

## IMÁGENES DE INTERÉS

### Spect cerebral de perfusión vs resonancia magnética. Quistes aracnoideos.

López, E.  
Servicio de Medicina Nuclear Centro Médico Delfos.

Recibido: 15/01/07  
Aceptado: 02/02/07

Varón de 22 años de edad al que se realiza un Spect cerebral de perfusión (Abril de 2004). Tras la administración de 25 mCi de <sup>99</sup>Tc-ECD y adquisición tomográfica en gammacámara de doble cabezal se procesan las imágenes.

En los cortes tomográficos obtenidos se observa una correcta vascularización del cortex cerebral, sin que existan hipo ni hipercaptaciones valorables ni asimetrías significativas. En cambio, llama la atención la existencia de una marcada asimetría cerebelosa, con hipocaptación del hemisferio cerebeloso derecho.

Se decide realizar una RM cerebral (Septiembre de 2004) para valorar dicha asimetría.

El estudio craneal detectó la presencia de un quiste aracnoideo retrocerebeloso derecho y otro de menor tamaño (1 cm) supraselar paramedial derecho que desplaza levemente la glándula pineal hacia la izquierda.

El área de hipoperfusión cerebelosa del spect corresponde a un quiste aracnoideo de localización subdural retrocerebelosa derecha.

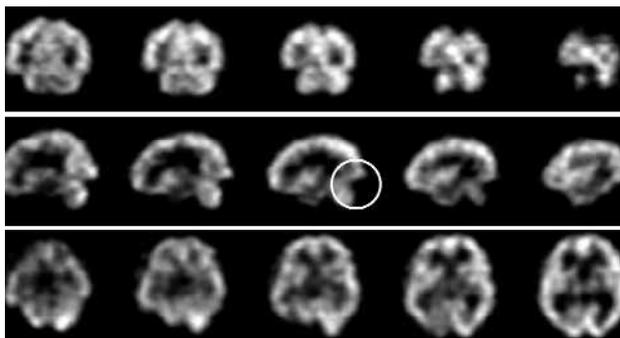


Fig. 1 Spect cerebral de perfusión

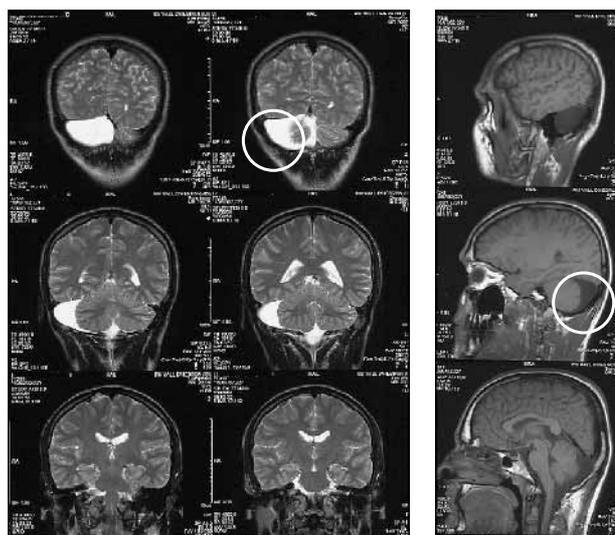


Fig. 2 RM cerebral

