

## “Lesiones fibróseas benignas del macizo craneofacial”.

A propósito de un caso.

Autores: Di Pietro Sabrina, Delgado Paula, Miranda Federico

### Presentación clínica:

Paciente masculino de 17 años consulta por tumoración frontonasal de 3 años de evolución, de consistencia duroelástica al inicio con posterior aumento progresivo de la misma.

### Hallazgos imagenológicos:

Realiza TC de cerebro donde se identifica en proyección de seno frontal a izquierda, con compromiso de las celdillas etmoidales anteriores homónimas, y extensión intracraneal en fosa anterior, imagen de contornos lobulados, de 52mm x 38mm x 38mm, de densidad heterogénea, con áreas escleróticas de ubicación periférica e intralesional, con tenue realce tras la administración del contraste, pudiendo corresponder a osteoma frontosinusal, no descartándose otros diagnósticos: Displasia ósea fibrosa?, fibroma osificante?, osteosarcoma senonasal?.

### Discusión:

Las lesiones fibróseas benignas del macizo craneofacial representan un grupo de alteraciones donde existe remplazo de hueso normal. Aun presentando clínica diferente sus características imagenológicas e histológicas son similares y de ello depende su pronóstico y tratamiento.

El osteoma senonasal es el tumor benigno más frecuente de los senos paranasales, de crecimiento lento, generalmente asintomáticos, más del 50% de frecuencia entre los 50 y 70 años y raro en menores de 10 años. Su localización es casi exclusiva del esqueleto craneofacial siendo los senos paranasales los más frecuentes (huesos frontal, etmoidal, maxilar y esfenoidal en orden de frecuencia).

Imagenológicamente el osteoma es una lesión de densidad ósea bien marginada que parte de la pared del seno paranasal y sobresale en la luz sinusal. Puede ser de tipo sésil o pedunculado y puede extenderse a la órbita o intracranealmente. La TC es el método de elección.

En cuanto al manejo terapéutico, sería preciso intervenir aquellos osteomas de crecimiento continuo, sintomáticos, que presenten complicaciones no susceptibles o resistentes al tratamiento médico, por estética y por elección del paciente.

### Conclusiones

Los osteomas son tumores de crecimiento impredecible y con muy escasa transformación maligna, por lo que el manejo de los asintomáticos genera controversia. Debe realizarse una evaluación de cada caso según tamaño, localización, riesgo de la intervención, así como el riesgo derivado de la conducta expectante, para decidir el tratamiento.

