



# Radiología



## MAMA EN EMBARAZO Y PUERPERIO, MÁS ALLÁ DEL CÁNCER

I. Tavera Bahillo, B. Iturre Salinas, D. Gorostiza Laborda, A. Díaz de Otalora Serna, M. Bringas Veiga y R. González Sánchez

Hospital Universitario de Cruces, Barakaldo, España.

### Resumen

**Objetivos docentes:** Masa palpable en pacientes embarazadas y lactantes: particularidades de uso de técnicas diagnósticas de imagen. Describir las características de cáncer y sus principales diagnósticos diferenciales.

**Revisión del tema:** La patología de mama en el embarazo y el puerperio es un reto para el radiólogo. Los cambios hormonales que se producen durante este periodo conllevan un aumento de volumen mamario así como incremento de la densidad parenquimatosa. Por este motivo, las consultas de mujeres embarazadas o lactantes con una masa palpable son frecuentes y el diagnóstico diferencial es amplio, siendo más frecuentes las lesiones benignas que incluyen el fibroadenoma, el galactocele, adenoma de la lactancia, cambios fibroquísticos u abscesos. Además hay que tener en cuenta las particularidades de estas pacientes a la hora de realizar el estudio de masa mamaria en cuanto a las técnicas de imagen se refiere. Todos estos factores pueden conllevar a un retraso en el diagnóstico en el cáncer de mama, asociando un peor pronóstico y estadio más avanzado. Dado que el cáncer asociado al embarazo es el tipo de cáncer más frecuente en este periodo, afectando a 1 de cada 3.000 mujeres, es crucial realizar un correcto manejo. Se presenta una revisión iconográfica de la patología mamaria benigna y maligna en embarazo y lactancia.

**Conclusiones:** Nuestra misión como radiólogos ante la patología mamaria durante el embarazo y la lactancia es evitar un retraso diagnóstico del cáncer de mama. Por ello una masa palpable en una mujer embarazada/lactante debe ser evaluada inmediatamente, teniendo en cuenta los principales diagnósticos diferenciales.