

LINFOMA DE CÉLULAS GRANDES ORBITARIO

Autores:

- FINOCHIETTI, Agustín
- ALBERA, Emanuel
- VICENTIN, Andres
- NEGRETTI, Natalia
- FROULLET, Cristian
- GIMÉNEZ, Sebastián

Santa Fe, Argentina.

agustin.finochietti@gmail.com

No se presentan conflictos de interés.

PRESENTACIÓN DE CASO

Paciente **femenina de 65 años**

Toxicológicos: **tabaquista**

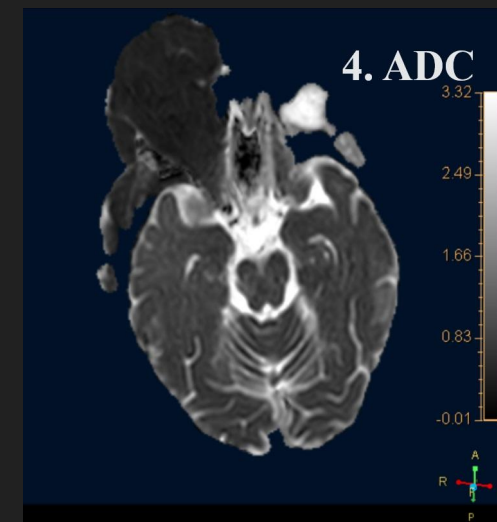
Patológicos: afección ocular autoinmune (no especificada por la paciente) en ojo izquierdo, medicada con esteroides.

Consulta:

- **Exoftalmos unilateral derecho** con exulceración de tejidos blandos → 3 meses de evolución.
- **Amaurosis unilateral.**

HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS

RMN



Voluminosa **formación expansiva sólida intra y extraconal** de 65 mm dT x 72 mm dAP x 54 mm dCC levemente **hiperintensa en T2, isointensa en T1**, asociada a **realce homogéneo** posterior a la inyección de contraste ev. Que **presenta restricción en secuencias de difusión**.

Engloba el globo ocular, el nervio óptico y los músculos oculomotores ipsilaterales. El tejido sólido compromete el vértice orbitario y se extiende posteriormente al seno maxilar ipsilateral.

Diagnóstico:

Los hallazgos histológicos y el inmunofenotipo son compatibles con un **linfoma B difuso de células grandes subgrupo centro germinal**.

DISCUSIÓN

El linfoma orbitario difuso de células B, **frecuente en mayores de 60 años**, afecta estructuras orbitarias, con la **glándula lagrimal involucrada en el 40%** de los casos.

Se presenta con proptosis, masa palpable y alteraciones visuales. Las lesiones son **extraconales, unilaterales, y se moldean a la órbita** (signo del sandwich).

En RMN, muestran **realce homogéneo, infiltración**, e importante, **su alta celularidad en ADC**, y a veces con remodelación ósea.

Puede ser primario o señal de enfermedad sistémica.

CONCLUSIÓN

Se destaca la importancia de comprender las características específicas del linfoma orbitario de células B en resonancia magnética, permitiendo así una presunción diagnóstica adecuada, para su posterior correlación histopatológica; agilizando el proceso diagnóstico y mejorando los resultados clínicos y terapéuticos.

BIBLIOGRAFÍA

- [Definición de linfoma difuso de células B grandes - Diccionario de cáncer del NCI](#)
- [Diffuse large B-cell lymphoma | Radiology Reference Article | Radiopaedia.org](#)
- [Non-Hodgkin lymphoma \(diffuse large B cell lymphoma\) | Radiology Case | Radiopaedia.org](#)
- [<https://www.elsevier.es/en-revista-revista-mexicana-oftalmologia-321-articulo-linfoma-difuso-celulas-grandes-tipo-X0187451910902941>](#)
- [Tumores orbitarios. | Seram](#)