12 tiras de PCR 100 µL - 96 reacciones

INFORMACIÓN DE ORDEN – PRODUCTOS ADICIONALES

Catálogo #	Producto	Tamaño	Descripción
V-CX03-1	TAAG X12 Q-Beads	96 tubos Q-Beads 5 botellas - 10 mL solución de resuspensión	Resina para la estabilización y extracción de ARN y ADN

Este producto se encuentra sujeto a los términos y condiciones de TAAG Genetics, que pueden ser encontrados en <http://www.taag-genetics.com/terms>

TAAG Genetics

Río Refugio 9641, Pudahuel, Santiago de Chile

Teléfono: +56 2 29 353216

Email: contact_cl@taag-genetics.com

Web: www.taag-genetics.com/cl/covid-products

