



CARCINOMA TIROIDEO SIN EXPRESIÓN ECOGRÁFICA: UN DESAFÍO DIAGNÓSTICO

AUTORES: Moreyra Guedes, Ignacio Agustín, Alcívar Elizabeth, Espinosa Valeria, Ottone Nicolas, Gallino Emma

Hospital General de Agudos Dr. Ignacio Pirovano

PRESENTACIÓN DEL CASO:

Paciente femenina de 63 años que acude por tos productiva ocasionalmente hemoptóica y disnea de larga data de evolución.

DISCUSIÓN:

Si bien el carcinoma de tiroides suele ser detectable por ecografía, se estima que alrededor del 10-15% de los carcinomas de tiroides no son detectables por ecografía.

Esto puede deberse a su pequeño tamaño, la presencia de carcinoma tiroideo en tejido tiroideo ectópico, entre otros factores.

En estos casos suelen presentarse como metástasis ganglionares o a distancia, sin lograrse determinar el tumor primario.

CONCLUSIÓN:

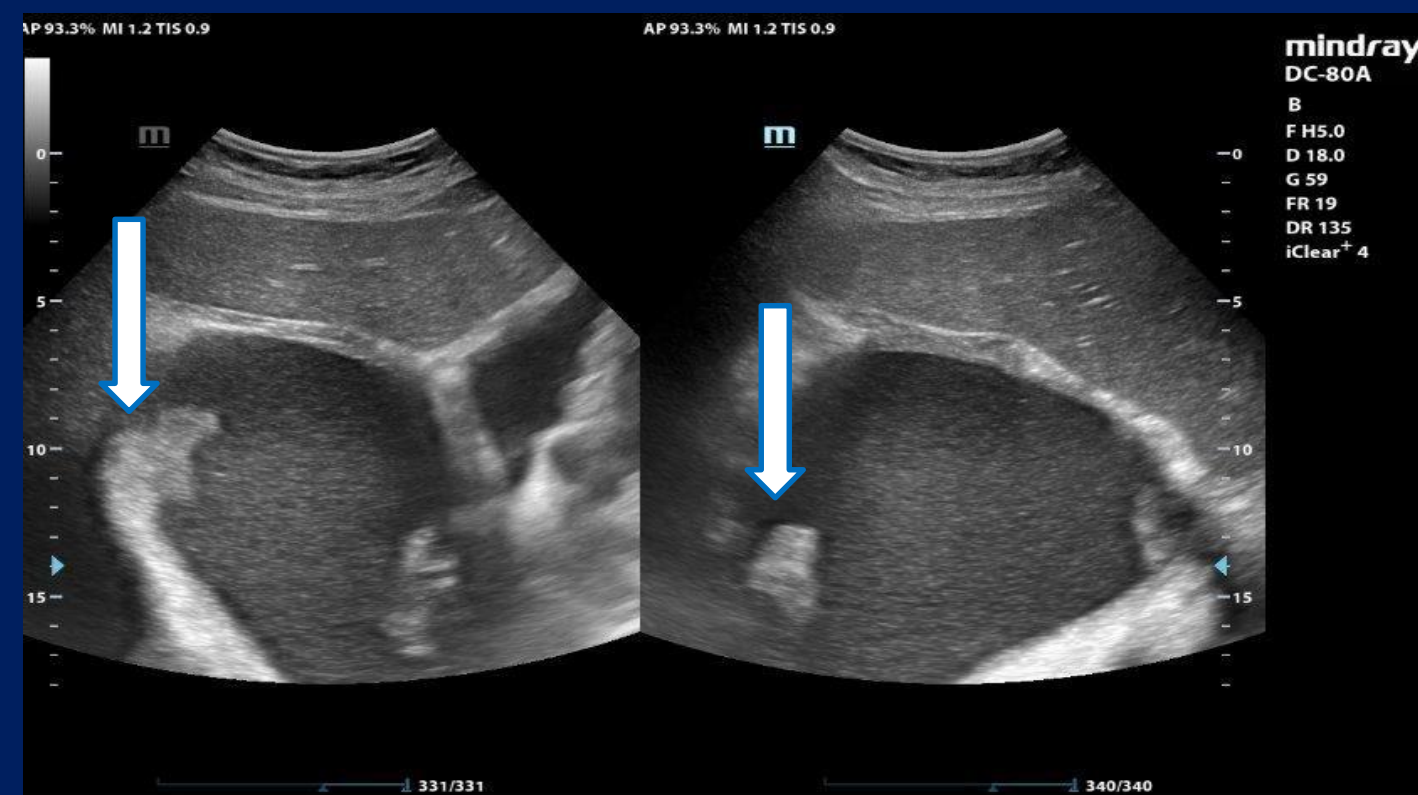
La ecografía es un excelente método para la detección y el screening del carcinoma de tiroides, permitiendo una adecuada caracterización imagenológica pudiendo lograr de esta manera un oportuno tratamiento.

No obstante puede pasar desapercibido por este método. En estos casos pueden expresarse como metástasis ganglionares, por lo que es de vital importancia también conocer los criterios ecográficos de malignidad de las estructuras ganglionares.

