

Cuerpo extraño en seno frontal

Foreign body in frontal sinus

Expongo el caso de una paciente de 46 años, que presentaba cefaleas de reciente aparición, que presentó en la exploración radiológica de senos paranasales, ocupación total de seno maxilar izquierdo, e imagen rectangular radiopaca en seno frontal izquierdo. Esta paciente había sufrido hace 32 años accidente de circulación, y refirió que sufrió múltiples heridas en la cara como consecuencia de la rotura del parabrisas en dicho accidente. La imagen de este cuerpo extraño, desconocido para la paciente, lo estimo suficientemente curioso como para ser presentado como foto clínica.

Tras la radiología simple, se practicó tomografía de senos, en donde en mi criterio se aprecia con mayor claridad el cristal y su forma rectangular.

La mejor imagen de la patología del seno maxilar fue facilitada por el TAC, así como las roturas de pared anterior de seno frontal y su estrecho contacto con la tabla interna del seno frontal.

Ante la ausencia de sintomatología focal a nivel de seno frontal izquierdo después de 22 años, procedimos en octubre-02 a la extirpación de quiste submucoso en seno maxilar izquierdo mediante microcirugía nasosinusal por fosa nasal, y dejar el cuerpo extraño de seno frontal alojado donde había estado muchos años. Me agradecería saber la opinión de otros compañeros, si han tenido la oportunidad de encontrarse en casos similares.

Correspondencia

Dr. José Víctor Tisner Nieto
Luis Vives, 6
50006 ZARAGOZA
E-mail: jtisnern@comz.org

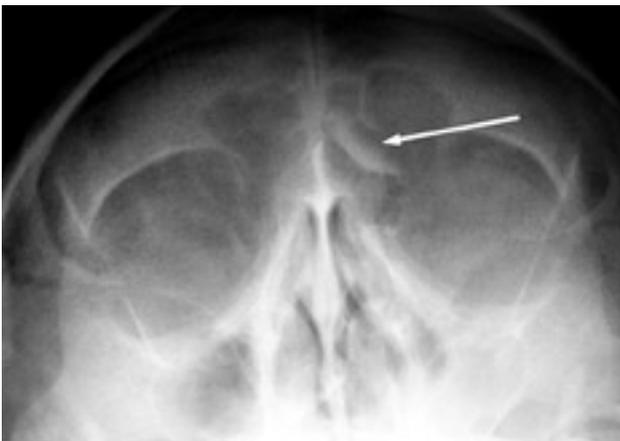


Fig. 1: Radiología simple, proyección de Water's de senos paranasales.



Fig. 3: TAC. Imagen de la presencia del cristal dentro del seno y la destrucción de pared anterior.



Fig. 2: Tomografía: detalle del cristal en seno frontal izquierdo



Fig. 4: TAC. Otra imagen de la presencia del cristal dentro del seno y la destrucción de pared anterior.