



Neurology perspectives



23207 - MOTIVOS PARA NO REALIZAR TROMBECTOMÍA MECÁNICA: RESULTADOS DE UN ANÁLISIS POBLACIONAL EN CATALUÑA

Coronel Coronel, M.; Ramos Pachón, A.; Prats Sánchez, L.; Fernández Vidal, J.; Lambea Gil, Á.; Martí Fábregas, J.; Ezcurra Díaz, G.; Camps Renom, P.; Pérez de la Osa Herrero, N.; Guasch Jiménez, M.; Martínez Domeño, A.

Servicio de Neurología. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

Resumen

Objetivos: Analizar los motivos de exclusión del tratamiento endovascular (TEV) en pacientes con ictus isquémico.

Material y métodos: Estudio observacional, retrospectivo de pacientes con ictus isquémico del registro poblacional prospectivo de código ictus de Cataluña entre 2019 y 2023. Se realizó un análisis descriptivo de las razones de exclusión de TEV y un análisis de subgrupos según sexo y tipo de centro receptor (centro terciario de ictus [CTI], centro primario de ictus [CPI] o teleictus [TI]).

Resultados: Se registraron 25.389 pacientes con ictus isquémico; el 20% (5.088) recibió TEV. La principal causa de exclusión fue la ausencia de oclusión de gran vaso (OGV) o la presencia de oclusión distal (58%), seguida de mRS desfavorable/comorbilidad (10%), NIHSS bajo (9%), múltiple causa (8%) y ASPECTS < 7 (5%). Hubo diferencias significativas según sexo: la ausencia de OGV/presencia de oclusión distal fue la principal causa en ambos (53% mujeres vs. 62% hombres), mientras que las mujeres se excluyeron más por mRS desfavorable/comorbilidad (14 vs. 5%) y los hombres por NIHSS bajo (10 vs. 8%). El sexo no fue un factor independiente de exclusión. La tasa de TEV fue del 28% en pacientes atendidos en CTI (principal motivo de exclusión: ausencia de OGV/oclusión distal, 68%), del 10% en CPI (motivos: mRS desfavorable/comorbilidad en 21%, NIHSS bajo en 22%) y del 1% en TI (principal motivo: NIHSS bajo en 42%).

Conclusión: A nivel poblacional en Cataluña, la ausencia de OGV o presencia de oclusión distal es la causa principal de exclusión para TEV. Los motivos de exclusión varían según sexo y tipo de centro receptor.