



## EVOLUCIÓN Y CARACTERÍSTICAS DEL ACCESO AL TRATAMIENTO ENDOVASCULAR PARA EL ICTUS ISQUÉMICO AGUDO EN ARAGÓN (2015-2021)

**Moreno Loscertales, Cristina; Bautista Lacambra, Mario; Canasto Jiménez, Paula Gallego Riol, Marta; Tejada Meza, Herbert; Serrano Ponz, Marta; Campello Morer, Isabel; Marta Moreno, Javier.**

H.U. Miguel Servet. Zaragoza

**Objetivo:** describir, en base a la distribución geográfica aragonesa –provincial y comarcal- las características del acceso al tratamiento endovascular (TEV) en Aragón en términos de frecuencia, tiempos de atención y pronóstico funcional a 3 meses.

**Método:** se han incluido todos los pacientes que recibieron TEV entre enero de 2015 y diciembre de 2021 en Aragón. Determinamos su distribución geográfica mediante el mapa sanitario, el número realizado por 100,000 habitantes, la demora de acceso en base a los tiempos inicio de síntomas-ingle y de puerta (primer contacto hospitalario)-ingle y el pronóstico mediante la escala modificada de Rankin(mRS).

**Resultado:** se han analizado 416 TEVs , pasando de 0.37 a 13,12/100,000 habitantes en cuatro años, con una diferencia entre provincias que va de 6,7 a 14,39/100,000 habitantes. La proporción de pacientes >80 años tratados, también ha aumentado (0.7% a 23.9%). Las comarcas con menor tasa de TEVs/100,000 habitantes fueron: Bajo Cinca, Maestrazgo, Sierra de Albarracín y Matarraña. Se registraron mayores tiempos inicio de sintomatología–ingle en Cuencas Mineras y Bajo Martín. Considerando despoblación a <12,5 habitantes/Km2, se han encontrado diferencias significativas en los tiempos puerta-ingle entre dichas comarcas y las no despobladas( $p<0,001$ ) y en el pronóstico (mRS 0-1 a los 3 meses)( $p=0,021$ ).

**Conclusiones:** La tasa de TEVs/100,000 habitantes ha aumentado exponencialmente en los últimos 7 años. En base a las diferencias de accesibilidad reflejadas entre las distintas comarcas, es necesario diseñar sistemas logísticos que nos permitan superar la inequidad en el acceso a TEV en el tratamiento del ictus agudo en Aragón.