

ONCOLOGÍA.- IMPLANTES DE MAMA

Las prótesis de silicona interfieren la interpretación de la mamografía

JAVIER MARCO

La cirugía estética de la mama mediante implantes de silicona hace más difícil la interpretación de las mamografías que posteriormente se hacen en busca de cáncer. Sin embargo, según los resultados de un amplio estudio, la gravedad de los tumores en el momento de ser diagnosticados es la misma en mujeres con prótesis que en las que nunca se operaron.

La cirugía estética de la mama es la segunda en frecuencia de entre todas las intervenciones que se realizan con este fin; su número crece año a año y se realiza en mujeres cada vez más jóvenes. El estudio publicado en JAMA se propuso averiguar si los implantes de silicona pueden entorpecer la interpretación de las mamografías y por tanto retrasar el diagnóstico de cáncer de mama en estas mujeres.

Para ello, los investigadores recogieron información sobre los resultados de la mamografía de 1.700.000 mujeres norteamericanas. Se identificaron 137 casos de cáncer en pacientes que previamente se habían hecho cirugía estética y se compararon con otro grupo de mujeres con cáncer pero sin implantes de silicona.

MAMOGRAFÍAS MÁS COMPLEJAS PERO NO CÁNCER MÁS GRAVE

Efectivamente el estudio demostró que la cirugía previa hace que se detecten menos tumores mediante la mamografía, es decir, la prueba pierde eficacia a la hora de detectar un cáncer. En concreto, en pacientes sin silicona la mamografía identifica el 63% de los tumores frente a sólo un 45% en mujeres con prótesis.

Sin embargo, este hecho no hace que las mujeres operadas tengan tumores más avanzados, más grandes o con peor pronóstico que el resto. Es más, en los casos en los que las pacientes se realizaban una mamografía por haberse encontrado ellas mismas un bulto en el pecho, las operadas resultaron tener tumores más pequeños.

En opinión de los autores del estudio las mujeres con silicona se detectarían más fácilmente el bulto al tener menos tejido mamario propio. Otra posibilidad es que la prótesis ofrezca una plataforma dura sobre la que es más fácil tocarse y notar una tumoración.

Finalmente, también es posible que las mujeres que se someten a cirugía estética estén más pendientes de su cuerpo o más concienciadas del riesgo.

A la vista de los resultados, se recomienda a todas las mujeres, incluyendo a las operadas, que se realicen sus mamografías periódicas ya que, incluso en este último grupo, la radiografía de la mama detecta el 45% de los tumores.

Adicionalmente, las mujeres portadoras de prótesis deben contactar con su médico a la menor sospecha de bulto en el pecho aunque se hayan realizado recientemente una mamografía. Es conveniente que el radiólogo tenga experiencia en interpretar imágenes de mamas operadas y conviene además que la mujer avise que está operada cuando acude a hacerse la prueba: puede ser conveniente tomar más imágenes de las habituales.