



# Neurology perspectives



## 17520 - FACTORES EPIDEMIOLÓGICOS EN UNA SERIE DE CASOS DE OCLUSIONES DE LA ARTERIA CENTRAL DE LA RETINA

Sosa Cabrera, Y.<sup>1</sup>; Tejera Martín, I.D.<sup>1</sup>; Rodríguez Baz, Í.<sup>2</sup>; Villar Van den Weygaert, C.<sup>1</sup>; Medina Rodríguez, A.<sup>1</sup>; Solé Sabater, M.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Neurología. Hospital Nuestra Señora de Candelaria; <sup>2</sup>Servicio de Neurología. Clínica Parque, S.A.

### Resumen

**Objetivos:** Descripción de las variables epidemiológicas en una serie de casos de oclusiones de la arteria central de la retina.

**Material y métodos:** Estudio descriptivo en pacientes con oclusión de la arteria central de la retina desde enero de 2018 hasta abril de 2022 en un hospital terciario. Se describieron las características clínicas, así como diagnósticas y terapéuticas.

**Resultados:** Se analizó una muestra de 15 pacientes (40% mujeres, edad media  $65 \pm 11,7$  años). La hipertensión arterial y la dislipemia fueron los factores de riesgo más frecuentes, con un 73,3% y 66,7%, respectivamente. El 66,7% de las oclusiones se dieron en la arteria central de la retina derecha. Solamente un paciente acudió a un centro hospitalario en las primeras 4 horas y media de evolución de los síntomas, mientras que el 93,3% lo hizo pasado este tiempo. Dentro de este último grupo, el intervalo de tiempo más frecuente fue pasadas las 24 horas, pero por debajo de los 5 días, con un 33,3%. Ninguno de los pacientes fue valorado por Oftalmología y/o Neurología dentro del periodo ventana y, en consecuencia, no se beneficiaron de tratamiento revascularizador agudo. El 60% ingresó en Neurología. La mayoría de los pacientes recibieron al alta tratamiento con ácido acetilsalicílico (46,7%), el 33,3% una combinación entre este último y clopidogrel y el porcentaje restante anticoagulación oral.

**Conclusión:** Teniendo en cuenta los resultados de nuestro estudio, sería conveniente establecer un protocolo de actuación diagnóstico-terapéutica junto con Oftalmología, así como informar a la población para facilitar su diagnóstico y manejo precoces.