

Julia Camps, jefa del Servicio de Radiología del Hospital Universitario de La Ribera «LA MAMMOGRAFÍA 3D PERMITE DETECTAR TUMORES MUY PRECOCES»

Hace un año, el Hospital Universitario de La Ribera adquirió su mamógrafo digital 3D por tomosíntesis, el único que existe actualmente en un hospital público de la Comunitat Valenciana. Se trata de una avanzada tecnología para el diagnóstico del cáncer de mama, que se ha revelado esencial en el último año para detectar tumores de mama en estadios muy precoces, así como para proporcionar información adicional en los casos estudiados.

La jefa del Servicio de Radiología del Hospital Universitario de La Ribera, Dra. Julia Camps nos habla de este año de funcionamiento.

–Dra. Camps, ¿cómo repercute la mamografía digital 3D por tomosíntesis en el diagnóstico del cáncer de mama?

–La tomosíntesis o mamografía digital 3D aumenta la detección del cáncer de mama por mamografía digital en un 30% adicional. Es decir, diagnostica un 30% más de cánceres que la mamografía digital. Esta cifra se ha repetido consistentemente en los distintos estudios que han analizado este fenómeno. El último estudio de mayor envergadura es un estudio noruego de casi 13.000 mujeres que se realizaban la mamogra-

fía para la detección precoz del cáncer de mama; los investigadores demostraron que la tasa de detección de cánceres no vistos en mamografía era del 31%.

–¿Cuántas mujeres han estudiado ya en el Hospital de La Ribera con la tomosíntesis?

–Desde febrero de 2012 hasta mayo de 2013, se han estudiado 4.455 mujeres con esta técnica.

–¿Y cuáles son las ventajas que han podido observar en este año de funcionamiento del mamógrafo digital por tomosíntesis?

–La principal ventaja es que hemos detectado 20 cánceres no visibles en mamografía 2D (también llamada bidimensional o convencional). Además, hemos observado que la tomosíntesis ha añadido información no visible en la mamografía 2D en casi un 40% de las mujeres, porque ha ayudado a ver mejor las lesiones, ha ahorrado ecografías o proyecciones adicionales o bien ha aumentado la confianza diagnóstica del radiólogo en las imágenes.

–Esos 20 tumores de mama no visibles en 2D que han detectado, ¿hubiera sido posible encontrarlos, entonces, sin utilizar la tomosíntesis?

–Esos 20 tumores suponen una tasa



Doctora Julia Camps, jefa de Radiología del Hospital de la Ribera. :: R. C.

de detección adicional de 4,4 cánceres por cada 1.000 mujeres estudiadas, lo que duplica la tasa de una Unidad de Detección Precoz de Cáncer de Mama (UDPCM), que es de 4 a 5/1.000 mujeres

–¿Repercute el uso de la tomosíntesis en el tratamiento del cáncer de mama?

–Si tenemos en cuenta que el 65% de los cánceres que hemos detectado sólo con la tomosíntesis miden

» Estudios sobre la tomosíntesis revelan que esta técnica aumenta un 30% la detección del cáncer de mama

» El Hospital de La Ribera, pionero en el uso de la mamografía 3D por tomosíntesis

menos de 10 mm., son de bajo grado histológico (es decir, menos agresivos) y casi la mitad de ellos no han requerido quimioterapia (sólo hormonoterapia), entenderemos que el tratamiento quirúrgico y el oncológico es menos agresivo en estos tumores.

–La Unidad de Mama del Hospital Universitario de La Ribera se ha ganado un prestigio nacional. ¿A qué se debe?

–Nuestra Unidad se encuentra a la vanguardia española en el tratamiento del cáncer de mama gracias a la preparación de sus integrantes y a la aplicación de las técnicas más novedosas y a la utilización de la última tecnología en el diagnóstico y tratamiento. Ello ha provocado que acudan hasta el Hospital de La Ribera pacientes de toda la Comunitat Valenciana.

Más información:
Infolaribera: 962 457 001
infolaribera@hospital-ribera.com