



## T-007 - PREVALENCIA DE ANTICUERPOS ANTIFOSFOLÍPIDO EN UNA COHORTE DE PACIENTES INGRESADOS EN UNA UNIDAD CORONARIA

L. Salmerón-Godoy, M. Díaz-Santíañez, L. Jorge-Huerta, A. Lalueza-Blanco y R. Díaz-Simón

Medicina Interna. Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid.

### Resumen

**Objetivos:** Conocer la prevalencia de anticuerpos antifosfolípido (AAF) en pacientes ingresados en una Unidad Coronaria.

**Métodos:** Estudio descriptivo de una cohorte prospectiva, en la que se recogen los datos clínico-analíticos de 89 pacientes ingresados en la Unidad Coronaria de un hospital de tercer nivel durante los meses de septiembre a marzo de 2018/2019 y 2019/2020. Mediante SPSS se estudia la prevalencia de anticuerpos antifosfolípido, motivo de ingreso y los antecedentes de dichos pacientes.

**Resultados:** En la cohorte de 89 pacientes ingresados en la unidad coronaria, se encontraron 8 con AAF positivos (8,99%), 5 eran positivos para anticuerpos anti-beta2glicoproteína (uno IgM, tres IgA y otro IgG+IgA), 3 pacientes presentaban anticuerpos antifosfatidilserina-protrombina (dos IgG y uno IgM) y ninguno anticuerpos anticardiolipina. Un 75% eran varones con una mediana de edad de 70 años (49-89) y 3 de ellos (37,5%) habían ingresado por cardiopatía isquémica, siendo tratados 2 de ellos con angioplastia y uno con cirugía de revascularización coronaria, presentando una evolución favorable en todos los casos. Entre éstos pacientes con AAF se encuentran un 25% de fumadores, 50% hipertensos, 37,5% diabéticos y el 50% había presentado un evento coronario previo, sin embargo, ninguno tenía antecedentes de enfermedad tromboembólica venosa previa ni clínica no trombótica relacionada con SAF.

**Discusión:** El síndrome antifosfolípido se define por la presencia de eventos trombóticos (arteriales/venosos) o morbilidad gestacional en presencia de anticuerpos antifosfolípido (anticoagulante lúpico, anti-cardiolipina y anti-beta2glicoproteína)<sup>1</sup>. Recientemente se ha descrito la posible implicación de otros anticuerpos como antifosfatidilserina-protrombina<sup>1</sup>. En series previas, se ha descrito la presencia de AAF hasta en un 11% de pacientes que ingresan por isquemia coronaria<sup>2</sup>. Se comprueba la similitud de resultados con respecto a nuestra cohorte.

**Conclusiones:** La prevalencia de AAF es elevada en pacientes ingresados en la Unidad Coronaria, hallando en la cohorte presentada un 8,9% de casos.

### Bibliografía

1. Ricard C. Antiphospholipid síndrome. Trombosis Research. 2017;151;Suppl.1:S43-S47.
2. Andreoli L, Chighizola CV, Banzato A, et al. Estimated frequency of antiphospholipid

antibodies in patients with pregnancy morbidity, stroke, myocardial infarction and deep vein thrombosis: a critical review of the literature. *Arthritis Care Res (Hoboken)*. 2013;65:1869-73.