



El "patrón de oro" entre las pruebas de ureasa.

La prueba rápida de ureasa CLOtest* de KIMBERLY-CLARK* es la que los profesionales médicos reconocen como el "patrón de oro" debido a su precisión, conveniencia y asequibilidad. El creador de la prueba CLOtest es el doctor Barry Marshall, M.D., quien fue, junto con Robin Warren, M.D., uno de los descubridores de la correlación entre el *Helicobacter pylori* y las úlceras gástricas. En la actualidad, CLOtest se ha convertido en la prueba rápida de ureasa más ampliamente utilizada en todo el mundo para el diagnóstico de *H. pylori*.

Causante de una de las infecciones crónicas más comunes en todo el mundo, el *H. pylori* se asocia con 95% de las úlceras duodenales y 80% de las úlceras gástricas. Los estudios clínicos han demostrado que erradicar el *H. pylori* es eficaz para eliminar o reducir la reaparición de úlceras y disminuir el riesgo de cáncer gástrico. Los Institutos Nacionales de la Salud de Estados Unidos recomiendan realizar una prueba de *H. pylori* a todos los pacientes afectados de úlcera gástrica o duodenal.

La prueba rápida de ureasa CLOtest* se caracteriza por su:

Precisión

- 98% de sensibilidad y 97% de especificidad¹
- Capacidad de diagnosticar un 75% de las infecciones por *H. pylori* sin falsos positivos dentro de los primeros 20 minutos²
- Agente bacteriostático en un gel para garantizar una incidencia menor de falsos positivos.

Conveniencia

- Cambios de color de fácil lectura
- No necesita CLIA (siglas en inglés de Clinical Lab. Improvement Amendments)

Asequibilidad

- El diagnóstico cuesta menos que un cultivo o histología

La prueba rápida de ureasa CLOtest* de KIMBERLY-CLARK* es una de muchas soluciones para la patología digestiva de las cuales usted puede depender para satisfacer las exigencias de un entorno profesional que cambia constantemente.

Bien sea que sus necesidades involucren la prevención de infecciones intrahospitalarias, o encontrar la solución de problemas quirúrgicos, digestivos o del manejo terapéutico del dolor, con Kimberly-Clark siempre tendrá una preocupación menos.

^{1, 2} - Ver las tablas al reverso.



KIMBERLY-CLARK* - Prueba rápida de ureasa CLOtest*

Núm. de inventario	Descripción	Presentación
60407	Tabletas para control de ureasa Jack Bean, control positivo para CLOtest*	50 c/u.
60480	Prueba rápida de ureasa CLOtest*	25 c/u.

³ - Dye KD, Marshall MJ, Frierson HF, Barrett LJ, Guerrant RL, McCallum RW. *Is CLOtest alone adequate to diagnose Campylobacter pyloridis*. Am J Gastroenterol 1988; 83: 1032 (abstract).

⁴ - Marshall BJ, Warren JR, Francis GJ, Langton SR, Goodwin CS, Blincow E. *Rapid Urease test in the management of Campylobacter pyloridis-associated gastritis*. Am J Gastroenterol 1987; 82(3) 200-210.

1 Precisión

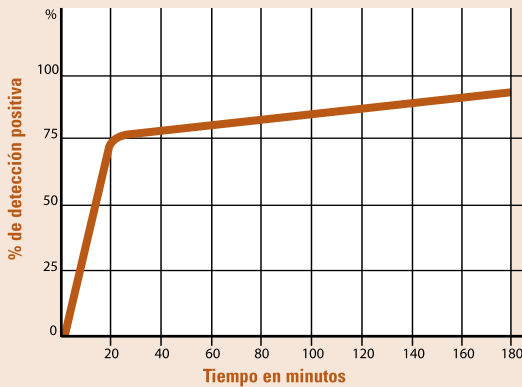
Se han documentado resultados similares en Estados Unidos y en Europa.

	Sensibilidad	Especificidad
CLOtest	98%	97%
Histología	91%	100%
Cultivo	70%	100%

En un estudio de 122 pacientes consecutivos de endoscopia de rutina en Estados Unidos, Dye y colegas³ realizaron biopsias separadas del antro para histología (tinción de Giemsa) y CLOtest. A 82 de esos pacientes se les cultivó una muestra.

2 Tiempo de reacción

271 pacientes consecutivos
 158 Hp + 113 Hp -



CLOtest diagnostica 75% de las infecciones por *H. pylori* sin falsos positivos dentro de los primeros 20 minutos⁴. En el transcurso de una hora CLOtest detecta 85% de los casos positivos; a las 3 horas, ha detectado un 90% y, transcurridas 3 a 24 horas, otro 5% de los positivos.

Comparación con otros métodos de diagnóstico

Ureasa rápida : (CLOtest)	Comparable con la histología en precisión, pero mucho menos costoso y más oportuno.
Cultivo:	Costoso, no oportuno; útil para sensibilidad a antibióticos.
Histología:	La precisión depende de la experiencia y las tinciones pertinentes; es relativamente costoso.
Serología:	No define la actividad actual del <i>H. pylori</i> y es menos preciso que la histología o la prueba rápida de ureasa.



Compromiso con la excelencia

Si, por cualquier razón, nuestros productos no satisfacen sus expectativas, envíenos sus comentarios o sugerencias para mejorar. Su aporte dará lugar a un esfuerzo concertado por parte nuestra de satisfacer sus requisitos. Nuestra meta es proporcionar productos de alta calidad que satisfagan sus necesidades una y otra vez.

Para mayor información, llame a su representante de Kimberly-Clark o visite nuestro sitio web en www.khealthcare.com

*Marca registrada o marca comercial de Kimberly-Clark Worldwide, Inc., o sus filiales. © 2006 KCWW. Reservados todos los derechos. H00023

H0023-06-01-ES



Soluciones Clínicas de Confianza*