

HAGA USTED EL DIAGNOSTICO

DR. C.V.M. PEREZ CORTES*

Mujer de 22 años de edad que se presenta a la consulta por ataque al estado general y exoftalmos bilateral de 5 meses de evolución y desde hace tres semanas presenta pérdida progresiva de la visión. La exploración física demostró la presencia de iridociclitis en el ojo derecho en donde se observaron múltiples nódulos en las criptias y sobre el borde papilar. Los exámenes de laboratorio fueron normales con negativos, la teleradiografía del tórax no mostró patología. Se realizó tomografía computada de ambas órbitas (Figuras Núm. 1, 2.)

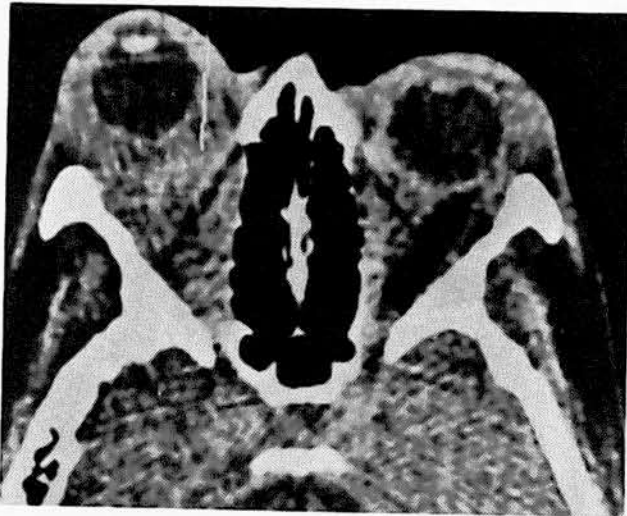


FIGURA NUMERO 1: CORTE SIMPLE

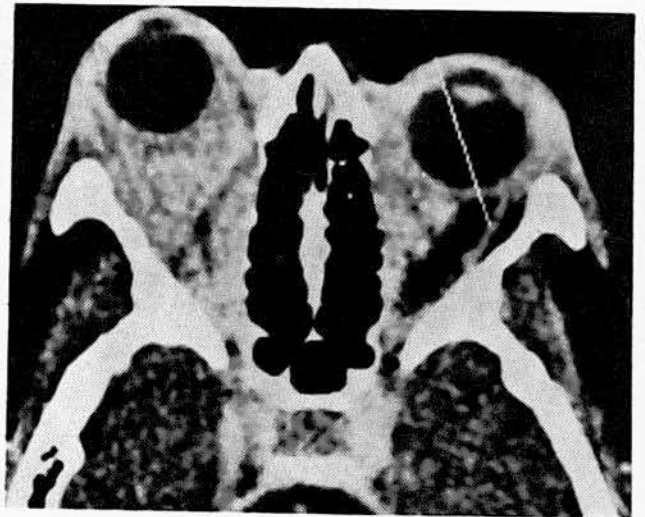


FIGURA NUMERO 2: CORTE CONTRASTADO

(ver reverso)

* Jefe de Depto. Radiodiagnóstico
Instituto Nacional de Cancerología-México.

DIAGNOSTICO: SARCOIDOSIS DE AMBAS ORBITAS.

La Figura Núm. 1 muestra un corte simple en sentido axial en el cual se identifica la presencia de un tejido sólido (32 U.H.) que ocupa la órbita y expande discretamente la fisura orbitaria superior y empuja ambos ojos hacia afuera, nótese la extensión del tejido hacia el lagrimal. La Figura Núm. 2 es un rastreo durante la inyección del medio de contraste en el cual la atenuación se incrementa hasta 50 U.H.

La biopsia demostró granuloma no caseificante compatible con sarcoidosis. El tratamiento con esteroides mejoró en forma marcada la sintomatología.

COMENTARIO:

La sarcoidosis es una enfermedad granulomatosa multisistémica de causa desconocida en la cual se forman proliferaciones reticulohistiocitarias que contienen a los

granulomas. Y se presentan en adultos entre 10 y 40 años. Las lesiones oculares se manifiestan entre un 20 o 40% de los pacientes siendo la iridociclitis la forma más frecuente, la lesión retroocular es rara como en el caso que presentamos y el interés es que debe hacerse el diagnóstico diferencial con metástasis por la característica expansiva, generalmente ni las metástasis ni el pseudotumor afectan el lagrimal dato de utilidad para el diagnóstico diferencial.

REFERENCIAS

1. Mosley IF, Sanders MD: Disease of the orbit. IN: Mosley IF, Sanders MD (eds) CT in Neuro-ophthalmology. Philadelphia, Saunders 1982: 20-82.
2. Gagent RA, Rot mun J, Robertson WD et al: Acute OrbitalPseudotumors. Classification and CT Features AJNR, 1981:2:431-436.



SUBDIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION Y DOCENCIA

Sociedad Médica del Instituto Nacional de Cancerología

TALLER "NUTRICION Y CANCER"

Dr. F. Ochoa C.

sede

AULA MAGNA DEL INSTITUTO

29 de Agosto de 1987

INFORMACION E INSCRIPCIONES

SUBDIRECCION GRAL. DE INVESTIGACION Y DOCENCIA
INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA

Av. San Fernando No. 22 Tlalpan 14000 México, D.F.
Tels.: 655-41-33, 655-10-55 y 655-32-17
(Srita. Luzma G. Alemán)