

Aproximadamente un 40% de las mujeres tienen **tejido mamario denso**.

Y en el caso de estas mujeres, la mamografía por sí sola puede no ser suficiente para detectar el cáncer de mama.



**Para obtener información sobre mamas densas, visite:**

[knowyourrisk.gehealthcare.com](http://knowyourrisk.gehealthcare.com)

**Para obtener información sobre la detección con Invenia ABUS, visite:**

[http://knowyourrisk.gehealthcare.com/en/find\\_a\\_facility](http://knowyourrisk.gehealthcare.com/en/find_a_facility)

#### **Declaración breve**

El sistema Invenia ABUS está indicado como complemento de la mamografía o la detección del cáncer de mama en mujeres asintomáticas que no se han sometido anteriormente a una intervención quirúrgica previa de mama, cuyos resultados de detección mamográfica son normales o benignos (Categoría 1 o 2 de evaluación BI-RADS®), con parénquima mamario denso (Composición/Densidad BI-RADS 3 o 4). El dispositivo tiene como finalidad mejorar la detección del cáncer de mama en la población de pacientes descrita. El dispositivo Invenia ABUS también se puede utilizar en imágenes de ultrasonido de diagnóstico de mama en mujeres sintomáticas. Consulte en el manual del dispositivo información detallada, contraindicaciones, advertencias, precauciones y posibles eventos adversos.



imagination at work

Febrero 2014 | DOC1427615 | ULT-0588-03-15-EN-US



# Todas las mamas no son iguales.

La detección temprana del cáncer de mama salva vidas.

## Invenia ABUS

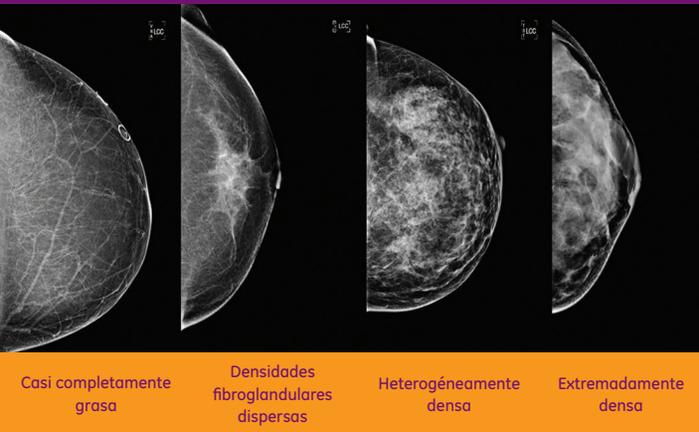
## Todas las mamas no son iguales.

Algunas tienen mucho tejido graso, algunas son densas y otras presentan estas dos condiciones.

### ¿Qué es la densidad mamaria?

Las mamas están compuestas por grasa y tejido mamario. Algunas mujeres tienen más grasa que tejido mamario, mientras que otras tienen más tejido mamario que grasa. Cuando hay más tejido mamario que grasa se considera que el tejido es denso. En una mamografía, el tejido denso se ve blanco. Dado que las masas o nódulos también se ven de color blanco en una mamografía, un nódulo sospechoso puede verse enmascarado por tejido mamario denso.

El tejido mamario denso también está vinculado con un mayor riesgo de desarrollo de cáncer de mama. Las mujeres con tejido mamario denso tienen un riesgo de 4 a 6 veces mayor de desarrollar cáncer de mama que las mujeres que no tienen tejido mamario denso.<sup>1</sup> Invenia ABUS ayuda a los médicos a diferenciar el tejido mamario denso.



El radiólogo que interpreta la mamografía determina la densidad de la mama y la clasifica en una de cuatro categorías. Su médico le indicará si tiene mamas densas de acuerdo con la clasificación de los resultados de su mamografía en la escala de densidad.

<sup>1</sup> Boyd et al, New England Journal of Medicine 2007;356:227-36 "Women with dense tissue in 75% or more of the breast have a risk of breast cancer four to six times as great as the risk among women with little or no dense tissue" (Las mujeres con tejido denso en un 75% o más de la mama corren un riesgo de desarrollar cáncer de mama de 4 a 6 veces mayor en comparación con las mujeres que tienen poco o ningún tejido denso).

# Observa de manera diferente

Invenia™ ABUS: la única tecnología de detección de cáncer de mama aprobada por la FDA\* para la detección en mujeres con tejido mamario denso.

### ¿Debo realizarme un examen de detección con Invenia ABUS?

El sistema de detección del cáncer de mama de Invenia ABUS ha sido desarrollado específicamente para ayudar a los médicos a detectar cánceres ocultos en el tejido mamario denso, que podrían pasar desapercibidos en una mamografía tradicional.

Si tiene tejido mamario denso, al igual que el 40% de las mujeres en los EE. UU., la detección complementaria con el sistema de ultrasonido mamario automatizado ABUS puede mejorar la detección del cáncer. La detección con el sistema Invenia ABUS conjuntamente con la mamografía pueden ayudar a proveer una evaluación clara del tejido mamario denso.

### Evaluación de detección con Invenia ABUS.

Desde el momento en que se acueste en la camilla de examen, notará que la detección con Invenia ABUS es totalmente distinta a la de la mamografía. Se aplica una capa de loción en el seno y luego se coloca con firmeza un explorador para adquirir las imágenes. El examen toma aproximadamente 15 minutos y le ofrece a su médico imágenes claras de ultrasonido 3D. El médico revisará las imágenes de detección de ABUS conjuntamente con la mamografía.

### Por qué el examen con Invenia ABUS es diferente

A diferencia de la mamografía 2D o 3D con radiación, la detección con el sistema Invenia ABUS usa ondas de sonido para crear imágenes 3D del tejido mamario. Invenia ABUS es el único sistema aprobado por la Administración de Alimentos y Fármacos (FDA) para la detección del cáncer de mama cuando se usa en combinación con la mamografía en mujeres con tejido mamario denso y sin intervenciones quirúrgicas previas.

**Pregunte a su médico si la detección con Invenia ABUS es conveniente para usted.**

\*FDA PMA P110006

