



# Radiología



## 0 - PAAF guiada por ecografía. Resultados y correlación radiopatológica. Serie de 267 pacientes

A. Gómez Trujillo, C. Cristos Álvaro, L. García del Salto Lorente, S. Nieto Llanos y P. Fraga Rivas

Hospital del Henares, Coslada, España.

### Resumen

**Objetivos:** Conocer los resultados anatomopatológicos obtenidos de las PAAF ecodirigidas de pacientes con nódulos tiroideos, que se realizaron en nuestro servicio desde octubre de 2012 hasta octubre de 2013.

**Material y método:** La PAAF guiada por ecografía es un procedimiento sencillo, no invasivo, de bajo costo, que nos permite diferenciar en la mayoría de las veces pero no siempre un nódulo benigno de otro maligno. Actualmente constituye la uno de los pilares en el diagnóstico de los nódulos tiroideos. Hemos realizado un estudio retrospectivo de los resultados de las PAAF de tiroides guiadas por ecografía realizadas desde octubre de 2012 hasta octubre de 2013 en el servicio de Radiodiagnóstico de nuestro hospital.

**Resultados:** Se realizaron en nuestro servicio durante el periodo descrito 267 PAAF de tiroides. Los resultados anatomopatológicos de las PAAF de los 267 pacientes estudiados por presentar nódulos tiroideos fue el siguiente: muestras insuficientes para el diagnóstico: 19 (7%); muestras suficientes para el diagnóstico: 248 (93%).

**Conclusiones:** Los nódulos tiroideos tienen una prevalencia elevada en la población general. La PAAF guiada por ecografía es una prueba con alta sensibilidad (76-98%) y especificidad (71-100%), con una tasa de falsos negativos muy baja (0-5%) y una precisión alta (69-97%). Se trata r lo tanto de una herramienta clave en el manejo de la patología nodular tiroidea.