



0 - Base de cráneo: Anatomía y hallazgos en TC y RM de la patología tumoral

A. Llanes Rivada, C. Oviedo Muñoz, G. Silla Búrdalo, S. Sánchez Rodríguez, C. Parrilla Muñoz y T. Serna Castro

Hospital Clínico Universitario de Valencia, Valencia, España.

Resumen

Objetivo docente: Revisar la anatomía de la base de cráneo, los hallazgos en TC y RM de los tumores que la afectan y analizar su diseminación.

Revisión del tema: Para el radiólogo es esencial conocer la anatomía de la base del cráneo para identificar y diagnosticar la patología tumoral. Realizamos una revisión de la anatomía y posteriormente una recopilación de los casos diagnosticados en nuestro centro en los últimos 15 años, a través de los cuales podremos describir los hallazgos que debemos tener en cuenta en la tomografía computarizada y la resonancia magnética. El estudio de las lesiones se puede dividir en función de su localización: en la fosa craneal anterior, media y posterior y afectación difusa. Se incluyen las lesiones que pueden extenderse por diseminación perineural. Se muestran imágenes de los casos representativos en cada localización y de algunos atípicos.

Conclusiones: Los radiólogos debemos dominar la anatomía de la base del cráneo para identificar y diagnosticar de forma adecuada la patología tumoral, valorando las complicaciones asociadas y la extensión de los tumores para una mejor orientación del abordaje quirúrgico.