

certest
IMMUNODIAGNOSTIC

Rapid Test

Helicobacter pylori: una causa frecuente de gastritis y úlcera péptica

Antígenos en muestras fecales

Helicobacter pylori es una bacteria de forma helicoidal capaz de colonizar la mucosa del estómago. La infección suele adquirirse durante la infancia y, si no se trata, puede persistir durante años. Es una de las infecciones bacterianas crónicas más frecuentes a nivel mundial, aunque su prevalencia varía considerablemente entre regiones.

La infección se transmite principalmente de persona a persona mediante contacto con saliva, vómito o heces, y también puede producirse a través de agua o alimentos contaminados. Las condiciones de higiene y saneamiento influyen en el riesgo de transmisión.

Tras alcanzar el estómago, *H. pylori* coloniza la capa de moco que protege la mucosa gástrica y puede producir una inflamación persistente. Esta alteración de la mucosa puede favorecer el desarrollo de gastritis y úlcera péptica.

La mayoría de las personas infectadas permanecen asintomáticas. Cuando aparecen síntomas, estos pueden incluir dolor o ardor abdominal, náuseas, pérdida de apetito, sensación de hinchazón y eructos frecuentes. La infección crónica por *H. pylori* es además un importante **factor de riesgo para el desarrollo de cáncer gástrico** y está clasificada como carcinógena para los seres humanos.

La detección de antígeno de *H. pylori* en muestras fecales constituye un método no invasivo para apoyar el diagnóstico de una infección activa. También puede utilizarse para evaluar la erradicación tras el tratamiento.

Aplicaciones clínicas

- Detección de *Helicobacter pylori* en muestras fecales.
- Apoyo al diagnóstico en pacientes con síntomas compatibles con gastritis o enfermedad ulcerosa péptica.
- Evaluación de la erradicación de *H. pylori* después del tratamiento.

BASE BIOLÓGICA

- *H. pylori* es una bacteria capaz de colonizar la mucosa del estómago.
- La infección suele adquirirse durante la infancia y puede persistir durante años si no se trata.
- Su presencia puede provocar inflamación crónica y alteración de la mucosa gástrica.

RELEVANCIA CLÍNICA

- La mayoría de las infecciones son asintomáticas.
- La infección puede asociarse a gastritis y úlcera péptica.
- La infección crónica por H. pylori es un importante factor de riesgo para el cáncer gástrico.

certest
IMMUNODIAGNOSTIC

Soluciones para la detección de *Helicobacter pylori*

IVDR CERTIFIED

Test Rápido de *H. pylori*
(Inmunocromatografía)

Certest adenovirus es un test rápido inmunocromatográfico para la detección cualitativa de *Helicobacter pylori* en muestras de heces humanas. La detección de estos antígenos permite identificar la presencia de la bacteria y constituye una herramienta de apoyo en el diagnóstico presuntivo de infección por *H. pylori*.

- Detección cualitativa de *H. pylori* en muestras fecales.
- Resultados rápidos, en 10 minutos, y de interpretación visual.
- No requiere instrumentación adicional.
- Viales específicos que facilitan la recogida y preparación de la muestra.

Nuestros tests:



H. pylori

(20 casetes con viales para muestras)

Ref.: P820001V

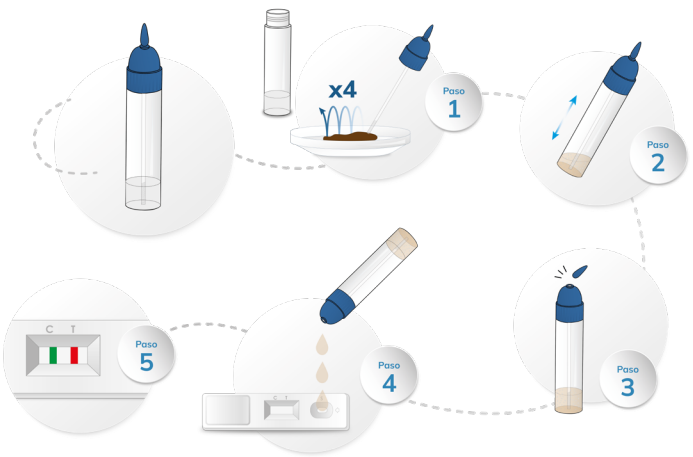


H. pylori + Transferrina

(20 casetes con viales para muestras)

Ref.: PT882001VF

Nuestros kits incluyen viales especiales que facilitan la recolección y preparación de la muestra.



Resultados en 10 minutos

Muestra no invasiva

Detección cualitativa

Sin instrumentación adicional

Resultado en 10 minutos

Preparación sencilla de la muestra

certest

Certest Biotec, S.L.
Pol. Industrial Río Gállego II · Calle J, N°1
50840, San Mateo de Gállego, Zaragoza (Spain)

Tel. (+34) 976 520 354
sales@certest.es
www.certest.es

RapidTest/*H.pilory*-1026ES

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