

CARACTERÍSTICAS RADIOPATOLÓGICAS DE LAS LESIONES BIOPSIADAS EN LAS PACIENTES DERIVADAS DEL PROGRAMA DE DETECCIÓN PRECOZ DE CÁNCER DE MAMA.

Autores:

Marina Cristina Sánchez-Porro del Río

Eva M^a García Gámez

Antonio Escribano Moriana

Hospital Universitario Puerto Real

OBJETIVOS

- Analizar las características de los carcinomas de mama de las pacientes derivadas del programa de diagnóstico de atención precoz en el área geográfica del Puerto de Santa María en el año 2017.
- Analizar los hallazgos radiológicos.
- Determinar qué tipo de cáncer es más frecuente en nuestro medio.
- Evaluar los resultados de las biopsias obtenidas mediante técnicas de intervencionismo radiológico.
- Establecer la relación entre biopsias benignas y malignas.
- Determinar la correlación entre los resultados de la BAG y los informes de Anatomía Patológica

MATERIAL Y MÉTODOS.

- Hemos realizado un estudio retrospectivo descriptivo incluyendo una muestra de 270 pacientes derivadas al hospital desde el programa de atención precoz de cáncer de mama del área geográfica del Puerto de Santa María.
- Hemos revisado las historias clínicas de las pacientes incluidas en el estudio a las que se les ha realizado una biopsia percutánea (113 pacientes). En este subgrupo se han analizado los items que se muestran a continuación:
 - Resultados anatomopatológicos: Proporción de casos de cáncer de mama, lesiones benignas y lesiones de categoría hispopatológica B3.
 - Tipo de hallazgo en mamografía que indicó la derivación.
 - Método utilizado para la realización de la biopsia.

RESULTADOS:

La proporción de pacientes derivadas a las que se les ha realizado biopsia percutánea ha sido de 41,8%.

El nódulo fue el hallazgo por imagen que indicó el motivo de la derivación. Como método utilizado para la realización de la biopsia percutánea predomina la aguja gruesa (66,4%), frente a la biopsia por aguja de vacío que se practicó en el 33,6% de los casos.

En cuanto a los resultados histopatológicos de la muestra biopsiada, aproximadamente la mitad de las pacientes estudiadas obtuvieron un resultado benigno (50,4%), constituyendo las lesiones de categoría histopatológica B3 y los carcinomas prácticamente la mitad de la muestra. Las lesiones histopatológicas B3 se detectaron en el 16,8 % de las muestras estudiadas y en el 33,6% de los casos se obtuvo resultado de carcinoma. De las pacientes diagnosticadas de carcinoma, el hallazgo anatomopatológico más frecuente fue el carcinoma ductal infiltrante.

CONCLUSIÓN:

En la actualidad el cáncer de mama supone el tumor más frecuente en las mujeres occidentales. En 2016 se registraron en España un total de 6.477 defunciones por cáncer de mama, de las cuales el 98.58% fueron mujeres. Según la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM) la incidencia del cáncer de mama en mujeres fue de 26.370 casos en 2017, convirtiéndolo en el tumor con mayor incidencia en las mujeres españolas. La Asociación Española Contra el Cáncer en su último informe del cáncer de mama de 2017 prevé que la incidencia de este tumor aumentará hasta los 29.513 casos en 2025, esto supone un incremento del 17% con respecto al año 2012. Se estima que 1 de cada 8 mujeres tendrá cáncer de mama a lo largo de su vida. En los países occidentales supone un gran reto debido a la alta mortalidad e incidencia, además del gran impacto en el ámbito personal, social y laboral que conlleva este tumor.

Como respuesta, en varios países europeos se desarrollaron programas de cribado poblacional a finales de los 80. En España se introdujo a principios de los 90, cuando el Ministerio de Sanidad y Consumo elaboró una guía para el cribado del cáncer, entre los que se incluía el cáncer de mama. Hoy en día todas las Comunidades Autónomas (CC.AA.) cuentan con Programas de Detección Precoz de Cáncer de Mama (PDPCM) que varían entre sí en algunos aspectos como la edad de cribado. En Andalucía se realiza a mujeres entre 50 y 69 años pero otras CC.AA han ampliado el límite inferior hasta los 45 años.

Gracias al desarrollo de nuevas técnicas y avances en el intervencionismo radiológico y la puesta en marcha de programas de detección precoz, cada vez se detectan más casos en estadios iniciales, reduciendo la mortalidad de esta patología. Por este motivo destaca la importancia y el papel crucial de los programas de detección precoz.

BIBLIOGRAFÍA:

- Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM). Las cifras del cáncer en España en 2018. Soc Española Oncol Médica [Internet]. 2018;7,8
- Datos Cáncer De Mama. Asoc Española Contra el Cáncer [Internet]. 2016; Available from: <https://www.aecc.es/SobreElCancer/CancerPorLocalizacion/CancerMama/Documentos/Datos-mama2017.pdf>
- What is breast cancer [Internet]. American Cancer Society. 2017. Available from: <https://www.cancer.org/cancer/breast-cancer/about/what-is-breastcancer.html>
- Mellado Rodríguez M, Osa Labrador AM. Cribado de cancer de mama. Estado actual. Radiologia. 2013;55(4):305–14.
- González A, González MJ. Los programas de detección precoz del cáncer de mama en españa. 2007