



Neurocirugía (English edition)



<https://www.revistaneurocirugia.com>

C0511 - FÍSTULA ARTERIOVENOSA ESPINAL. PRESENTACIÓN DE UN CASO Y DESCRIPCIÓN DE LA TÉCNICA QUIRÚRGICA

J. Saldívar Gómez, M. Iglesias Pais, A. Castro Díaz, M. Díaz Anítua, D. Castro Bouzas y J.M. Villa Fernández

CHUAC, A Coruña, España.

Resumen

Objetivos: La fístula arteriovenosa dural espinal constituye del 70 al 80 de todas las malformaciones vasculares espinales. Afecta con mayor frecuencia a pacientes varones que están por encima de los 60 años. El objetivo de esta presentación es resaltar la importancia de una patología que es frecuentemente infradiagnosticada, describir la técnica quirúrgica paso a paso y revisión de la literatura.

Métodos: Se presenta el caso de un paciente con clínica de paraparesia progresiva e incontinencia urinaria, operado de manera que se ha interrumpido la aferencia y la consecuente progresión del cuadro.

Resultados: El paciente ha sido exitosamente operado, con el cierre la fístula al 100 por ciento, mejoría clínica y la no progresión de la clínica esfinteriana.

Conclusiones: Las fístula arteriovenosa espinal es una causa tratable de mielopatía, que generalmente esta infradiagnosticada El tratamiento puede ser por via endovascular y quirúrgica. El manejo quirúrgico permite el tratamiento definitivo de la fístula con una mínima tasa de complicaciones. El pronóstico tras el tratamiento de la fístula es relativamente bueno. El diagnóstico a tiempo es fundamental de cara al pronóstico.