



## EA-058 - RELACIÓN ENTRE EL TIPO DE ANTICOAGULACIÓN Y LA MORTALIDAD Y REINGRESOS EN PACIENTES INGRESADOS EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL TRAS UN AÑO DE SEGUIMIENTO

E. Casalod Campos, S. Crespo Aznárez, L. Tari Ferrer, R. Tascón Rodríguez, J. García Lafuente, M. Larrosa Molés, A. Cano Fernández y J. Cebollada del Hoyo

Medicina Interna. Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa. Zaragoza.

### Resumen

**Objetivos:** Analizar la relación entre el tipo de anticoagulación (antagonistas de la Vitamina K [AVK] o anticoagulantes de acción directa [ACOD]) y los fallecimientos y reingresos de pacientes de Medicina Interna tras un año de seguimiento.

**Métodos:** Se trata de un estudio observacional retrospectivo de pacientes anticoagulados con ingreso índice en el servicio de Medicina Interna entre enero y abril de 2019, durante un año de seguimiento. El análisis de datos se realizó mediante el programa estadístico SPSS; estableciendo el grado de significación estadística  $p < 0,05$ .

**Resultados:** Se obtuvieron los datos de 199 pacientes, el 52,8% tratados con AVK y el 43,7% con ACOD al inicio del estudio. El porcentaje total de reingresos durante el primer año fue del 52,8% (64,4% en los pacientes con ACOD y 61% si AVK, sin observarse diferencias significativas [ $p = 0,658$ ]). La mortalidad fue del 17% durante el primer ingreso. Por grupos, el 16% falleció en el de pacientes con ACOD y el 14% en el de AVK, sin observarse diferencias estadísticamente significativas ( $p = 0,658$ ). Al año, la mortalidad total fue de 50,3%, siendo del 48% en pacientes en tratamiento con ACOD y del 50% en individuos con AVK, sin presentar diferencias significativas ( $p = 0,684$ ). Las causas más frecuentes de mortalidad fueron la insuficiencia cardiaca (14,1%) e infecciones (13,1%) sin observar diferencias etiológicas entre ambos grupos (fig.).



**Discusión:** En la muestra analizada no se han encontrado diferencias estadísticamente significativas en cuanto a mortalidad, ni al inicio y ni al final del seguimiento, entre los dos grupos. Se ha observado además un elevado porcentaje de reingresos, sin diferencias significativas entre ambos tratamientos. La elevada edad y consecuente comorbilidad de los pacientes podría explicar los resultados obtenidos.

**Conclusiones:** Los pacientes en tratamiento con anticoagulantes presentan un elevado porcentaje de reingresos y mortalidad, sin encontrarse diferencias significativas en su distribución según el tipo de anticoagulación.

## **Bibliografía**

1. Van Gorp RH, Schurgers LJ. New Insights into the Pros and Cons of the Clinical Use of Vitamin K Antagonists (VKAs) Versus Direct Oral Anticoagulants (DOACs). *Nutrients*. 2015;7(11):9538-57.