

HISTOPLASMOSIS CEREBRAL EN PACIENTE CON AR

Autores:

Spais Ma. Victoria

Residente de 4to año de Diagnóstico por Imágenes del Grupo Abril

Lescano, Arturo

Medico especialista en Diagnóstico por Imágenes del Hospital Cullen

Santa Fe, Argentina

vikyspais@gmail.com





Datos personales

Paciente femenina de 37 años oriunda de la ciudad de Chaco (Argentina)



Antecedentes

Artritis reumatoidea, diagnosticada hace 4 años. Medicada con prednisona e hidroxicloroquina, con abandono de medicación en el último mes



Motivo de Consulta

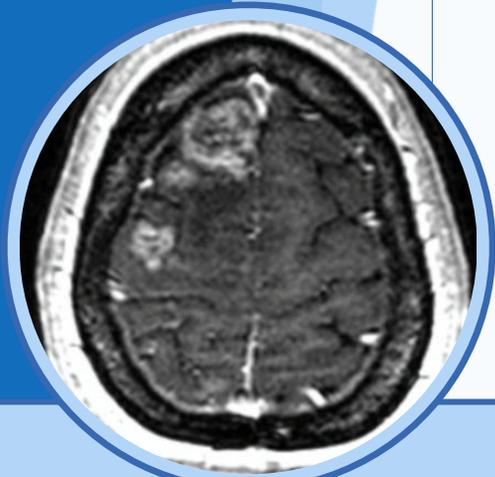
Crisis epilépticas de 5 meses de duración, con aumento de la periodicidad asociada a "Imágenes Cerebrales"



Exámen físico

Paresia de miembro superior izquierdo 3/5

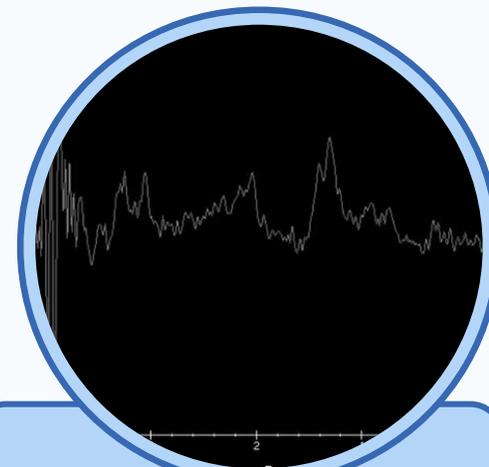
HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS



T1 CON GADOLINIO



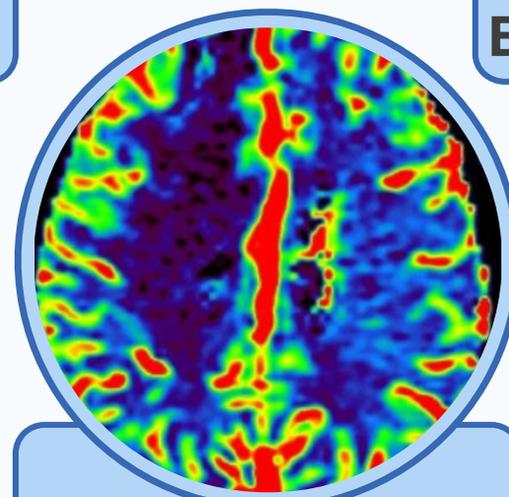
DIFUSIÓN



ESPECTROSCOPIA



FLAIR



PERFUSIÓN

19º Congreso Internacional de DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

-  La histoplasmosis es una micosis generada por el *Histoplasma capsulatum*. La infección se produce por la inhalación inadvertida de las esporas de un hongo que suele encontrarse en los excrementos de los pájaros y de los murciélagos.
-  La histoplasmosis cerebral primaria es poco frecuente, la mayoría se presenta en forma secundaria a la diseminación desde un foco pulmonar.
-  La presentación clínica con compromiso solo del SNC es inespecífica y puede simular otras entidades más comunes, como criptococosis o tuberculosis meníngea, o incluso pueden coexistir.

CONCLUSIÓN

Este caso subraya la importancia de considerar una amplia gama de diagnósticos diferenciales en pacientes con lesiones cerebrales atípicas, especialmente en aquellos con factores de riesgo subyacentes, como la inmunosupresión debido a enfermedades como la artritis reumatoide y el abandono de la medicación.

La integración de datos clínicos, radiológicos y anatomopatológicos fue fundamental para llegar a un diagnóstico preciso.

BIBLIOGRAFÍA

Gonzales, H. H., Rane, M., Cioci, A., Goodman, S., & Espinosa, P. S. (12 de Marzo de 2019). Disseminated Central Nervous System Histoplasmosis: A Case Report. (A. M. Adler, Ed.) PubMed Central, 3(11), 1-14. Obtenido de <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6516617/>

Peña Castellanos, I. M., Santana Porras, J. D., & Rodriguez Díaz, K. S. (22 de Mayo de 2021). Histoplasmosis cerebral. Scielo, 37(1), 101-106. Obtenido de <https://doi.org/10.22379/24224022340>



2024

19°

CONGRESO INTERNACIONAL DE
DIAGNÓSTICO POR
IMÁGENES DE CÓRDOBA

19º Congreso Internacional de DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

Muchas Gracias

Por ver esta presentación