



## 0 - Algoritmos diagnósticos en la patología glandular de cabeza y cuello. Cómo realizar el manejo clínico-radiológico de las patologías más frecuentes

M.D. Monedero Picazo, L. Requeni Monfort, À. Meseguer Ripollés, M.D. Reyes Ojeda, J.M. Pazos Guarín y F. Brahm Mallagaray

Hospital Universitario Doctor Peset, Valencia, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** 1. Describir los problemas clínicos más frecuentes en la patología glandular que afecta a las glándulas parótidas, submaxilares, tiroides y paratiroides. 2. Revisar los algoritmos diagnósticos en estas patologías que permiten un adecuado uso de las técnicas de imagen en función del manejo clínico de las mismas. 3. Transmitir a los médicos de familia, cirujanos, endocrinios y otorrinolaringólogos unas guías que les permitan solicitar las pruebas optimizando los recursos disponibles y entender cómo los radiólogos y médicos nucleares manejamos este tipo de patología.

**Revisión del tema:** La patología glandular de cabeza y cuello constituye un problema clínico frecuente que abarca tanto el ámbito de la medicina familiar y comunitaria como el de la medicina especializada, así como los Servicios de Medicina Nuclear y Radiodiagnóstico. La inclusión de los equipos multidisciplinarios, también en el área de cabeza y cuello, hacen necesaria una actualización y comunicación constante entre los diferentes especialistas, aportando soluciones que permitan un manejo racional de los recursos en cada nivel de complejidad y según la actuación clínica posterior. Ello evitará la duplicidad de pruebas, la radiación ionizante excesiva o inadecuada y la optimización de las técnicas de imagen disponibles.

**Conclusiones:** La utilización de algoritmos clínico-radiológicos adecuados a cada patología y nivel de complejidad son imprescindibles para un adecuado manejo de la patología glandular en el área de cabeza y cuello, optimizando el uso de cada técnica disponible, incluida la imagen avanzada. Este tema resulta de especial relevancia dada la implicación de múltiples especialidades clínicas y de imagen.