

¿Qué sucede si se detecta una alteración?

- Después de la mamografía, las imágenes se envían al radiólogo para que las revise
- En el caso de detectarse una posible lesión por cáncer de mama en la mamografía, serán necesarios otros exámenes para obtener la información que permita llegar a un diagnóstico preciso. Estos exámenes pueden incluir una ecografía, mamografía espectral con realce de contraste (Contrast-Enhanced Spectral Mammography, CESM), RM [Resonancia magnética] o biopsia del tejido mamario.



Reserve su cita hoy mismo:

Annex Medical Imaging

800 Bathurst St, Suite 304

Toronto, Ontario

M5R 3M8

www.annexmedicalimaging.com

Teléfono: 416.531.1128

Fax: 416.531.1127

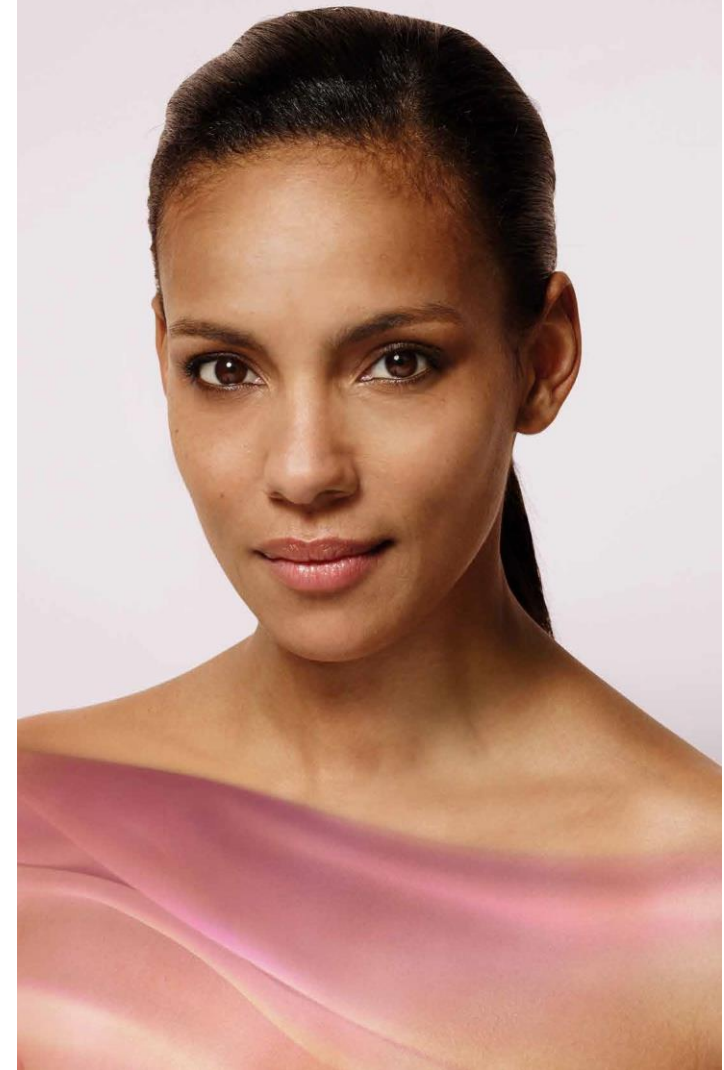
Datos sujetos a cambios..

© 2019 General Electric Company. GE, el monograma GE, Senographe y Senographe Pristina son marcas comerciales de General Electric Company.

2019 General Electric Company.

Annex Medical Imaging

Guía para una mejor experiencia de detección de cáncer de mama.



Cómo interpretar su mamografía

¿Qué es una mamografía?

Una mamografía es un examen radiográfico con baja radiación que produce una imagen de su mama y que sirve para que los radiólogos usen para detectar y analizar la presencia de lesiones (p. ej., tumores, quistes, calcificaciones).

¿Por qué debo realizarme una mamografía?

Una de cada ocho mujeres desarrollan cáncer de mama durante sus vidas.¹ Las mamografías permiten a los radiólogos detectar mejor posibles alteraciones en la mama de manera temprana, momento en que el tratamiento resulta más sencillo. Además, con Senographe Pristina de GE, los radiólogos tienen máxima confianza para el diagnóstico a partir de las imágenes adquiridas.

¹ Fuente: Instituto Nacional del Cáncer

² El protocolo de detección de GE comprende 3D CC/MLO + V-Preview CC/MLO, V-Preview es la imagen sintetizada en 2D generada por el software de mamografía GE Seno Iris de imágenes GE DBT. FDA PMA P130020/S001 <http://www.accessdata.fda.gov/scripts/cdrh/cfdocs/cfpMA/pma.cfm?id=P130020S001>, Datos en archivo.

Average glandular dose in digital mammography and digital breast tomosynthesis: comparison of phantom and patient data. Bouwman, R. W. and al., et. 2015, Physics in Medicine & Biology, pág. 7893-7907.

¿Cuáles son los pasos que se incluyen en una mamografía?

- Se le solicitará que se quite la camiseta y que deje sus pertenencias en **el vestuario**.
- Cuando esté preparada, el radiografista la guiará hacia la **sala de examen** y le explicará dónde pararse.
- El radiografista **colocará cuidadosamente su mama** sobre la placa de detección y le indicará dónde apoyar su brazo para estar cómoda.
- Una vez en la posición correcta, **la mama se comprimirá de modo** que sea necesaria la menor dosis de radiación posible para lograr una imagen precisa.
- En promedio, **la duración de una mamografía es de unos minutos**, a menos que se requieran vistas o exámenes adicionales.



Las imágenes de su mamografía serán similares a las siguientes.



¿Sentiré dolor?

La compresión de las mamas es necesaria para obtener la calidad de imagen necesaria para detectar con precisión lesiones en una imagen de mamografía y limitar la dosis de radiación absorbida.

En la actualidad, muchos sistemas mamográficos están diseñados para mejorar la comodidad del paciente.

Por ejemplo, los equipos de mamografía vienen con mecanismos de seguridad que limitan la compresión a un nivel identificado para evitar un dolor innecesario.

Además, las mamografías con frecuencia se programan para un día de la etapa temprana o intermedia de su ciclo menstrual, cuando las mamas están menos sensibles y las imágenes son más fáciles de generar.