

20 RENDIMIENTO TEST RÁPIDO DE UREASA (HELICOTECUT® PLUS) EN LA PRÁCTICA CLÍNICA REAL: COMPARACIÓN CON HISTOLOGÍA. ESTUDIO RETROSPECTIVO.

congastro2025-20

Pedraza A.¹, Velez L.¹, Jara M.², Cabello F.¹, Weisser F.³, Irrarrázaval R.⁴. ¹ Residente de Gastroenterología, Universidad de los Andes, Santiago, Chile; ² Interna de Medicina, Universidad de los Andes, Santiago, Chile; ³ Medicina Interna, Clínica Dávila, Santiago, Chile. ⁴ Gastroenterología, Clínica Dávila, Santiago, Chile.

Introducción: Helicobacter pylori es una infección prevalente asociada a gastritis crónica, úlcera péptica y cáncer gástrico. El test rápido de ureasa es ampliamente utilizado en la práctica clínica por su bajo costo y rapidez, aunque su rendimiento puede variar según factores clínicos y técnicos. **Objetivos:** Evaluar el rendimiento del test rápido de ureasa en la práctica clínica real. **Métodos:** Se revisaron los informes de gastroduodenoscopia realizadas durante el 2024. Se incluyeron pacientes con test rápido de ureasa (HelicotecUT® Plus) y biopsias protocolizadas según Sydney modificado. **Resultados:** Se analizaron 691 pacientes, de los cuales 213 (30,8%) fueron positivos a H. pylori según test de ureasa. Comparado con histología con tinción de Giemsa como referencia, el test de ureasa mostró sensibilidad de 89,6% y especificidad de 91,9%. El VPP fue 81,2% y el VPN 95,8%. El área bajo de la curva (AUC) fue 0,90. La concordancia en mujeres es 0,81 y hombres 0,76, sin diferencias estadísticamente significativas. **Conclusión:** El test rápido de ureasa HelicotecUT® Plus presenta un alto desempeño diagnóstico y constituye una herramienta confiable para la detección de H. pylori en la práctica clínica.

Figura 1. Curva ROC del test rápido de ureasa (HELICOTECUT® PLUS) vs histología.

