



O-060 - EMBOLIZACIÓN DE LA ARTERIA MENÍNGEA MEDIA: MANEJO TERAPÉUTICO COMPLEMENTARIO EN LA PREVENCIÓN DE LA RECURRENCIA DEL HEMATOMA SUBDURAL CRÓNICO: IMPLEMENTACIÓN EN NUESTRO CENTRO

C.L. Ortiz Alonso, E. Murias Quintana, M.A. García Pallero, J.K. León Rivera, J.A. Rodrigues Vera, N. Mirón Jiménez, C. González Moldes, I. Gimeno Calabuig, B. Álvarez Fernández, J.C. Gutiérrez Morales

Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo, España.

Resumen

Introducción: El tratamiento del hematoma subdural crónico (HSC), comúnmente implica la evacuación quirúrgica mediante trepano seguido de un drenaje subdural o subgaleal. Sin embargo, esta intervención presenta una alta tasa de recurrencia, oscilando entre el 11,4-27%. Con el continuo avance de investigación y conocimiento, se ha demostrado el papel crucial de la arteria meníngica media (AMM) en este fenómeno.

Objetivos: El objetivo principal es implementar un proyecto de investigación que nos permita evaluar la eficacia, seguridad y eficiencia de la embolización de la AMM, como tratamiento emergente para prevenir la recurrencia del HSC.

Métodos: Se utilizó nuestra base de datos institucional para determinar la prevalencia y recurrencia del HSC. Realizamos una revisión exhaustiva de la literatura para establecer los criterios de inclusión/exclusión y variables relevantes. Tras una reunión multidisciplinaria de los servicios implicados, diseñamos un estudio observacional analítico ambidireccional con un reclutamiento prospectivo de una muestra adecuada.

Resultados: Se reclutarán 64 pacientes con HSC que cumplan los criterios de inclusión. Tras obtener el consentimiento informado, se realizará la embolización de AMM en las primeras 96 h tras la cirugía. Y se analizarán los datos obtenidos. El protocolo del estudio fue sometido a revisión por el comité de ética institucional, obteniendo la autorización necesaria para su ejecución.

Conclusiones: La investigación científica desempeña un papel fundamental en la evaluación de nuevas intervenciones médico-quirúrgicas. Con este estudio, pretendemos analizar los resultados de la embolización de la AMM en el tratamiento complementario del HSC. La evidencia resultante podría tener un impacto significativo tanto en la calidad de vida de los pacientes, como en nuestra práctica clínica diaria y, potencialmente, abrir nuevas líneas de investigación en este campo.