



# Radiología



## APROXIMACIÓN MULTIMODAL AL COMPLEJO AREOLA-PEZÓN: PICTORIAL Y ALGORITMO DIAGNÓSTICO

M. Pitarch Diago<sup>1</sup>, C. Codina Aróztegui<sup>1</sup>, J. del Riego Ferrari<sup>1</sup>, L. Nebot Muro<sup>2</sup>, F.J. Andreu Navarro<sup>2</sup> y A. Medina Argemi<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Udiat-CD; <sup>2</sup>Servicio de Anatomía Patológica; <sup>3</sup>Servicio de Ginecología y Obstetricia, Hospital Universitari Parc Taulí, Sabadell, España.

### Resumen

**Objetivos docentes:** Describir la anatomía normal y las variantes anatómicas. Conocer las técnicas de imagen utilizadas para su estudio. Revisar la patología benigna y maligna. Proponer un algoritmo de aproximación diagnóstica.

**Revisión del tema:** El complejo areola-pezón (CAP) puede verse afectado por una amplia variedad de procesos: anomalías congénitas y patología (benigna y maligna). La clínica entre los diferentes tipos de patología a menudo se solapa. Además, su afectación es determinante en el manejo del cáncer de mama. A partir de la descripción de una serie de casos y de una revisión de la literatura, se hará un repaso de la anatomía del CAP, las diferentes modalidades de imagen disponibles para su estudio y la patología que lo afecta. Además, se propondrá un algoritmo de aproximación diagnóstica estratificado por edad y estado hormonal.

**Conclusiones:** La detección de la patología del complejo areola-pezón puede ser un reto por la complejidad anatómica y las diferentes presentaciones clínicas. La valoración conjunta clínica y radio-patológica (multimodal) es importante para identificar las anomalías y llegar al diagnóstico de certeza.