

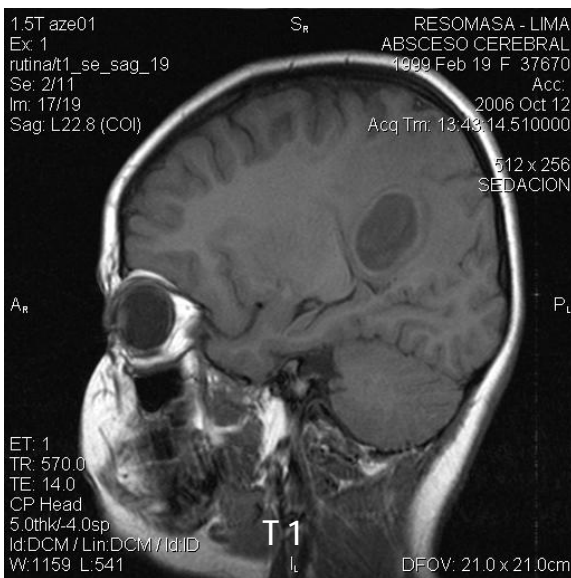
Caso Clínico

Paciente mujer de 7 años con historia de convulsiones, confusión mental y cefalea intensa. La tomografía axial computarizada cerebral mostró una imagen redondeada captadora de contraste con edema periférico. Se solicita resonancia magnética de encéfalo

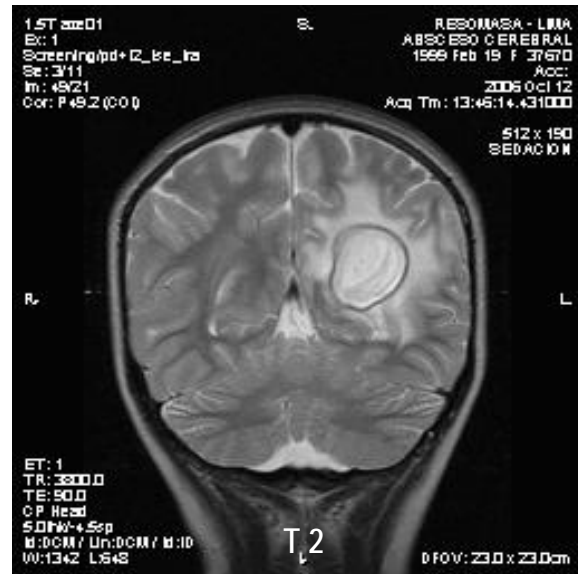
ESTUDIO REALIZADO MEDIANTE CORTES SAGITALES POTENCIADOS EN T1. CORONALES EN TURBO T2. AXIALES EN FLAIR. DESPUÉS DE APLICAR SUSTANCIA PARAMAGNETICA DE CONTRASTE: CORTES SAGITALES, AXIALES Y CORONALES EN T1.

EL PROCEDIMIENTO SE REALIZA PREVIA SEDACION DEL PACIENTE, ADMINISTRADA POR MEDICO ANESTESIOLOGO.

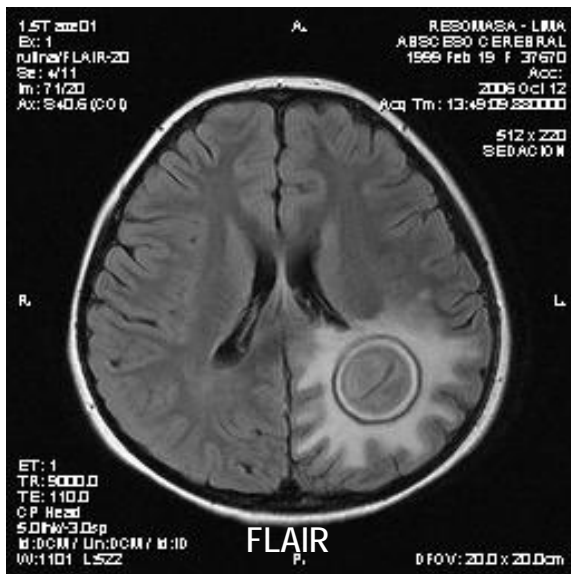
(El estudio completo se encuentra en el CD adjunto)

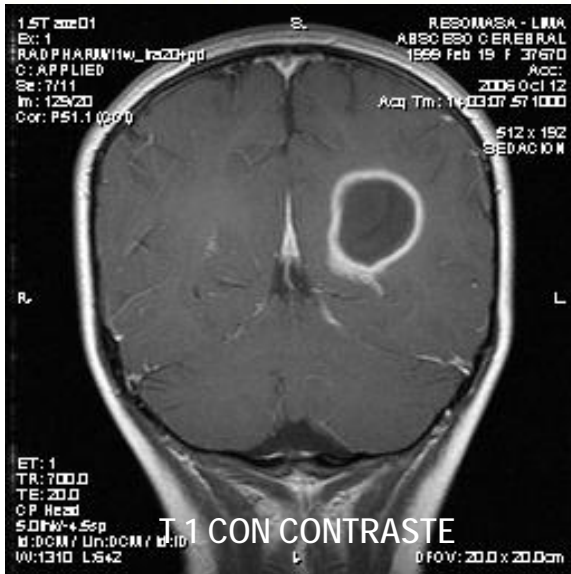


Las imágenes muestran una formación esférica que se comporta con hiposeñal en T1, hiperseñal en T2 y heterogénea en FLAIR, rodeada de una capsula de hiperseñal en T1, hiposeñal en T2 y FLAIR, ubicado en parte profunda del lóbulo parietal izquierdo, que mide 2.5 cm. de diámetro máximo, con contenido homogéneo. Luego de la aplicación de sustancia paramagnética de contraste capta como una capsula de borde uniforme.



Formación rodeada de edema de tipo vasogénico que produce el colapso del cuerno posterior del ventrículo ipsi-lateral.





No se aprecia hernias de estructuras nerviosas y el resto de estructuras parenquimales tanto supra como infra-tentoriales del encefalo estan dentro de características habituales.

CONCLUSION:

RESONANCIA MAGNETICA DE ENCEFALO QUE MUESTRA FORMACIÓN ENCAPSULADA TIPO ABSCESO PIOGENO RODEADO DE EDEMA VASOGENICO EN LOBULO PARIETAL IZQUIERDO.

Producido Por: CONRADO CASTRO MAGLUFF
Médico Neurólogo-Radiólogo
C.M.P. 9161 R.N.E. 2542 - 14623

