



<https://www.revclinesp.es>

## T-057 - PRESCRIPCIÓN DE ANTICOAGULANTES ORALES DIRECTOS EN UN HOSPITAL DE SEGUNDO NIVEL

A. Carro Hevia<sup>1</sup>, N. González Galiano<sup>2</sup>, M. García Sánchez<sup>2</sup>, R. Arceo Solís<sup>2</sup>, R. Díaz Fernández<sup>3</sup>, J. Díaz Moreno<sup>3</sup>, I. Chancayauri Canales<sup>3</sup>, M. Fernández Gutiérrez<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Cardiología, <sup>2</sup>Medicina Interna, <sup>3</sup>Medicina Familiar y Comunitaria. Fundación Hospital de Jove. Gijón (Asturias).

### Resumen

**Objetivos:** Los anticoagulantes orales directos (ACODs) presentan amplias ventajas de posología y manejo frente a los antivitamina K (AVK), con resultados clínicos favorables en cuanto a la prevención de eventos tromboembólicos y complicaciones hemorrágicas. Nuestro objetivo fue evaluar la prescripción de ACODs en pacientes con fibrilación auricular no valvular (FANV) en un hospital de segundo nivel y valorar opciones de mejora en relación a las recomendaciones científicas vigentes y registros contemporáneos de uso en vida real.

**Material y métodos:** Estudio observacional unicéntrico en pacientes con diagnóstico de FANV y prescripción de ACODs. Se registraron variables clínicas, antropométricas, demográficas y analíticas. Se consideraron las escalas de riesgo isquémico (CHADS2, CHA2DS2-VASc) y hemorrágico (HAS-BLED). Se tomaron como patrón de referencia las guías de práctica clínica de la Sociedad Europea de Cardiología y documentos de posicionamiento terapéutico; la comparación se realizó a través de registros contemporáneos loco-regionales e internacionales.

**Resultados:** Entre 2013 y 2015 se atendieron 555 pacientes ambulatorios con FANV, de los que 100 (18%) recibieron tratamiento anticoagulante con ACODs (edad media  $72,3 \pm 9,5$  años; 38% mujeres; 49% FA permanente; 35% anticoagulados previamente con AVK). La tasa de penetración de ACODs fue superior a la media regional (9%), similar a la nacional (15%), y en un rango intermedio en relación a registros europeos (15-25%). Al valorar las escalas de riesgo isquémico (CHADS2 2,4; CHA2DS2-VASc: 3,5) y hemorrágico (HAS-BLED 2,4) se observa que, en promedio, el balance neto favorece claramente la anticoagulación en estos pacientes. El 33% de los pacientes con prescripción de ACODs recibió la dosis baja (apixaban 2,5 mg/12h; rivaroxaban 15 mg/24h; dabigatran 110 mg/12h), sin cumplir criterios de ajuste en 40% de ellos (13,5% del total). No hubo ningún paciente sobredosificado. Los pacientes infradosificados tuvieron menor filtrado glomerular ( $p = 0,07$ ), más prevalencia de SAOS ( $p = 0,03$ ) y mayor tasa de interrupciones y cambios de tratamiento anticoagulante.

**Discusión:** La penetración de ACODs en nuestro hospital es superior a la media regional, y con una posición intermedia para valores nacionales y europeos. La prescripción de dosis baja de ACODs es elevada, en muchos casos no justificada por criterios clínicos de ajuste posológico. La infradosificación, interrupciones y cambios de tratamiento deben ser evitadas para minimizar el riesgo isquémico-hemorrágico que conlleva una anticoagulación inadecuada.

*Conclusiones:* La penetración de ACODs en nuestro hospital es superior a la media regional, y con una posición intermedia para valores nacionales y europeos. La prescripción de dosis baja de ACODs es elevada, en muchos casos no justificada por criterios clínicos de ajuste posológico. La infradosificación, interrupciones y cambios de tratamiento deben ser evitadas para minimizar el riesgo isquémico-hemorrágico que conlleva una anticoagulación inadecuada.