



LINFOMA NO HODGKIN (LNH) MARGINAL NODAL CON COMPROMISO EXTRANODAL DE LA HIPÓFISIS.

N° 1232

- Sanatorio Otamendi.
- CABA-Argentina- Buenos Aires.
- Patricia_9224@hotmail.com
- Los participantes no presentaron conflicto de interés.
- Gómez Estela
- Pose Julio
- Gallego Sonia
- Guerrero Elizabeth.

PRESENTACIÓN DEL CASO.

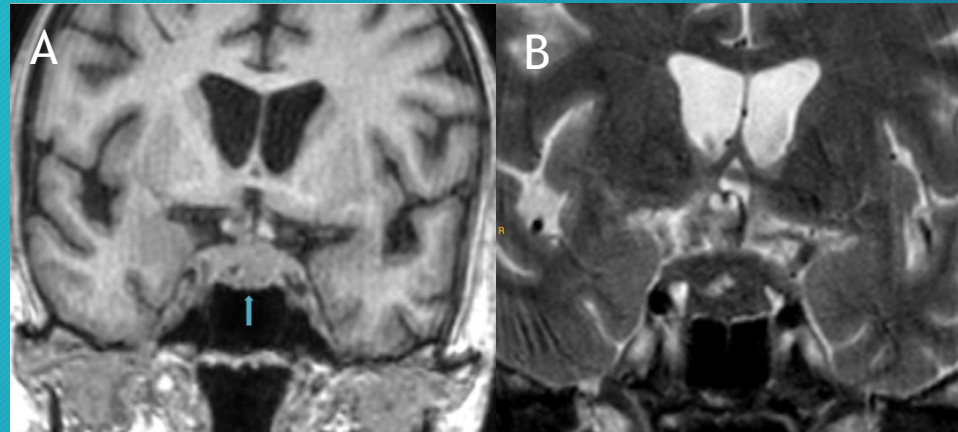
N° 1232

- Masculino de 65 años, con antecedente de LNH marginal nodal con compromiso adenopático supra e infradiafragmático e hipófisis.

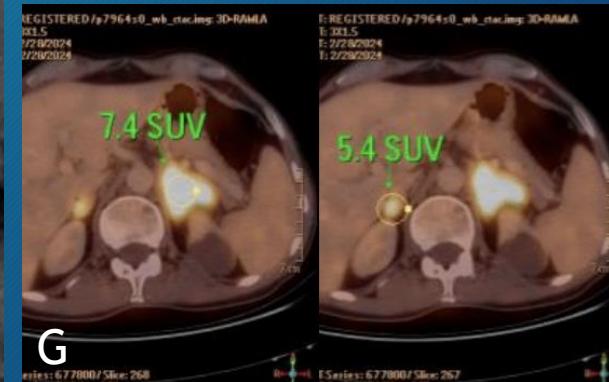
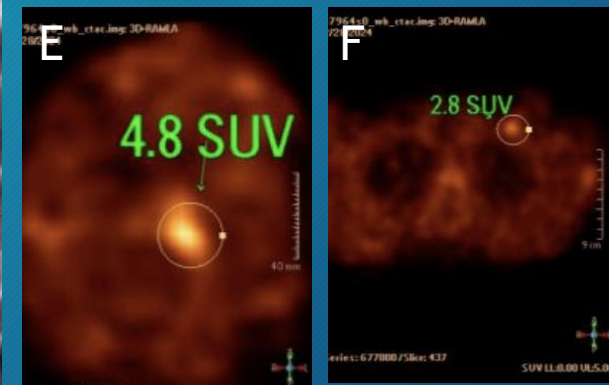
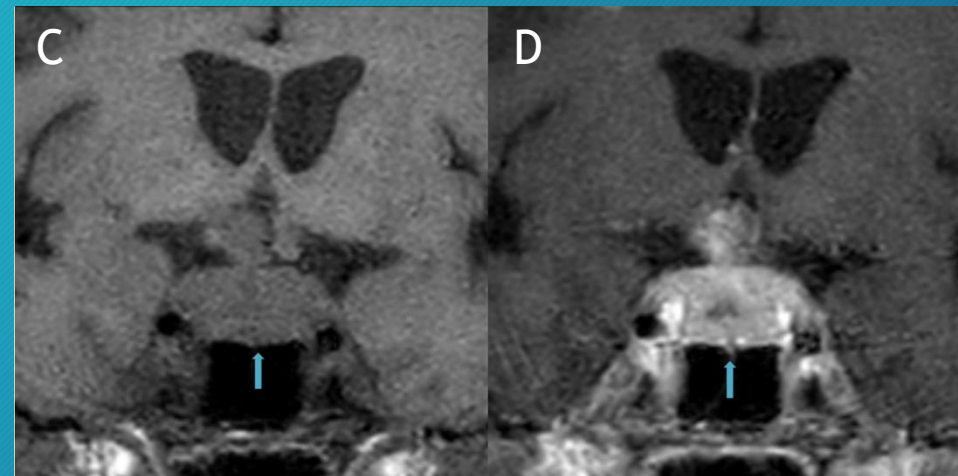
HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS.

