



# Radiología



## 0 - TI-RADS: QUÉ, CÓMO, CUÁNDO Y POR QUÉ

*E. de Lama Salvador, N. Romero Martínez, J. Valcárcel José, R. Ortega Martínez e I. Catalá Costa*

*Hospital Universitario de Bellvitge, Barcelona, España.*

### Resumen

**Objetivo docente:** Describir la clasificación TI-RADS basada en una escala de puntuación acorde al número de criterios ecográficos sospechosos de malignidad, permite una clasificación fácil, homogénea y reproducible. Describir, y valorar cada uno de los criterios ecográficos de sospecha que permitan clasificar los nódulos tiroideos, en consecuencia modificar el manejo terapéutico.

**Revisión del tema:** Los nódulos tiroideos (NT) pueden mostrar un patrón ecográfico muy diverso que muchas veces dificulta una segura catalogación con respecto a su malignidad. Por ello, Horvath et al. en el año 2009 propusieron un sistema de evaluación de los NT denominado TI-RADS (Thyroid Imaging Reporting and Data System), en semejanza al sistema de la mama BI-RADS (Breast Imaging Reporting and Data System). A pesar de que la clasificación TI-RADS se cita en la bibliografía médica, su empleo en la práctica diaria es poco frecuente, tal vez por falta de divulgación, falta de práctica diaria, y dudas a veces al aplicarlo. El objetivo de este póster es describir de forma clara y sencilla cada una de las características de las diferentes criterios y niveles de Ti-RADS con ejemplos claros y dudas que se plantean en el día a día de la ecografía tiroidea.

**Conclusiones:** Si se utiliza la clasificación sistemática y reducida de TIRADS: el manejo de los nódulos tiroideos, se lograra homogeneizar la descripción y en consecuencias homogeneizar el manejo terapéutico.