



0 - Signos neuroradiológicos clásicos en TC y RM craneal

S. Córdoba Rovira, A. Samitier Pastor, E. Salvadó Geli y A. Ramos Gadea

Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona, España.

Resumen

Objetivo docente: Revisar la literatura médica en busca de los signos neuroradiológicos más conocidos visibles en TC y RM craneal. Describir y presentar algunos signos neuroradiológicos útiles en la realización del diagnóstico diferencial de pacientes neurológicos que se someten a un estudio de cráneo mediante tomografía computarizada o resonancia magnética. Buscar, si la hubiere, evidencia científica que los soporte y dar a conocer la fisiopatología, así como el diagnóstico diferencial de dichos signos.

Revisión del tema: Los signos neuroradiológicos, al igual que otros signos en radiología, son de gran utilidad en la práctica clínica ya que su conocimiento y correcta identificación nos acerca al diagnóstico etiológico o diferencial de una patología con mayor especificidad. Hallazgos tales como la hiperdensidad de la Arteria cerebral media, signo del delta vacío, de la cabeza de medusa, de la cola dural, del cerebelo blanco, entre otros, son algunos de los signos cuya aparición nos debe inducir de inmediato a pensar en una patología concreta, con un diagnóstico diferencial, aún cuando menos reducido, que nos permita sentar las bases para un abordaje clínico apropiado.

Conclusiones: El uso de signos para la interpretación de imágenes en neuroradiología, nos resulta extremadamente útil en la práctica diaria, a la hora de proponer una patología. El conocimiento de estos signos, su fisiopatología, así como la evidencia médica que los avala, refuerzan su utilización.