N° 1232

Resonancia Magnetica (RM) cerebro: imagen isointensa en T1 y T2, en región selar que contacta con el quiasma óptico comprometiendo el tallo pituitario, (a-b coronal), con relace luego del contraste, (c-d coronal) → Hipofisitis o infiltración de la patología de base del paciente.



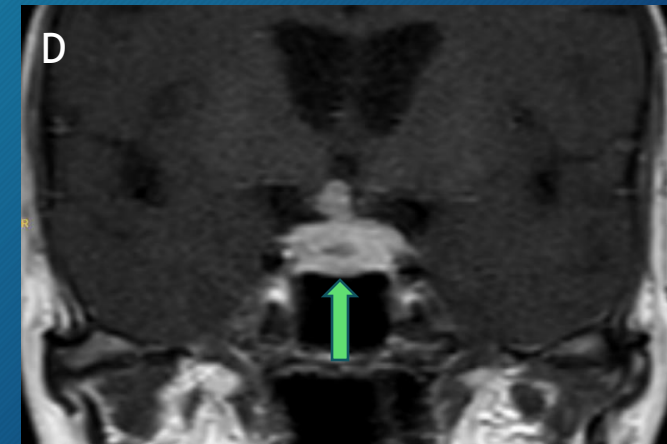
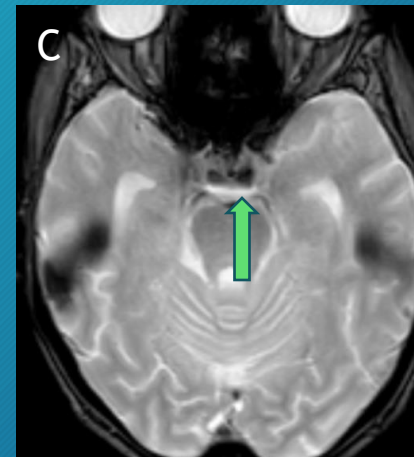
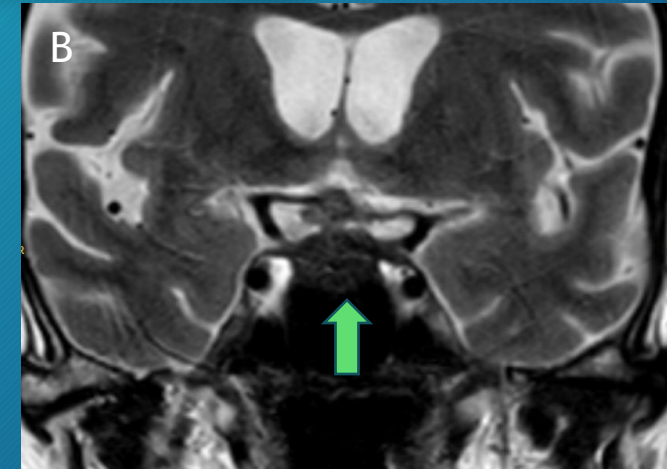
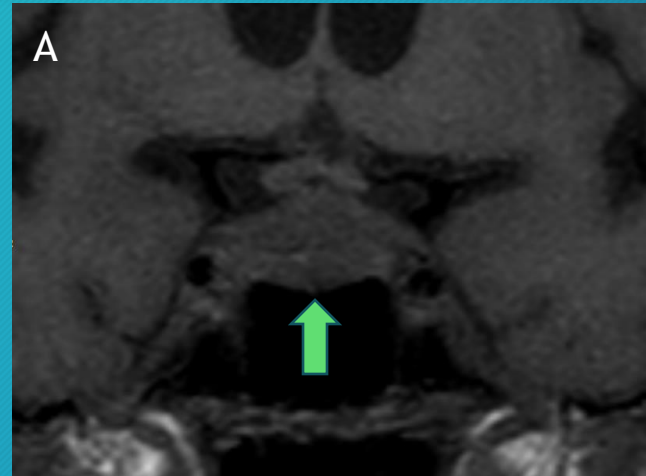
PET: foco hipermetabólico sobre el sector izquierdo del cavum (e). Adenopatías hipermetabólicas en el espacio retropectoral izquierdo (f), espacio látero-traqueal derecho y látero-aórtico izquierdo. Formaciones de partes blandas hipermetabólicas en ambas glándulas suprarrenales (g).



HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS.

N° 1232

- Se realiza control de RMN de cerebro a los tres meses de evolución, visualizándose disminución del tamaño de la lesión localizada en región selar que contacta con el quiasma óptico, comprometiendo el tallo pituitario. Siendo isointensa en secuencia T1 (a - coronal) y T2 (b - coronal), áreas hipointensas en GRE(restos de hemosiderina) (c - axial), con realce tras la administración del contraste endovenoso (D - Coronal) .



DISCUSIÓN.

N° 1232

- ✓ La afectación difusa de la glándula hipofisiaria con compromiso del tallo nos debe llevar a pensar en la posibilidad de una hipofisitis.
- ✓ La hipofisitis es una enfermedad inflamatoria poco frecuente caracterizada por una inflamación de la glándula hipofisaria y/o de su tallo, dividiéndose en primaria y secundaria. La hipofisitis primaria linfocitaria es la más frecuente, prevalente en mujeres.
- ✓ Independientemente de la causa los síntomas y signos pueden estar relacionados con el efecto de masa (dolor de cabeza y alteración visual) y la alteración hormonal que justifica una evaluación inmediata. Para el diagnóstico es importante la clínica del paciente, laboratorios y los hallazgos presuntivos de la imagen por RM.
- ✓ En RM se caracteriza por una afectación simétrica y en general homogénea de la glándula. Suele afectar el tallo pituitario y presenta realce luego del contraste. A diferencia de los adenomas que suelen ser asimétricos, no comprometen el tallo.
- ✓ En nuestro paciente la punción de LCR dio positivo para linfocitos T. Iniciando esquema con rituximab y bendamustina. Posteriormente presenta Síndrome de secreción inadecuada de hormona antidiurética (SSIHA) y ptosis parpebral, por lo que inicia tratamiento con quimioterapia intratecal, se realiza una segunda punción de LCR siendo negativa, con mejoría de los síntomas.

CONCLUSIÓN.

BIBLIOGRAFÍA.

N° 1232

- La afectación de la hipófisis por linfoma es inusual, se presenta imagenenológicamente como una hipofisitis.

- Donegan D, Honegger J. Hypophysitis. Endocr Pract. 2022 Sep;28(9):901-910. doi: 10.1016/j.eprac.2022.06.009. Epub 2022 Jun 30. PMID: 35779833.
- E. Fernández-Rodríguez, I. Bernabeu y F.F. Casanueva. Protocolo diagnóstico y terapéutico de las hipofisitis. Medicine. 2012;11(13):800-3.
- Tkatch, Julieta, Szuman, Gabriela, et al. (2023). Hipofisitis primaria: diagnóstico y tratamiento. estudio multicéntrico. Medicina (Buenos Aires), 83(5), 744-752.
- E. Tenorio, E. Campos, Ma. Del Rocío Ortega, et al. Mujer con cefalea y alteraciones visuales: Hipofisitis vs adenoma hipofisiario. Revista de Endocrinología y Nutrición Vol. 17, No. 2 • Abril-Junio 2009