



# Revista Clínica Española



<https://www.revclinesp.es>

## IF-096 - EPIDEMIOLOGÍA EN PACIENTES VASCULITIS ANCA POSITIVO EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL

U. Asín Samper, C. Ceballos Bolaños, M. Povar Echeverría, G. Acebes Repiso, M. Pérez Conesa, L. Saez Comet, J. Escobedo Palau y J. Velilla Marco

Medicina Interna. Hospital Universitario Miguel Servet. Zaragoza.

### Resumen

**Objetivos:** Describir las características de una muestra de pacientes con vasculitis ANCA positivo en nuestro hospital y compararla con las características de la población general.

**Material y métodos:** Estudio retrospectivo de carácter descriptivo en el que seleccionamos las determinaciones ANCA positivas en un periodo desde enero de 2010 hasta enero de 2017, obteniendo un total de 311 pacientes con al menos una determinación ANCA positiva. Se ha utilizado el SPSS para realizar el trabajo estadístico.

**Resultados:** De los 311 pacientes con determinaciones ANCA positivo, en 80 pacientes se realiza un diagnóstico final de vasculitis asociada ANCA (AAV). La media de edad en el momento diagnóstico es de 62,77 años, siendo infrecuente en edades extremas de la vida. Hay una ligera diferencia entre sexos con un porcentaje en varones de 55%. Se clasifican en cuatro grupos, según el tipo de vasculitis asociada. Los diagnósticos finales fueron: 27 granulomatosis con poliangeítis, 32 poliangeítis microscópica, 18 vasculitis limitadas al riñón y 3 granulomatosis eosinofílica con poliangeítis.

**Discusión:** Las vasculitis son enfermedades infrecuentes, pero que requieren un conocimiento importante ya que son enfermedades graves y sin un tratamiento efectivo tienen un pronóstico sombrío. Según el estudio de Fugimoto et al la incidencia de vasculitis ANCA es diferente entre Asia y los países occidentales. Se ha observado una incidencia superior de granulomatosis con poliangeítis en EEUU mientras que en el caso de la poliangeítis microscópica la frecuencia es superior en Japón y China. En nuestra muestra la vasculitis más frecuente fue la poliangeítis microscópica a pesar de encontrarnos en una zona europea. Robyn et al. Describen una afectación mayor en los países con altas latitudes que podría estar relacionado con la vitamina D mientras que por otro lado hay estudios que demuestran la relación entre algunos tipos de HLA como HLA-DR0901 y un mayor riesgo de tener este tipo de vasculitis.

**Conclusiones:** La vasculitis asociada a ANCA positivo es una patología muy infrecuente cuya prevalencia presenta diferencias geográficas. La prevalencia a nivel mundial es ligeramente más frecuente en hombres y presenta un pico máximo de incidencia en la franja de edad de 55 a 65 años, características que se reflejaban en nuestra muestra.