



## V-185. - RELEVANCIA CLÍNICA DE LOS ANTICUERPOS ANTIRO/ANTILA EN EL LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO

P. Villanueva Rodríguez<sup>1</sup>, P. Rubio Marín<sup>1</sup>, S. Hueso Monge<sup>1</sup>, R. Menor Almagro<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Medicina Interna, <sup>2</sup>Servicio de Reumatología. Hospital General de Jerez de la Frontera. Jerez de la Frontera (Cádiz).

### Resumen

**Objetivos:** Evaluar la utilidad clínica y las diferentes asociaciones de anticuerpos como SSA/Ro52, SSA/Ro60 y SSB/LA en LES en el Hospital General de Jerez de la Frontera.

**Métodos:** Realizamos un estudio retrospectivo de las muestras recibidas en la Unidad de Inmunología para el despistaje de anticuerpos antinucleares entre el año 2002 y 2012. Los sueros positivos para ANA en la prueba de inmunofluorescencia indirecta (IFI) fueron analizados con un inmunoensayo comercial (Innolia-ANA actualización). Analizamos a 323 pacientes que tuvieron más de una muestra positiva para alguno de los siguientes auto-anticuerpos: Ro52, Ro60 y La, y el patrón de los sueros de cada paciente fue prácticamente idéntico. Se incluyeron en el estudio a 113 pacientes diagnosticados de LES. Analizamos el resultado de cada una de las posibles combinaciones entre Ro52, Ro60 y La, es decir: 52+/60+/La+; 52+/60+/La-; 52+/60-/La+; 52+/60-/La-; 52-/60+/La+; 52-/60+/La-; 52-/60-/La+; y variables independientes como son la edad, el sexo, el diagnóstico, las variables de diagnóstico, el patrón de IFI, el resultado de los inmunoensayos, las características clínicas y las variables de laboratorio.

**Resultados:** De los 113 pacientes diagnosticados de LES, el 93,8% eran mujeres y el 6,3% hombres de edades comprendidas entre los 16 y 71 años (X: 37,7; DE: 13,9) en el momento del diagnóstico. El patrón moteado fino fue el más frecuente, 68 casos (61,3%) y el homogéneo, 41 casos (36,6%). La relación entre las entidades clínicas y la positividad de los auto-anticuerpos Ro52, Ro60 y La en sus diferentes combinaciones mostró la siguiente asociación estadística: xerostomía y factor reumatoide positivo con Ro52+/Ro60-/La+; artritis con Ro52+/Ro60+/La-; xerostomía, xeroftalmia, hipergammaglobulinemia y factor reumatoide con Ro52+ aislado; Derrame pericárdico, lesiones cutáneas subagudas e hipocomplementemia con Ro52-/Ro60+/La-; En relación con la IFI, el patrón moteado fino fue positivamente relacionado con la combinación Ro52+/Ro60+/La+(p 0,003), y La+ aisladamente (p 0,03).

**Discusión:** La combinación de anticuerpos puede ser clínicamente útil ya que estas asociaciones tienen implicaciones pronósticas y terapéuticas. Sería conveniente estudiar su utilidad en otras entidades clínicas.

**Conclusiones:** En nuestro estudio se encontraron relaciones significativas entre las manifestaciones clínicas, los resultados en el laboratorio y los diferentes patrones de anticuerpos Ro52, Ro60 y SSB. 0014-2565 / © 2013, Elsevier España S.L.U. y Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Todos los derechos reservados.