

ROL DE LA ECOGRAFIA EN NODULO MAMARIO EN LA LACTANCIA

CEPRIM



Integrantes:

- Luis Adrian Borsa
- Carina Mercapide
- Eduardo Nestor Merlo

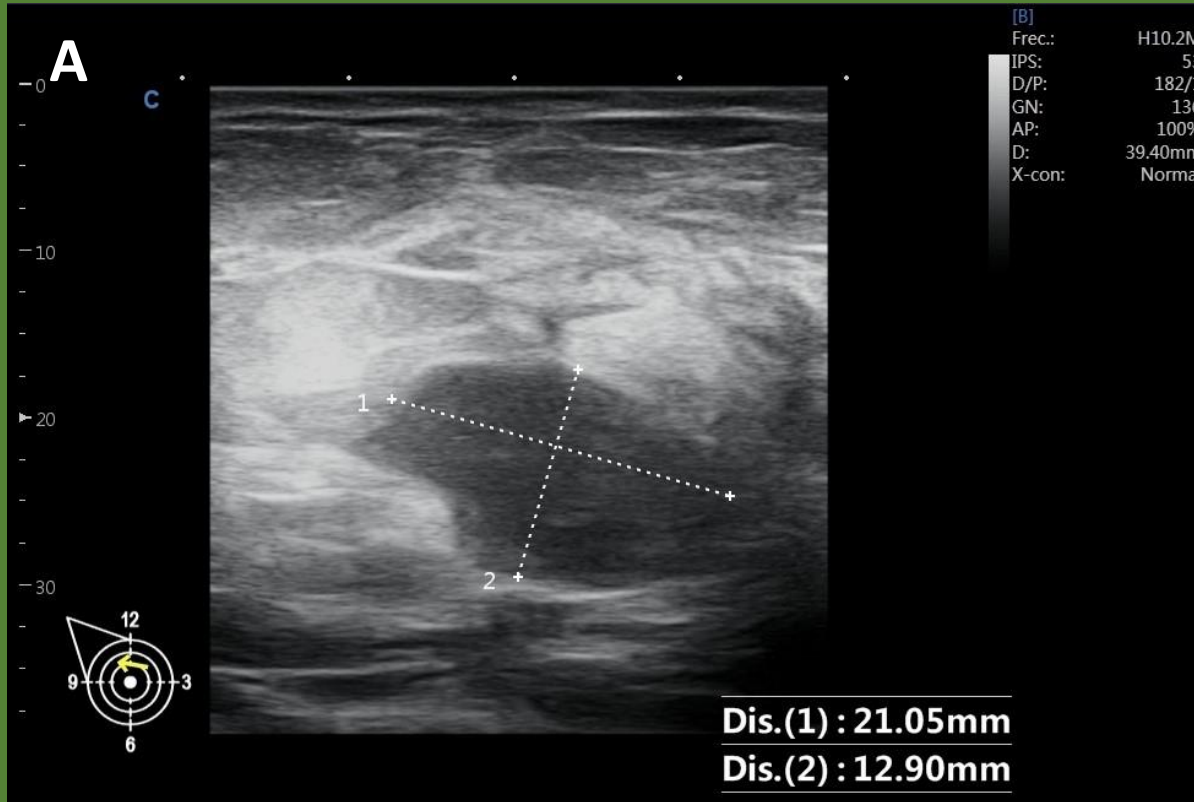
Los autores no presentan conflicto de intereses

Autor responsable: Luis Adrian Borsa, Buenos Aires, Argentina.
Mail: luisborsa@hotmail.com

Presentación del Caso:

- Paciente femenino de 43 años en periodo de lactancia de hace un mes, sin antecedentes familiares ni personales.
- Refiere palpacion de un nodule en el cuadrante superoexterno de mama derecha aproximadamente desde el final del embarazo.

Hallazgos Imagenológicos:



A: En mama derecha hora 11 a 5 cm del pezón, plano medio/profundo se observa una imagen nodular sólida, de 21 por 13 mm, que presenta un margen no circunscrito angulado.

B: Próximo a la lesión en A, se visualiza una imagen nodular sólida hipoeoica, no circunscrita con un margen de aspecto angulado de 5 x 3 mm.

Diagnóstico en imagen A obtenida con punción aguja gruesa:
carcinoma invasor NST grado histológico 3 (Nottihngam)

Discusión:

- Se vincula el cáncer de mama con el embarazo como el hallazgo de un tumor maligno de mama durante la gestación hasta un año postparto.
- La incidencia es de 1/1500 a 1/4000 cancer de mama en mujeres embarazadas. La forma de presentación mas frecuente es el nodule palpable y en menor frecuencia (1-2 % de los casos) la mastitis carcinomatosa.
- El método de imagen de elección en este grupo de pacientes es la ecografía que permite distinguir principalmente si la lesión nodular es solida o quística descartando otros diagnósticos diferenciales como quistes complicados, galactoceles; y en caso de ser sospecho es útil para guiar la punción.
- A nivel histológico el tumor maligno más frecuente es el carcinoma ductal invasor con alto grado de malignidad y la afección axilar es mas frecuente (54 %) que en pacientes no embarazadas.

Conclusión

El estudio ultrasonografico es de elección en un nódulo palpable de mama en pacientes con gestación y la lactancia para la pesquisa de cáncer de mama.

Bibliografía

- 1- GAMO Vol. 8 Núm. 5, septiembre – octubre 2009, Artículo de revisión “Cáncer de mama y embarazo: una decisión controvertida entre dos situaciones opuestas”. Ortega-Martínez F et al
- 2- Rev. Latino-Am. Enfermagem 19(6):[10 pantallas] nov.-dic. 2011, Artículo de Revisión.” El pronóstico de cáncer de mama en el embarazo: evidencias para la atención de enfermería”