



Neurology perspectives



18580 - MIOPATÍA AURICULAR COMO PREDICTOR DE RECURRENCIA EN PACIENTES SIN FA SEGUIDOS 5 AÑOS (COHORTE CRYPTOFA)

Ortega Sánchez, A.¹; Juega Mariño, J.²; Pagola, J.²; Muchada, M.²; Rodríguez-Luna, D.²; García-Tornel, Á.²; Rodríguez, N.²; Lozano, P.²; Rubiera, M.²; Requena, M.²; Boned, S.²; Francisco-Pascual, J.³; Meza, C.²; Olivé, M.²; Ribó, M.²; Rodríguez, M.²; Molina, C.²

¹Servicio de Neurología. Hospital Universitari Son Espases; ²Servicio de Neurología. Hospital Universitari Vall d'Hebron; ³Servicio de Cardiología. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

Resumen

Objetivos: La miopatía auricular (MA) ha sido recientemente descrita como un posible predictor de recurrencia en ictus sin fibrilación auricular (FA).

Material y métodos: En el seguimiento a 5 años de los pacientes Cohorte CryptoFA (ictus Criptogénico monitorizados para detección de FA) evaluamos los principales predictores publicados de recurrencia. A los pacientes se les realizó estudio diagnóstico básico con EKG, TC/RM, Duplex, ETT y monitorización cardíaca 90 días. Se recogieron las variables basales y se determinó la deformabilidad auricular mediante *strain* longitudinal de la aurícula izquierda por ETT (PALS). Se realizó un seguimiento durante 60 meses para determinar recurrencias definida como clínica compatible con ictus.

Resultados: De 285 pacientes incluidos y seguidos hubo 4 pérdidas. Un 15,7% (44/281) presentaron recurrencia clínica. Cumplieron monitorización cardíaca por protocolo 99 pacientes en los que se detectó FA en 53,5% (53/99). No hubo diferencias respecto edad, género, hipertensión arterial, dislipemia, NT-proBNP, oclusión gran vaso, insuficiencia renal, EPOC, tabaquismo, escala CHA2DS2-VASc, tabaquismo, ictus previo o vasculopatía. El PALS predijo de manera independiente la recurrencia de ictus (OR 0,18, p = 0,054).

Conclusión: La miopatía auricular podría ser un predictor de recurrencias de ictus criptogénico en pacientes sin FA detectada. El ensayo Arcadia determinará si precisan de anticoagulación como prevención secundaria.