



CARCINOMA DE MAMA TRIPLE NEGATIVO SÓLIDO QUÍSTICO: UNA FORMA RARA DE PRESENTACIÓN

HIGA San Martín La Plata Buenos Aires, Argentina

-Autores: Patiño Natalia Karina, Massé Paola Leandra, Toledo Ana Laura, Seguí María Paula, De Andreis María Agustina

Los autores declaran no tener conflicto de interés respecto a lo publicado en el presenta trabajo

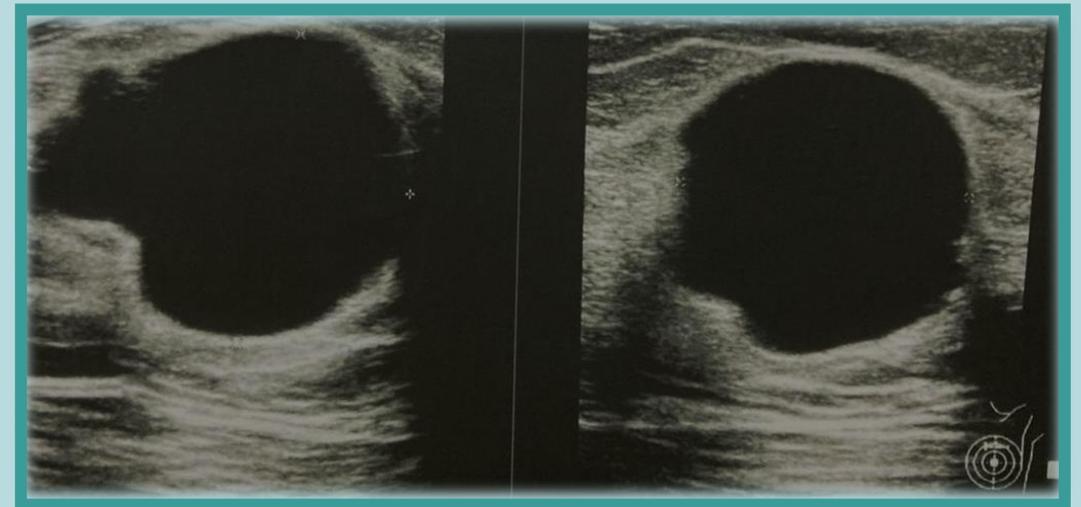
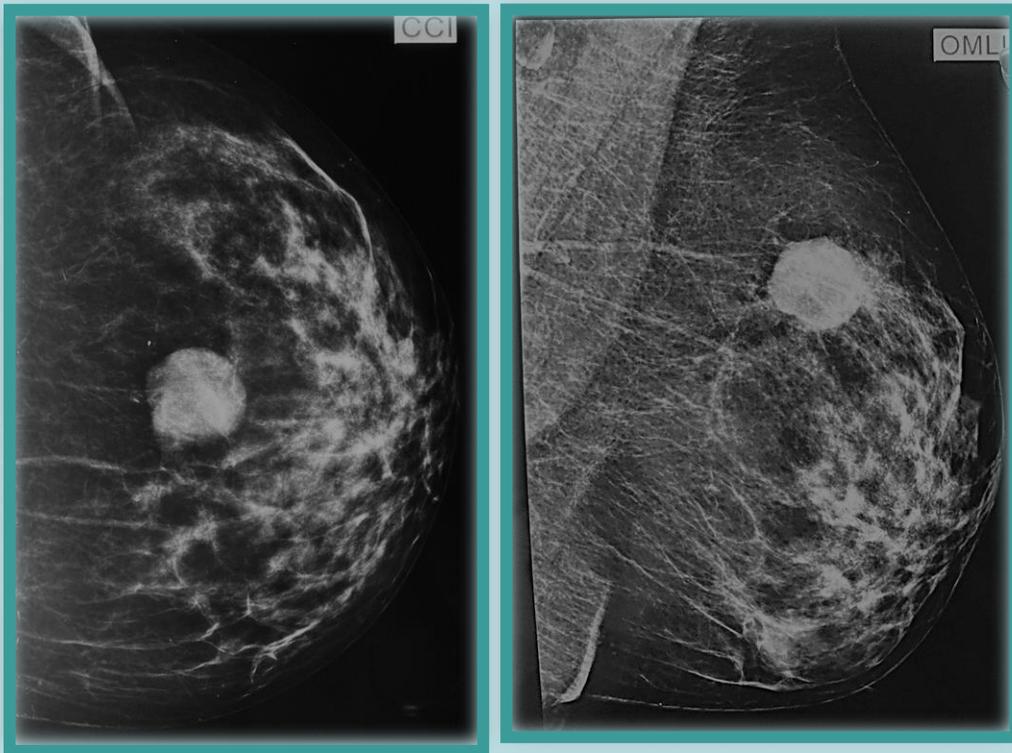
mpsegui_89@hotmail.com

PRESENTACIÓN DE CASO

- Femenina de 46 años
- AP: Ca MD (2014), tumor de 8 cm, Luminal B, se realizó Op. de Madden. Axila(- 9GL) QT y RT. Actualmente c/ TMX
- Concorre a nuestra institución para sus controles anuales

HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS

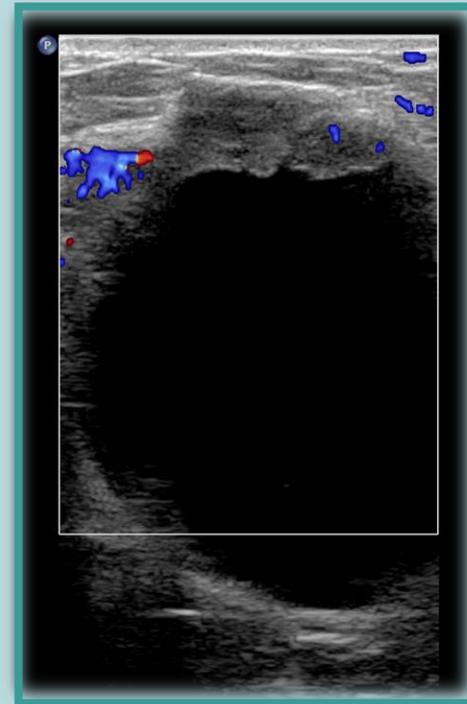
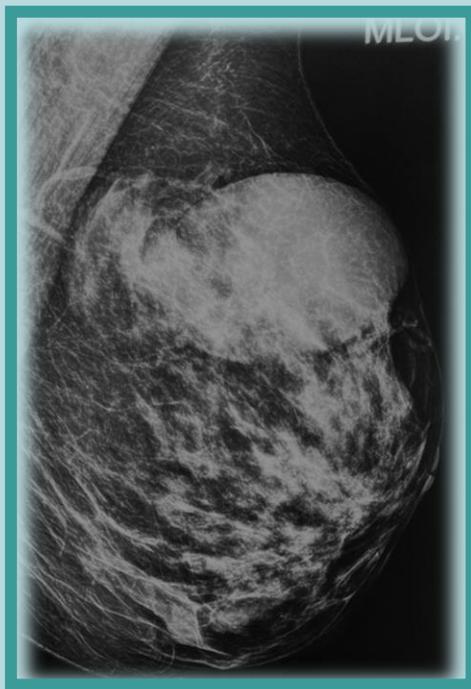
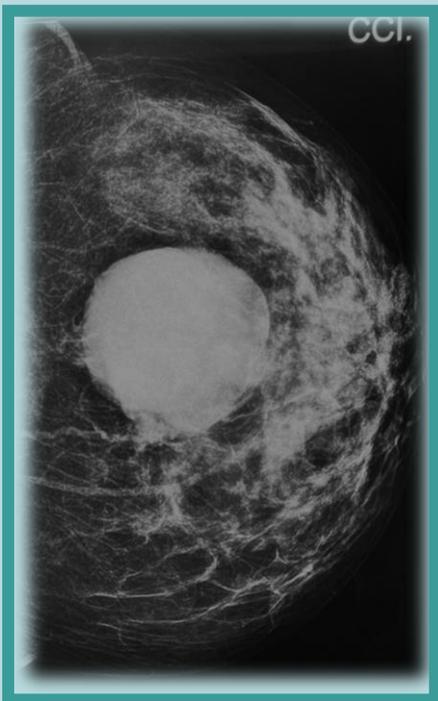
- En el 2017, en H11 de MI se evidenció una imagen nodular palpable de naturaleza quística con debris internos al ultrasonido (US), de 3 cm
- Durante sus controles en Noviembre del 2021, en la mamografía (MX) y US, dicha lesión se mantuvo estable



Proyecciones MX CC y OML de MI y US de la misma mama de Noviembre del 2021: Se observa una imagen nodular densa y circunscrita, que al US se caracteriza como imagen quística

HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS

- En Enero del 2022 la paciente concurre a una nueva consulta y refiere aumento de tamaño de dicha lesión
- Se constata un aumento de tamaño de la misma tanto en la MX como en el US, reconociéndose una imagen quística compleja, de 6 cm, con una porción sólida que presenta flujo ante la evaluación Doppler color
- Se recategoriza como BIRADS 4 y se decide su investigación histológica, siendo el resultado un carcinoma ductal invasor triple negativo (TN) con un Ki67 del 40%



DISCUSIÓN

- Los carcinomas de mama TN tanto en MX como US pueden simular una lesión de aspecto benigno, al visualizarse frecuentemente como masas redondeadas u ovaladas circunscriptas
- En el US se manifiestan el 96% de los casos como un nódulo sólido único, hipoecogénico, con refuerzo posterior, de márgenes circunscriptos. Solamente el 4 % tienen aspecto mixto, sólido-quístico
- El carcinoma de mama triple negativo se caracteriza por la ausencia de receptores de estrógeno y progesterona, así como por la falta de sobreexpresión del factor de crecimiento epidérmico humano 2 (HER2) y un valor de Ki-67 alto como expresión de rápida proliferación celular
- Se asocian a mal pronóstico, aunque suelen tener muy buena respuesta a la quimioterapia

CONCLUSIÓN

- Tenemos que tener en cuenta que más allá de ser una forma infrecuente de presentación, el carcinoma de mama triple negativo puede ser un tumor sólido-quístico
- Al ser un subtipo tumoral tan agresivo, es muy importante hacer su diagnóstico precoz y tratamiento oportuno

BIBLIOGRAFÍA

- Aujero M., Khorjekar G., Richards S., Chopra J., Dromi S., Ioffe O. (2018) Breast Cancer Tissue Markers, Genomic Profiling, and Other Prognostic Factors: A Primer for Radiologists, Radiographics, 38 (7)
- Crivellé MS., Tortajada Giménez L., Características de imagen del carcinoma triple negativo, (2012) Revista de senología y patología mamaria, 25 (1) 22-31
- Horvath E., Bañuelos O., Silva C., Mondaca J., Gonzalez P., Cáncer mamario triple negativo (2012)¿Cómo se ve en imágenes? Revista Chilena de radiología, 18 (3) 97-106