



# Gastroenterología y Hepatología



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

## 165 - REGISTRO EUROPEO DEL MANEJO DE *H. PYLORI* (HP-EUREG): EFICACIA DEL TRATAMIENTO CON PYLERA® EN 2.326 PACIENTES

O.P. Nyssen<sup>1</sup>, A. Pérez-Aisa<sup>2</sup>, D. Vaira<sup>3</sup>, B. Tepes<sup>4</sup>, M. Caldas<sup>1</sup>, L. Bujanda<sup>5</sup>, M. Castro-Fernández<sup>6</sup>, L. Rodrigo<sup>7</sup>, J. Pérez-Lasala<sup>8</sup>, A. Gasbarrini<sup>9</sup>, J.C. Machado<sup>10</sup>, M. Venerito<sup>11</sup>, G. Fiorini<sup>3</sup>, M.G. Donday<sup>1</sup>, F. Megraud<sup>12</sup>, C. O'Morain<sup>13</sup> y J.P. Gisbert<sup>1</sup>, en representación de los Investigadores Hp-EuReg

<sup>1</sup>Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario de La Princesa, IIS-IP, Universidad Autónoma de Madrid y CIBEREHD, Madrid. <sup>2</sup>Agencia Sanitaria Costa del Sol, Marbella. <sup>3</sup>Gastroenterology Unit, S. Orsola Malpighi Hospital, Bologna (Italia). <sup>4</sup>Gastroenterology Unit, AM DC Rogaska, Rogaska Slatina (Eslovenia). <sup>5</sup>Department of Gastroenterology. Hospital Donostia/Instituto Biodonostia. CIBEREHD. Universidad del País Vasco (UPV/EHU), Donostia. <sup>6</sup>Digestive Unit, Hospital de Valme, Sevilla. <sup>7</sup>Gastroenterology Unit, Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo. <sup>8</sup>Digestive Service, HM Sanchinarro, Madrid. <sup>9</sup>Gastronterology Area, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, Rome, Rome (Italia). <sup>10</sup>Instituto de Investigação e Inovação em Saúde, Universidade do Porto, e Ipatimup-Institute of Molecular Pathology and Immunology of the University of Porto, Porto (Portugal). <sup>11</sup>Department of Gastroenterology, Hepatology and Infectious Diseases, Otto-von-Guericke University Hospital, Magdeburg (Alemania). <sup>12</sup>Laboratoire de Bactériologie, Hôpital Pellegrin, Bordeaux Cedex (Francia). <sup>13</sup>Trinity College Dublin-Faculty of Health Sciences, Trinity College Dublin; Dublin/IE, Faculty of Health Sciences, Dublin (Irlanda).

### Resumen

**Introducción:** El tratamiento con bismuto, tetraciclina y metronidazol en cápsula única (Pylera®) ha sido recientemente comercializado y su eficacia en práctica clínica es aún poco conocida.

**Objetivos:** Evaluar la eficacia del tratamiento con Pylera® en el Registro Europeo de *H. pylori* (Hp-EuReg).

**Métodos:** Registro sistemático, prospectivo (Hp-EuReg) de la práctica clínica de los gastroenterólogos europeos (27 países) sobre el manejo de la infección por *H. pylori* y su tratamiento. Los datos se registraron en un e-CRD en AEG-REDCap. Extracción y análisis de los casos tratados con Pylera® hasta junio 2019. Todos los datos fueron sujetos a control de calidad, y se excluyeron aquellos casos con un índice de calidad inferior a 0,9 o en seguimiento.

**Resultados:** Se evaluaron 30.394 pacientes; 2.326 fueron tratados con Pylera®, de los cuales 1.900 (82%) conforme a ficha técnica (3 c/6h, 10 días) y válidos para el análisis (64% mujeres, edad media 52 años, 13% úlcera péptica). Pylera® se usó mayoritariamente en 1<sup>a</sup>, 2<sup>a</sup> y 3<sup>a</sup> línea, en el 2,3% en 4<sup>a</sup> y en el 1% en 5<sup>a</sup> línea. El cumplimiento y la eficacia terapéutica se resumen en la tabla. Ni el tipo ni la dosis de IBP influyeron en la tasa de erradicación. El 33% de los pacientes tuvieron efectos adversos (intensos en solo el 3%, y el 1% abandonó el tratamiento por ello). Únicamente se describieron 2 efectos adversos graves (hospitalización por diarrea; reacción alérgica tratada con esteroides y antihistamínicos).

	<b>Uso, N (%)</b>	<b>Cumplimiento</b>	<b>mITT</b>	<b>PP</b>
<b>Naïve</b>	1.195 (63%)	98%	92%	95%
<b>Segunda línea</b>	412 (22%)	97%	87%	90%
<b>Tercera línea</b>	220 (12%)	97%	84%	85%

mITT: intención de tratar modificado; PP: por protocolo, N: número total de pacientes analizados.

**Conclusiones:** El tratamiento con Pylera® durante 10 días logra la erradicación de *H. pylori* en alrededor del 90% de los casos en práctica clínica, tanto en primera como en segunda línea, con un buen cumplimiento y un perfil de seguridad favorable.