



<https://www.revclinesp.es>

V-181 - ESTUDIO DESCRIPTIVO DE LA ADMINISTRACIÓN DE HIERRO CARBOXIMALTOSA EN UN SERVICIO DE HOSPITALIZACIÓN A DOMICILIO

B. Lacruz, V. Antoñana, Á. Gómez, B. Salmón, B. Llorente, E. Bidegain, U. Gutiérrez y A. Villanueva

Hospitalización Domiciliaria. Hospital Virgen del Camino. Pamplona/Iruña (Navarra).

Resumen

Objetivos: La Agencia Europea y Española de Medicamentos emitió una alerta sobre el uso de preparados de hierro endovenoso (ev) y las reacciones de hipersensibilidad. El objetivo es analizar la experiencia en administración de hierro en nuestro servicio.

Material y métodos: Estudio descriptivo de los pacientes que han recibido tratamiento con hierro carboximaltosa en HAD durante el año 2018. Análisis realizado con el programa estadístico SPSS.

Resultados: 116 pacientes recibieron hierro ev en nuestro servicio durante el año 2018, con un total de 209 hierros. El 55,2% fueron mujeres, el 44,8% hombres. La edad media fue 81,8. El 81,9% recibió la dosis en el domicilio, de ellos un 42,1% eran pluripatológicos y un 22,3% tenían demencia. El 18,1% restantes la recibieron en nuestro hospital de día, siendo la pluripatología y la demencia un 33,3% y un 14,3% respectivamente. La anemia fue ferropénica en el 61,2%, anemia mixta en 28,4% y el resto anemias crónicas (10,3%). Dentro del origen de la ferropenia, el 63,8% eran digestivas, en el 28,4% eran de origen desconocido y el 7,8% de origen ginecológico. En el 19% se demostró neoplasia. La hemoglobina media fue de 8,7 g/dl, la ferritina media fue de 63,8 µg/L, y el índice de saturación de transferrina medio 10,4%. Recibieron una dosis media de 1,8 hierros y el 48% además recibió transfusión de hemoderivados. No hubo reacción de hipersensibilidad en ningún paciente.

Discusión: Según un metaanálisis sobre seguridad de hierros ev, no parece existir asociación con un incremento en el riesgo de reacciones adversas graves. Además el hierro carboximaltosa en concreto, generalmente es bien tolerado y presenta bajo riesgo de reacciones de hipersensibilidad.

Conclusiones: La mayoría de nuestros pacientes, pluripatológicos o con demencia, han recibido tratamiento con hierro en el domicilio y ninguno ha presentado reacción de hipersensibilidad lo que sugiere la seguridad de la administración del mismo en régimen de HAD.

Bibliografía

1. Scott LJ. Ferric Carboxymaltose: A review in iron deficiency. *Drugs*. 2018;78(4):479-93.