



Gastroenterología y Hepatología



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

158 - TERAPIA CUÁDRUPLE CON BISMUTO EN CÁPSULA ÚNICA (PYLERA®): ¿3 O 4 VECES AL DÍA? SUBANÁLISIS DE LOS DATOS ESPAÑOLES DEL REGISTRO EUROPEO (HP-EUREG)

O.P. Nyssen¹, B.J. Gómez Rodríguez², J. Barrio³, M. Castro-Fernández⁴, M. Mego⁵, Á. Pérez-Aisa⁶, N. Fernández Moreno⁶, B. Gómez⁷, L. Tito⁷, E. Iyo⁸, P. Canelles⁹, E. Medina-Chulia⁹, A. Lucendo¹⁰, T. Di Maira¹¹, F.J. Martínez Cerezo¹², Ó. Nuñez¹³, M. Barenys¹⁴, M. Perona¹⁵, A. Campillo¹⁶, P. Mata Romero¹⁷, J. Santos-Fernández¹⁸, A. Cerezo-Ruiz¹⁹, S. Lario²⁰, M.J. Ramírez²⁰, C. O'Morain²¹, F. Mégraud²², J.P. Gisbert¹ y X. Calvet²⁰, en representación de los Investigadores Hp-EuReg

¹Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario de La Princesa, IIS-IP, Universidad Autónoma de Madrid y CIBEREHD, Madrid. ²Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla. ³Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario Río Hortega, Valladolid. ⁴Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario Virgen de Valme, Sevilla. ⁵Servicio de Aparato Digestivo Hospital Universitario General de Cataluña, Quirón Salud, Barcelona. ⁶Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Costa del Sol, Marbella. ⁷Servicio de Aparato Digestivo, Hospital de Mataró. ⁸Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Comarcal de Inca, Mallorca. ⁹Servicio de Aparato Digestivo, Hospital General Universitario de Valencia, Valencia. ¹⁰Servicio de Aparato Digestivo, Hospital General de Tomelloso. ¹¹Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia. ¹²Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Sant Joan, Reus. ¹³Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario Sanitas La Moraleja, Madrid. ¹⁴Servicio de Aparato Digestivo, Hospital de Viladecans. ¹⁵Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Quirón Marbella. ¹⁶Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Reina Sofía, Tudela. ¹⁷Servicio de Aparato Digestivo, Hospital San Pedro de Alcántara. ¹⁸Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Clínico Universitario de Valladolid. ¹⁹Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Sierra de Segura, Jaén. ²⁰Servicio de Aparato Digestivo, Hospital de Sabadell y CIBEREhd, Sabadell. ²¹Trinity College Dublin-Faculty of Health Sciences, Trinity College Dublin; Dublin/IE, Faculty of Health Sciences, Dublin (Irlanda). ²²Laboratoire de Bactériologie, Hôpital Pellegrin, Bordeaux Cedex (Francia).

Resumen

Introducción: Pylera®, la terapia cuádruple con bismuto en cápsula única (IBP, bismuto, tetraciclina y metronidazol) incluye la ingesta de 3 cápsulas cuatro veces al día (3c/6h), según ficha técnica. Este esquema puede no acomodarse bien a los horarios o hábitos alimentarios españoles; por lo tanto, algunos médicos prescriben el tratamiento en forma de 4 cápsulas tres veces al día (4c/8h).

Objetivos: Evaluar la efectividad y seguridad de terapia cuádruple con bismuto en cápsula única (Pylera®) administrada tres veces al día (4c/8h) en el Registro europeo sobre el manejo de *Helicobacter 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: De los 2.326 pacientes españoles válidos incluidos en el Hp-EuReg, 1.140 (74%) fueron tratados con Pylera® 3c/6h y 403 4c/8h. La edad promedio fue de 48 años, el 63% eran mujeres y el 11% tenía úlcera péptica. La mayoría de los casos (72%) recibían este tratamiento de primera línea. El tipo o dosis de IBP no influyó en las tasas de erradicación. Ambos esquemas de tratamiento mostraron tasas de cumplimiento, eventos adversos y erradicación equivalentes (tabla). Solo un paciente sufrió un evento adverso grave (infección por *C. difficile*), en el grupo 3c/6h.

Pylera®	Por intención de tratar						Por protocolo			
	Cumplimiento	EA	Total	1ª línea	2ª línea	3ª línea	Total	1ª línea	2ª línea	3ª línea
4c/8h	97%	22%	85%	95%	92%	86%	93%	96%	94%	92%
3c/6h	98%	24%	86%	93%	83%	84%	90%	95%	87%	86%

EA: efectos adversos. 4c/8h: cuatro cápsulas tres veces al día; 3c/6h: tres cápsulas cuatro veces al día.

Conclusiones: La prescripción de la terapia cuádruple con bismuto en cápsula única (Pylera®) administrando cuatro cápsulas tres veces al día parece tener el mismo cumplimiento, tolerancia y efectividad que el esquema incluido en ficha técnica (tres cápsulas cuatro veces al día).