

# estudio comparativo de los tratamientos anticoagulantes orales directos vs antivitamina k en farmacias comunitarias rurales

MARTINEZ LOPEZ, LA. GARCIA MORENO, L. MARTINEZ LOPEZ, JE. MARTINEZ MARTINEZ T, DIAZ GONZALEZ, B. MARTINEZ LA,



## INTRODUCCIÓN

La aparición de los anticoagulantes orales directos (ACODs), supone una alternativa a los antagonistas de la vitamina K (AVKs) para el tratamiento de la fibrilación auricular no valvular (FA). Las características de la población que toma anticoagulantes y su polifarmacia pueden influir en la aparición de resultados negativos de la medicación (RNM), en especial riesgo de sangrado.

## OBJETIVOS



Estimar las características poblacionales de los pacientes anticoagulados y el patrón de dispensación de ACODs vs AVKs.

Valorar el riesgo hemorrágico y otros resultados negativos de la medicación.

## MÉTODO



Estudio retrospectivo de dispensaciones a pacientes anticoagulados en diciembre de 2017 en seis farmacias comunitarias rurales. Población diana: pacientes que retiran un ACOD o un AVK con receta oficial. Se registran de manera anónima: edad, sexo, anticoagulante oral, número de problemas de salud y medicamentos, RNM, prescripción de gastroprotector y tratamiento concomitante con principios activos que implican aumento del riesgo hemorrágico. Análisis estadístico: SPSS 22.0

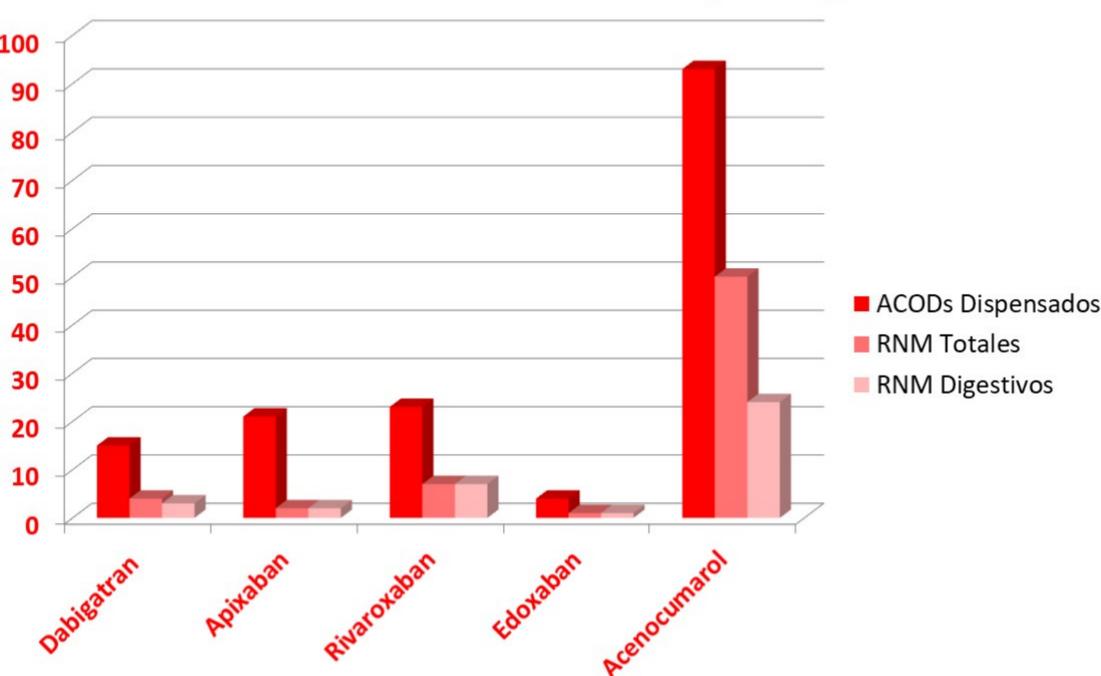


## RESULTADOS

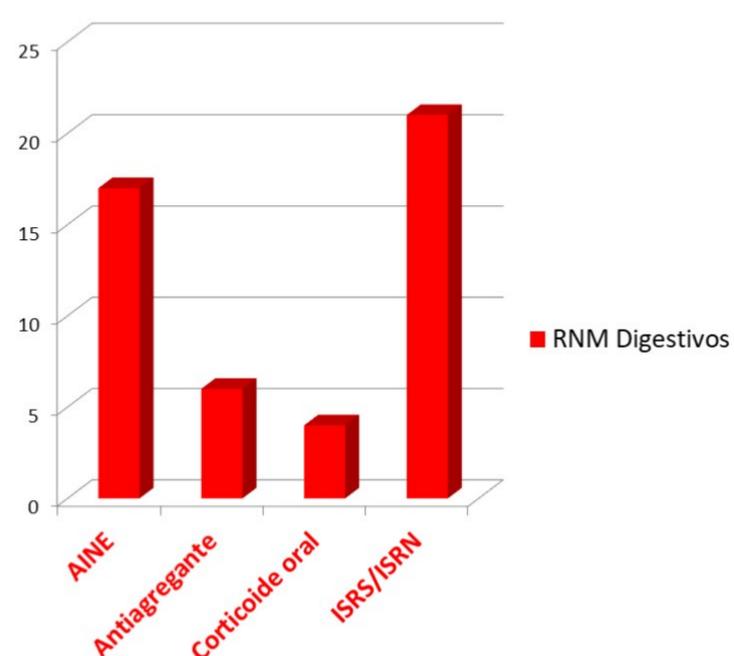
- Se registran 156 dispensaciones de anticoagulantes.
- 60 % corresponden a acenocumarol (AVK), y el 40 % a ACODs.
- Edad media de la población:  $77,8 \pm 10,6$  años. 49% mujeres.
- Se detectan 98 RNM.
- El 48% corresponde a tratamientos con fármacos gastrolesivos.



GRAFICA 1.- ACODS DISPENSADOS Vs RNM Totales y RNM digestivos



GRAFICA 2.- RNM digestivos en función del fármaco que lo causa



## CONCLUSIONES



- Nueve de cada diez pacientes anticoagulados son mayores de 65 años, pluripatológicos y polimedicados.
- Los ACODs representan un porcentaje relevante (40%) de dispensaciones de anticoagulantes.
- El mayor porcentaje de RNM para AVKs, es atribuible al mayor número de interacciones farmacológicas, no a riesgo de sangrado más elevado.