



# Radiología



## 0 - Utilidad de la RM en el diagnóstico de lesiones parotídeas respecto a la PAAF

F. Guerra Gutiérrez, V.M. Suárez Vega, F. Baudraxler, J.J. Gómez Herrera, A. Alonso Torres y F. Ybañez Carrillo

Madrid, España.

### Resumen

**Objetivos:** Valorar la eficacia del esquema de perfusión y difusión en el diagnóstico de lesiones parotídeas respecto a la PAAF.

**Material y método:** Se realiza un estudio retrospectivo analítico observacional. Se analizaron todos los pacientes que tuvieran RM y extirpación quirúrgica de lesión desde el 2009. Se consideró el *gold-estandar* los resultados de anatomía patológica de la muestra quirúrgica. Se valoró la RM siguiendo el esquema diagnóstico de Yabuuchi. Se comparó los resultados de la RM, con los resultados de la PAAF. Los resultados que se consideraron fueron adenoma pleomorfo, tumor de Warthin y maligno.

**Resultados:** Incluimos un total de 18 pacientes, el 64% fueron mujeres, con edad media 51,3 años. Se revisaron 18 lesiones, siendo el 66,17% adenomas pleomorfos, el 22,2 tumores de Warthin y un 11% malignos. Se realizó PAAF de todas las lesiones menos a 1 que se operó con el diagnóstico de RM. En caso de PAAF insuficiente se procedió a segunda PAAF (41%). La primera PAAF coincidió con la AP quirúrgica en el 59% de los casos y la segunda PAAF en el 50% (3 de 6) de los casos. Las lesiones fueron correctamente diagnósticas por PAAF en un 76,5% de los casos. El diagnóstico de la RM coincidió en el 78% de las veces. El 75% de los adenomas pleomorfos presentaron un tipo de curva ascendente con una especificidad del 100%.

**Conclusiones:** La RM presenta una fiabilidad superior a la realización de una única PAAF y similar al estudio con 2 PAAF.