



Neurocirugía



<https://www.revistaneurocirugia.com>

V-13 - SIRINGOMIELIA SINTOMÁTICA. EL PAPEL DE LA MICROCIROGÍA, TRATAMIENTO MEDIANTE MIELOPEXIA

J. Esteban García García, P. Alcázar Cid, L. Esteban Estallo, N.G. Rojas Stambuk, L.B. López López, L.M. González Martínez, J. Casado Pellejero

Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza, España.

Resumen

Introducción: La siringomielia sintomática puede representar un desafío en pacientes con antecedente de lesión medular. Se han reportado diversos enfoques quirúrgicos con resultados variados y a menudo frustrantes. A continuación, presentamos un video ilustrando cómo el desarrollo de la microcirugía brinda una opción terapéutica alternativa al tratamiento derivativo tradicional.

Caso clínico: Paciente varón de 63 años. Antecedente de accidente de tráfico con lesión medular completa nivel T10 con fractura tipo C que no se trató. Durante los últimos años, empeoramiento progresivo de la fuerza en ambos brazos acompañado de parestesias y dolor de características neuropáticas. Se solicita RMN que mostraba a gran cavidad siringomiélica que se extendía desde la zona de la mencionada fractura T10 hasta C1. Se decide tratamiento quirúrgico sobre la misma. Se presenta el vídeo del caso clínico explicando la técnica de mielopexia. Se muestran resonancia pre- y posquirúrgica donde destaca la reducción significativa de la cavidad intramedular. Ello se acompaña de una mejoría de los síntomas sensitivos referidos antes de la intervención que se ha mantenido hasta día de hoy.

Discusión: La mielopexia es una técnica microquirúrgica innovadora que ha mostrado buenos resultados iniciales. Al no requerir implantes, se podría prescindir de las complicaciones asociadas a la colocación de catéteres o derivaciones, que son comúnmente utilizadas en el tratamiento de esta enfermedad. En pacientes con lesión medular completa y siringomielia sintomática, se sugiere un enfoque microquirúrgico directo sobre la lesión y optar por la técnica microquirúrgica ilustrada en el vídeo.