BIBLIOGRAFÍA:

- Boucek J, Kastner J, Skrivan J, Grosso E, Gibelli B, Giugliano G, Betka J. Occult thyroid carcinoma. Acta Otorhinolaryngol Ital. 2009 Dec;29(6):296-304. PMID: 20463833; PMCID: PMC2868203
- Ioakim S, Constantinides V, Toumba M, Lyssiotis T, Kyriacou A. Microcalcifications without a thyroid nodule as the sole sign of papillary thyroid carcinoma. Endocrinol Diabetes Metab Case Rep. 2021 Sep 1;2021:21-0072
- Li D, Li J, Zhou J, Xiao Q, Gao H. Metastatic papillary thyroid carcinoma with no primary tumor in the thyroid gland: a case report and review of literature. Transl Cancer Res. 2022 Jan;11(1):299-305.

HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS

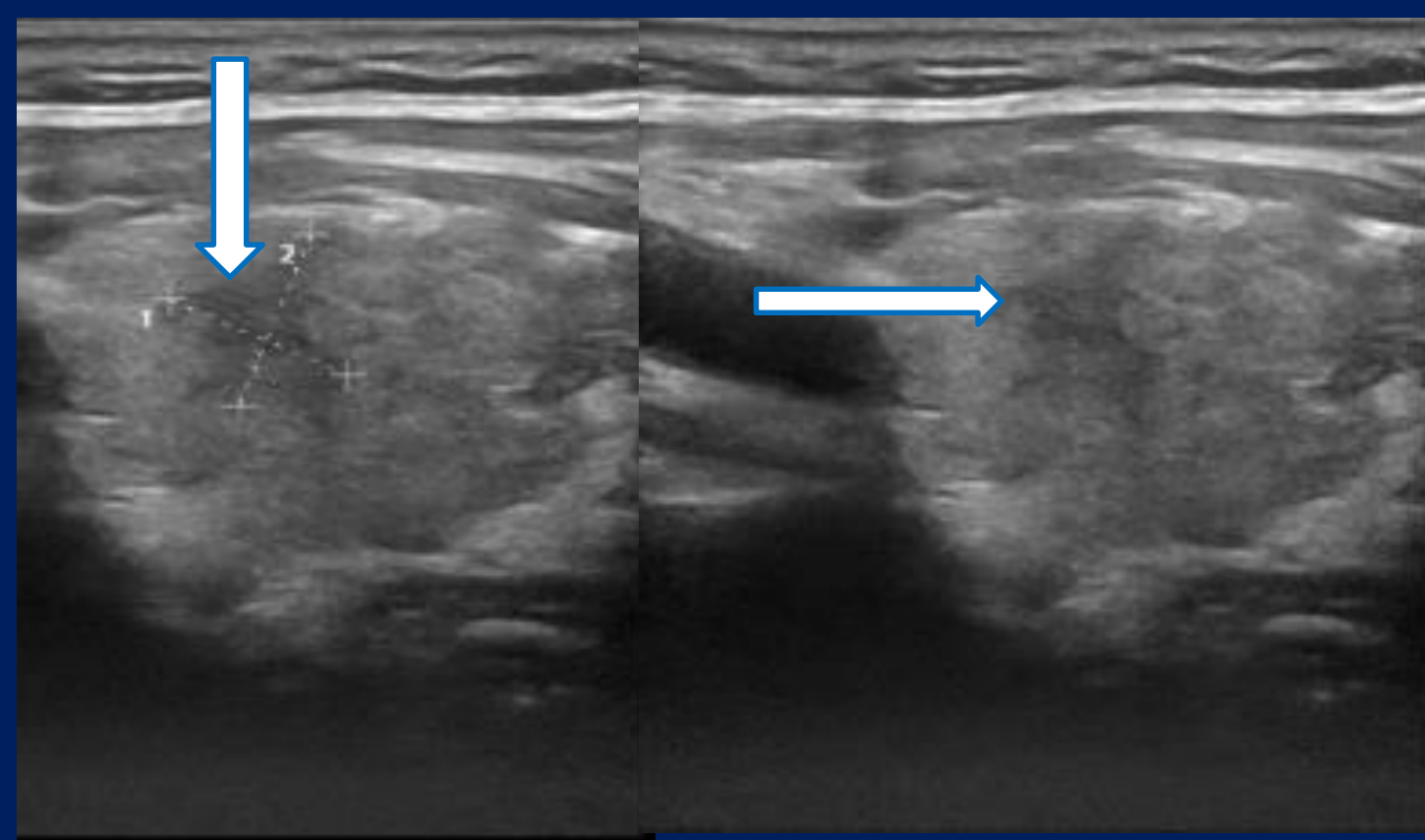


ECOGRAFIA PLEURAL: Voluminoso derrame pleural derecho, loculado, con múltiples septos internos



TOMOGRAFIA TORACICA CON CONTRASTE

ENDOVENOSO: Imagen ganglionar en proyección del 7mo arco costal la cual resultó positiva para metástasis de cáncer de tiroides



ECOGRAFIA TIROIDEA: Glándula tiroides difusamente heterogénea, con presencia de un área hipoeocogénica mal delimitada de 9 mm. La punción del área mencionada resulto positiva para carcinoma de tiroides

LOS AUTORES DECLARAMOS NO PRESENTAR CONFLICTOS DE INTERESES EN LA ELABORACION DEL TRABAJO