



DETECCIÓN DEL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO: Una prueba sencilla, una vida protegida. A partir de una simple muestra de orina.

DESCRIPCIÓN DEL ESTUDIO

HPV14 Scope es una revolucionaria prueba de cribado que permite la detección e identificación de los 14 genotipos de alto riesgo del Virus del Papiloma Humano (VPH) mediante un procedimiento mínimamente invasivo a través de una simple muestra de orina.

INNOVACIÓN TECNOLÓGICA.

Se destaca la simplificación con el uso de orina, eliminando requisitos específicos. Este avance, respaldado por la tecnología de PCR en tiempo real, garantiza comodidad y resultados confiables con una excepcional fiabilidad molecular, esencial para una atención precisa en salud.

METODOLOGÍA EMPLEADA

Tecnología de PCR en tiempo real de última generación:

- Analiza células exfoliadas en orina con potencial presencia de ADN viral de VPH.
 - Alta sensibilidad (98,3%) y especificidad (93,6%) clínicamente validadas.
 - Detección simultánea de los 14 genotipos de alto riesgo oncogénico
 - Información semicuantitativa de la carga viral
- Control interno endógeno para resultados reproducibles

VENTAJAS DEL ESTUDIO

Detección Integral:

- Identificación de los 14 genotipos de VPH de mayor riesgo (16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68).
- Entrega de Resultados Rápidos:
- Resultados confiables en solo 72 horas para intervenciones tempranas.

Comodidad del Paciente:

- Una simple muestra de orina, sin necesidad de toma de muestra cervical.
- Minimiza la incomodidad y facilita la participación.

Facilidad de Implementación:

- Integración sencilla en la práctica clínica rutinaria.
- Insumos y equipo fácilmente administrables.

Confidencialidad y Seguridad:

- Garantía de privacidad y protección de datos del paciente.
- Cumplimiento estricto de normativas de privacidad médica.

EXPERIENCIA COMPROBADA EN PANDEMIAS

Rendimiento validado, cumpliendo criterios internacionales de la OMS.

Alta reproducibilidad intra e inter-laboratorio (96%).

Eficiencia demostrada en múltiples estudios clínicos.

Rendimiento equivalente o superior a ensayos de referencia como GP5+/6+ PCR.

Automatización y Flujo de Trabajo:

Extracción automatizada con sistemas como Seegene STARlet, NIMBUS, NucliSENS EasyMag. Preparación automática de PCR con Seegene STARlet, AIOS, SEEPREP32. PCR en tiempo real en equipos compatibles como CFX96 Dx. Software Seegene Viewer para interpretación automatizada. Plataforma web SG STATS para análisis estadístico de datos

¿CÓMO ACCEDER?

Para más información o evaluar la implementación en su práctica médica, comuníquese con nuestros especialistas dando clic aquí.

En Gaya Laboratorios, estamos comprometidos con su éxito y el bienestar de sus pacientes.