

## J.Sales Llopis

Fecha actualización:22.6.2010

Debido a su rareza, es difícil determinar la incidencia exacta de estos tumores.

### Clasificación

Tumor de células granulares

Células neurohipofisarias

Los tumores de células granulares de la neurohipófisis o su tallo son muy raras.

Descrita por primera vez como masa infundibular por Boyce y Beadles en 1893, pero reconocidas con precisión por Sternberg 30 años más tarde (Mumert 2010).

Han sido denominados pituitomas, infundibulomas, coristomas debido a su oscuro origen.

### Clínica

La presentación habitual es la de una mujer de mediana edad asintomática y descubierto de forma incidental, aunque se han descrito 50 casos sintomáticos hasta la fecha.

En RM tanto en T1 como en T2 suelen ser isointensos

suelen estar bien circunscritos como masa sólida intraselar posterior con extensión supraselar, sin necesidad de un tallo voluminoso

El astrocitoma en hipófisis es importante en el diagnóstico diferencial

Es importante un diagnóstico histológico preciso mediante inmunohistoquímica y microscopía electrónica.

El tratamiento consiste en la extirpación total, considerando que, si no se tratan, estos tumores pueden crecer y convertirse en lesiones extremadamente grandes.

### Bibliografía

Mumert, Michael L, Michael T Walsh, Steven S Chin, y William T Couldwell. 2010. Cystic granular cell tumor mimicking Rathke cleft cyst. Journal of Neurosurgery (Mayo 28). doi:10.3171/2010.5.JNS1058. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20509726>.

From:

<http://www.neurocirugiacontemporanea.com/> - **Neurocirugía Contemporánea** ISSN **1988-2661**

Permanent link:

[http://www.neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=tumor\\_de\\_neurohipofisis](http://www.neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=tumor_de_neurohipofisis)

Last update: **2019/09/26 22:28**

