



I-020 - PERFIL DE PACIENTES E INDICACIONES DEL TRATAMIENTO CON DALBAVANCINA EN UN CENTRO HOSPITALARIO

Ó. Lorente Furió¹, A. Broch Petit¹, M. Mendoza Pérez¹, V. Boschín Navarro¹, A. Catalán Redón¹, D. Rodrigo Domínguez¹, P. Ortega García² y V. Abril López de Medrano³

¹Medicina Interna, ²Farmacia Hospitalaria, ³Enfermedades Infecciosas. Consorcio Hospital General Universitario de Valencia. Valencia.

Resumen

Objetivos: Conocer las características e indicaciones terapéuticas de los pacientes tratados con dalbavancina en nuestro centro hospitalario.

Métodos: Estudio descriptivo retrospectivo a partir de la información contenida en las historias clínicas electrónicas de los pacientes tratados con dalbavancina en nuestro centro hospitalario.

Resultados: Desde febrero de 2017 se trataron 15 pacientes (en 17 episodios distintos) con dalbavancina en nuestro hospital. La mayoría eran varones (86,7%) con una mediana de edad de 66 años (rango 42-92). Entre las comorbilidades destacaban la hipertensión arterial (53,3%), la dislipemia (40%) y la cirrosis (26,7%). Los pacientes presentaban un índice de Charlson medio de 3,7 (rango 0-8). Predominaron las infecciones por *S. aureus* (29,3%, 2 sensibles a meticilina y 3 resistentes a meticilina) y *S. epidermidis* (23,5%). En 5 pacientes (29,3%) no se obtuvo aislamiento microbiológico. La dalbavancina se usó como tratamiento de 4 infecciones de piel y partes blandas, 6 infecciones osteoarticulares (3 infecciones de prótesis osteoarticulares, 1 osteomielitis y 2 espondilodiscitis) y 7 infecciones intravasculares (2 endocarditis, 3 infecciones asociadas a dispositivos y 2 bacteriemias). En 2 casos se administró como tratamiento primario, en 4 casos como tratamiento de continuación, en 2 por efectos adversos al linezolid, en 2 por mal cumplimiento del paciente y en 7 ocasiones (41,2%) por fracaso del tratamiento previo. La efectividad del tratamiento fue del 59%. De los que fracasaron en un 71,4% se utilizó como terapia de rescate.

Discusión: La dalbavancina en nuestra serie se ha utilizado en sus indicaciones estudiadas. Destaca la comorbilidad de los pacientes, mayor a la de otros estudios similares^{1,2} y que en un 41,7% de los casos se usó como fármaco de rescate (especialmente entre los que fracasaron). Estos dos factores podrían haber disminuido su efectividad.

Conclusiones: En nuestro centro se ha utilizado la dabavancina en sus indicaciones estudiadas, sobre una población con alta comorbilidad y en una destacable proporción de los casos como terapia de rescate.

Bibliografía

1. Bouza E, Valerio M, Soriano A, et al. Dalbavancin in the treatment of different gram-positive infections:a real- life experience. *Int J Antimicrob Agents*. 2018;51(4):571-7.
2. Hidalgo-Tenorio C, Vinuesa D, Plata A, et al. DALBACEN cohort. *Ann Clin Microbiol Antimicrob*. 2019;18(1):30.