



Giotto Class TOMOSINTESIS

Imágenes que salvan vidas

TOMOSINTESIS

La excelencia en calidad de imágenes y ergonomía.

El equipo Giotto Class cuenta con:

30° de apertura y
11 disparos de dosis
y ángulos variables

Equipo escalable
a tomosíntesis o
sistema de biopsia

Paneles de control y displays con
los parámetros de la compresión
en ambos lados de la unidad

Detector de última
generación de selenio
amorfo

Biopsia esterotáxica
y por tomosíntesis



La mejor solución para cada problema

El diseño innovador y la tecnología a la vanguardia, se funden para brindar un diagnóstico seguro y una ergonomía nunca antes vista.



ERGONOMÍA

La libertad de movimientos en sus 360° y su delicado diseño brinda la posibilidad de realizar estudios de tomosíntesis y mastografía 2D con inclinación, aprovechando los beneficios de la gravedad para visualizar 2 cm más de tejido retromamario.

Ofrece mayor comodidad para la paciente en todas sus posiciones ayudando a la relajación del músculo pectoral durante el estudio.

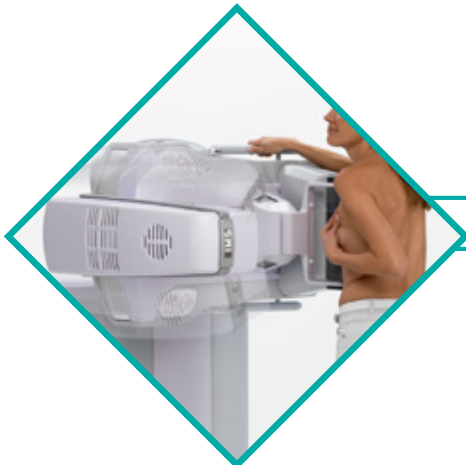


VERSATILIDAD

Tomosíntesis y mastografía a 360°.

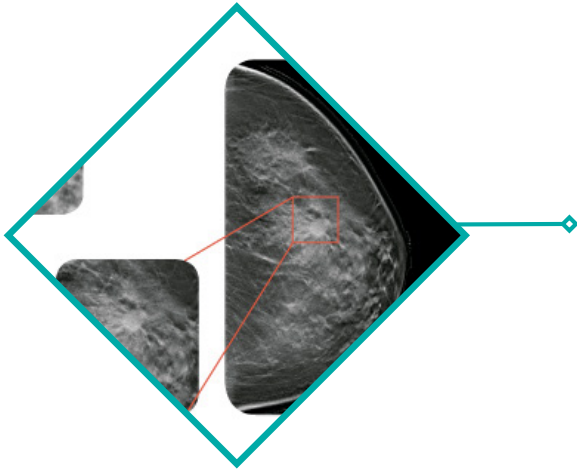
Mastografía sintética.

Método de adquisición Step & Shoot.



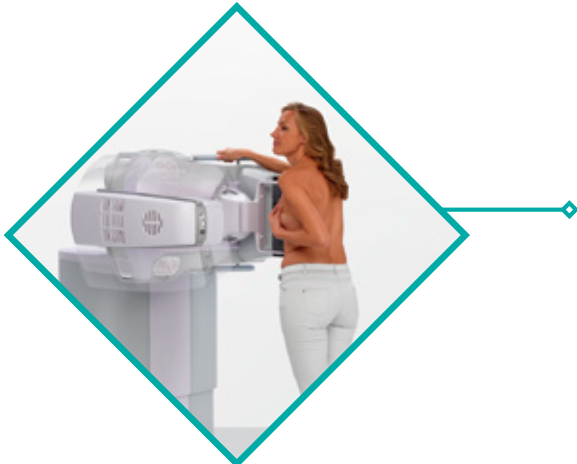
Biopsia estereotáxica y por Tomosíntesis.

Estudios con medio de contraste para la evaluación de angiogénesis tumoral, como alternativa a la resonancia magnética.



TOMOSÍNTESIS DIAGNÓSTICA

Gracias a su sistema de adquisición Step & Shoot brinda la mayor resolución en imágenes de tomosíntesis del mercado, evita la técnica de binning y garantiza la visualización de diferentes estructuras y microcalcificaciones.



OPTIMIZACIÓN NUNCA VISTA

El proceso de adquisición más rápido del mercado manteniendo la mejor calidad de imagen, con sólo 30° de apertura y 11 disparos de dosis y ángulos variables. La paciente recibe la menor dosis de radiación posible para obtener la mejor imagen de tomosíntesis en poco tiempo.



LA REVOLUCIÓN DE LA BIOPSIA ESTEROTÁXICA EN POSICIÓN PRONA

Usando el mismo detector digital y tubo de rayos x del mastógrafo.

Imágenes esterotáxicas con calidad de mastografía para la localización en los planos x, y, z.

Mesa prona para uso con el sistema de biopsia que brinda mayor seguridad a la paciente durante el procedimiento.

La posibilidad de acceder a la lesión desde múltiples ángulos le permite al doctor escoger el trayecto más corto o más adecuado.

Compatibilidad con todos los dispositivos de toma de biopsia disponibles en el mercado.