

Endocrinología, Diabetes y Nutrición



125 - CARACTERÍSTICAS ECOGRÁFICAS DE LOS CÁNCERES DE TIROIDES ANTES DE LA CIRUGÍA EN EL HOSPITAL REGIONAL DE MÁLAGA

V.K. Doulatram Gamgaram, V. Soria Utrilla, S.P. Alonso Gallardo, I. Ruiz García y G. Olveira Fuster

Endocrinología y Nutrición, Hospital Regional Universitario de Málaga.

Resumen

Introducción: El cáncer de tiroides es la neoplasia endocrina más frecuente y su incidencia está aumentando en todo el mundo.

Objetivos: Observar la prevalencia de las características ecográficas y los hallazgos por PAAF de los nódulos en los pacientes operados de cáncer de tiroides en el Hospital Regional Universitario de Málaga.

Métodos: Estudio observacional transversal de pacientes operados de cáncer de tiroides en el Hospital Regional Universitario de Málaga entre 2018-2021, se recogieron datos sobre las características ecográficas de los nódulos y su clasificación según las escalas de riesgo ecográfico: ATA y ACR-TIRADS. El análisis se ha realizado mediante el programa JAMOVI.

Resultados: 85 pacientes: 60 mujeres y 25 hombres, edad media: 50,8 años (rango 14-86 años), TSH media 2,47 (DE 2,98), media de diámetro de los nódulos: 25,8 mm (DE 15,5 mm), 87,1% son sólidos y 12,9% sólido-quísticos, 30,6% presentan microcalcificaciones y están mal definidos, los bordes son irregulares en el 39,5%, más alto que ancho en el 14,1%. Según la clasificación ACR-TIRADS: II: 1,2%, III: 17,6%, III: 28,2% y IV: 47,1%, según clasificación ATA: muy baja sospecha 1,2%, baja sospecha: 23,5%, sospecha intermedia: 28,2% y alta sospecha: 47,1% Existe una concordancia entre ambas escalas de riesgo ecográfico en 77 de los 85 pacientes (correlación estadísticamente significativa p < 0,05).

Conclusiones: Tanto el ACR TI-RADS como los sistemas de estratificación de riesgo de ATA proporcionan una clasificación de riesgo de malignidad de la tiroides clínicamente factible, con una alta eficacia diagnóstica de riesgo de malignidad de nódulos tiroideos