



# Gastroenterología y Hepatología



<https://www.elsevier.es/gastroenterologia>

## 142 - PREVALENCIA DE HELICOBACTER PYLORI Y LESIONES PRECURSORAS GÁSTRICAS EN NUESTRO MEDIO. ANÁLISIS PRELIMINAR DE UN ESTUDIO PROSPECTIVO

*E. Fuentes Valenzuela, L. Sánchez Delgado, C. Maroto Martín, J. Tejedor Tejada, R. Nájera Muñoz y H. Núñez Rodríguez*

*Servicio de Digestivo, Hospital Universitario Río Hortega, Valladolid.*

### Resumen

**Introducción:** Las lesiones gástricas precursoras de neoplasias (LPCG) se han relacionado con el incremento de riesgo de cáncer gástrico. Incluye el subtipo de causa autoinmune y la gastritis crónica (metaplásica) ambiental. Entre los efectos ambientales destaca la infección por H.P. La prevalencia de metaplasia intestinal gástrica (MIG) es muy variable (3,4-29,6%).

**Métodos:** Estudio prospectivo incluyendo a pacientes con realización de gastroscopia y criterios de investigación del H.P según el consenso de Maastricht V. Las biopsias gástricas se realizaron según el protocolo de Sydney. La presencia de HP se llevó a cabo mediante tinción de HE y Warthin-Starry. Pacientes con diagnóstico previo de LPCG, infección por H.P o con tratamiento erradicador para H.P o bajo IBPs y/o AB en los últimos 15 días fueron excluidos. El objetivo principal es evaluar la prevalencia de H.P y de LPCG en una muestra de pacientes no investigada previamente para la presencia de H.P ni de LPCG.

**Resultados:** Se han incluido a 51 pacientes en el análisis, 36 mujeres (71%) con una mediana de 50 años. Se han excluido a 19 pacientes que estaban en tratamiento con IBPS y/o AB. La prevalencia de H.P fue del 29%.

MOTIVO SO-LICITUD	N (%)	HP +	HP -	P
Dispepsia	33(64,7%)	9	24	0,65
Déficit de Vitamina B12	12 (19,6%)	3	7	0,96
Anemia ferropénica	5 (9,8%)	2	3	0,58
Úlcera	3 (5,9%)	1	2	0,87

HISTOLOGIA DE ANTRO	N (%)	HP +	HP -	p
Normal	18 (35,3%)	0	18	0,001
Gastritis Crónica	18 (35,3%)	6	12	0,6
Atrofia	14 (27,55)	8	6	0,008
Metaplasia intestinal	1 (2%)	1	0	0,1
Displasia	0	0	0	ns

HISTOLOGIA DE CUERPO	N (%)	HP +	HP -	p
Normal	19 (37,3%)	0	19	0,001
Gastritis Crónica	19 (37,3%)	11	8	0,12
Atrofia	10 (19,6%)	7	3	0,002
Metaplasia intestinal	3 (5,9%)	3	0	0,24
Displasia	0	0	0	ns

**Conclusiones:** La prevalencia de H.P en nuestro medio es inferior a lo descrito en la literatura (29% vs 50-70%). H.P no se detectó en el estudio histológico normal, mientras que la presencia de atrofia en la biopsia gástrica se asoció a la presencia de H.P. La presencia de MIG fue del 6%, similar lo reportado en la bibliografía (3,4-26,6%).