



Neurology perspectives



18388 - EVOLUCIÓN TEMPORAL EN LA ACTIVIDAD DE TROMBECTOMÍAS EN ANDALUCÍA (2015-2021)

González García, A.¹; Aguilar Pérez, M.¹; de Albóniga-Chindurza Barroeta, A.¹; Ortega Quintanilla, J.¹; Zapata Arriaza, E.¹; Domínguez Mayoral, A.M.²; Pérez Sánchez, S.²; Barragán Prieto, A.²; Gamero, M.Á.²; Zamora Piñero, A.³; Pardo Galiana, B.⁴; Ainz, L.⁴; Medina Rodríguez, M.⁴; Cabezas Rodríguez, J.A.⁴; Moniche, F.⁴; Montaner Villalonga, J.³

¹Servicio de Neurorradiología Intervencionista. Complejo Hospitalario Regional Virgen del Rocío; ²Servicio de Neurología. Complejo Hospitalario Regional Virgen Macarena; ³Grupo Neurovascular. Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBIS); ⁴Servicio de Neurología. Complejo Hospitalario Regional Virgen del Rocío.

Resumen

Objetivos: Andalucía es la comunidad autónoma española más poblada (8.500.808 habitantes en 2021) y la segunda más extensa (87.598 km²). Cada año ingresan en sus hospitales 15.500 pacientes con ictus isquémicos con la tasa de mortalidad por ECV un 50% más elevada que en el conjunto de España. Presentamos la evolución de los datos de trombectomías mecánicas (TM) desde 2015 a 2021 tras los cambios estructurales y funcionales realizados en la red de atención al código ictus del Plan Andaluz de Ictus.

Material y métodos: Presentamos la evolución de las TM y la tasa de TM por 100.000 habitantes (TTMc), comparando las tasas entre los seis nodos andaluces (Sevilla-Huelva, Córdoba-Jaén, Cádiz, Granada, Málaga y Almería) y con la media nacional.

Resultados: La evolución ha sido de 147 TM en 2015 (TTMc:1,5) a 1.395 TM en 2021 (TTMc: 16,5). Por nodos en 2021, la TTMc mayor fue en Granada con 21,6 y la menor de 10,8 en Cádiz. La media nacional de TTMc en 2015 fue de 4,6 y en 2021 de 14. Cuatro de los nodos realizaron más de 200 TM/año en el 2021, rango de los seis nodos: 505 y 130 TM/año. Incluso las provincias que no tienen nodo propio de NRI, presentaron una TTMc por encima de las recomendaciones mínimas de 11 (Huelva: 18, Jaén: 13).

Conclusión: En seis años se ha producido en Andalucía un cambio radical en la TTMc, cumpliendo las recomendaciones internacionales que establecen una TTMc habitantes de entre un mínimo de 11 y un máximo de 22.