



251 - ANÁLISIS DEL USO DE FINOMEL® (NUTRICIÓN PARENTERAL TRICAMERAL HIPOCALÓRICA) A LOS 12 MESES DE SU INCORPORACIÓN EN NUESTRO HOSPITAL

B. del Arco Romualdo¹, M.J. Tapia Guerrero¹, M.J. Vallejo Herrera¹, R. Saldaña Soria², C. Bautista Recio¹, M. García Olivares¹, P. Suárez Pérez¹, A. García Puche¹, L.I. Navas Vela¹ y M.R. Vallejo Mora¹

¹Servicio de Endocrinología y Nutrición, Hospital Regional Universitario de Málaga. ²Servicio de Farmacia Hospitalaria, Hospital Regional Universitario de Málaga.

Resumen

Introducción: La nutrición parenteral tricameral hipocalórica (FINOMEL®) puede ser una opción inicial mientras se realiza valoración por la Unidad de Nutrición (UN).

Objetivos: Analizar todas las prescripciones que se han realizado en nuestro hospital durante los primeros 12 meses tras su incorporación e identificar incidencias.

Métodos: Estudio observacional, prospectivo, de práctica clínica en pacientes ingresados en el HRU de Málaga con FINOMEL®, indicado por cualquier facultativo, en > 14 años, excluyendo UCI y gestantes. Los pacientes se detectaron mediante listado facilitado por la UGC de Farmacia semanalmente o en seguimiento por interconsultas en la UN. Finalmente, todos los pacientes fueron evaluado por nosotros y se solicitó consentimiento informado. Variables analizadas: UGC que lo indica, prescripción en programa informático y de GC (glucemias capilares), analítica con iones en 24-48 h (hipopotasemia e hipofosfatemia) y duración del tratamiento. Presentamos datos generales y según UGC prescriptoras.

Resultados: Se incluyeron 227 sujetos (53,7% varones) y 23,8% con DM2. Su indicación fue realizada por la UN en 83 sujetos, 118 por Cirugía General (CG) y 25 por otras UGC. El 98,2% tenían prescripción informatizada y en un 23% no GC; se mantuvo > 2 días en el 42,7%. En analítica (primeras 48 h): sin albúmina (10,6%), sin ionograma completo (43,8%), hipopotasemia (42,5%) e hipofosfatemia (26,1%). Su duración media: $3,11 \pm 2,85$ días. Al comparar según UGC prescriptoras se observaron diferencias significativas en la realización de GC, solicitud de analítica con iones, mantenimiento > 2 días y días totales, presentando peores resultados las UGC (CG/otras).

Conclusiones: FINOMEL® se ha prescrito de forma correcta pero las UGC (CG/otras) no han tenido en cuenta sus posibles complicaciones al no realizar siempre GC, analíticas con iones en las primeras 48 h y prolongar su administración. Es necesario mejorar su manejo adecuado inicial e interconsultar a la UN.