

V-001 - A PROPÓSITO DE UN CASO: VISIÓN EXOSCÓPICA DEL ABORDAJE TRANSORBITARIO PARA RESECCIÓN DE QUISTE EPIDERMOIDE

C. Toledano Rodríguez, C.F. Alarcón Alba, G. Tresserras Giné, L. Flores de los Reyes, M.T. Carrión Donderis, L. Pujals Pont, B. Dorantes Valdés, L. Mateo Aguilar, J.F. López Lozano, M. Buxeda Rodríguez, M. Romero Rosich, M.D. Sánchez Casas, I. Cardiel Grimal, E. Casajuana Garreta, M. García Bach

Hospital Universitari Mutua de Terrassa, Terrassa, España.

Resumen

Introducción: El abordaje transorbitario se ha convertido en una herramienta valiosa en neurocirugía, permitiendo un acceso directo a lesiones intracraneales con mínima manipulación de estructuras adyacentes. En este contexto, exploramos la aplicación en la descripción anatómica de la visión exoscópica en el abordaje subcutáneo - supra músculo *orbicularis* para la resección de un quiste epidermoide mediante un abordaje transorbitario endoscópico.

Caso clínico: Presentamos el caso de un paciente de 34 años con clínica de dolor retroocular e hiperemia conjuntival. En el estudio por TC se objetivó un quiste epidermoide en la pared latero-superior orbitaria sin afectación de canal óptico. Se realizó visión exoscópica en el marco de un abordaje transorbitario. Durante la intervención, la visión exoscópica proporcionó una visualización tridimensional excepcional, permitiendo una identificación detallada de la lesión y de las estructuras circundantes. La meticulosidad de la técnica permitió la resección completa del quiste epidermoide, minimizando el trauma quirúrgico y preservando la función neurovascular.

Discusión: Este caso subraya la utilidad de la visión exoscópica en la fase inicial del abordaje transorbitario. La capacidad de obtener imágenes tridimensionales de alta resolución mejora la precisión y la seguridad en la manipulación de estructuras orbitarias musculares y aponeuróticas del elevador del párpado. La aplicación de esta tecnología en casos específicos, como el abordaje de quistes epidermoides, puede representar un avance significativo en la neurocirugía, destacando la importancia de su consideración en el arsenal quirúrgico para obtener resultados óptimos. Este caso ilustra cómo la integración de la visión exoscópica en el abordaje transorbitario puede potenciar la seguridad de la disección inicial.