

Una potente piattaforma – molte possibilità di imaging

SELENIA®
Dimensions®
Contrast Enhanced 2D Imaging

Una nuova opzione di imaging è ora approvata per la piattaforma del Selenia Dimensions di Hologic. L'opzione di Imaging 2D con Mezzo di Contrasto aggiunge informazioni funzionali di imaging alle estremamente dettagliate immagini 2D dal Selenia Dimensions. Questo sistema inoltre esegue l'immagine 2D con mezzo di contrasto combinata con l'immagine di tomosintesi per creare studi che utilizzano la mammografia con mezzo di contrasto più la tomosintesi. I risultati forniscono sia i benefici di immagine funzionale del contrasto che i comprovati benefici della tomosintesi.

L'opzione di mammografia con mezzo di contrasto CE2D è una funzionalità implementabile in qualsiasi sistema Selenia Dimensions ed è in grado di fornire ai radiologi una potente nuova funzionalità clinica.

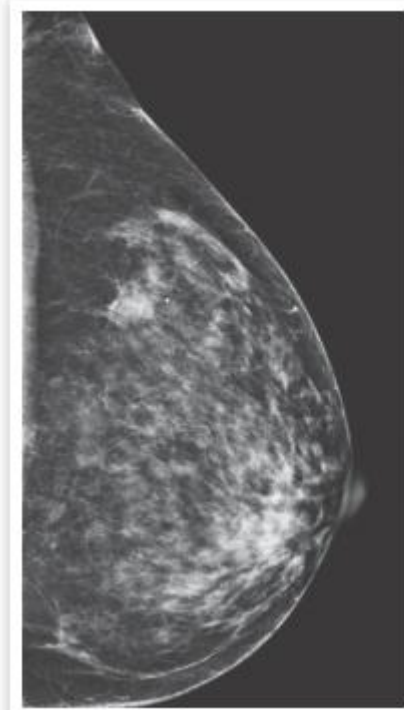
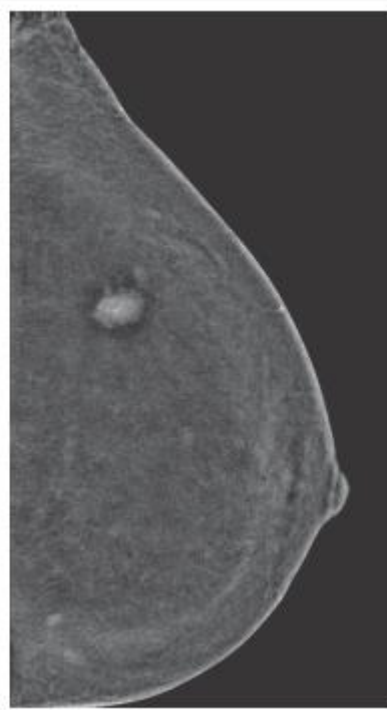
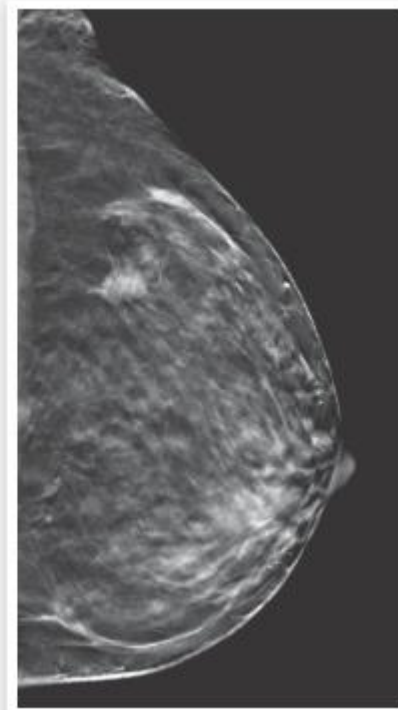


Immagine Digitale 2D



*Immagine 2D con mezzo di
Contrasto che mostra un singolo
focolaio*



*Strato di tomosintesi che mostra la
morfologia del tumore*

Una potente piattaforma – molte possibilità di imaging



Selenia Dimensions® -

Il Selenia Dimensions è una piattaforma per immagini della mammella progettata per fornire un flusso continuo di miglioramenti e nuove tecnologie per l'individuazione e la diagnosi del carcinoma mammario.

Mammografia con Mezzo di Contrasto CE2D: Più dati paziente in un flusso di lavoro ininterrotto

- Il sistema acquisisce una coppia di immagini ad alta e bassa energia in rapida successione sottraendole una dall'altra per eliminare lo sfondo strutturale del mammogramma rivelando chiare informazioni sulle dinamiche del mezzo di contrasto
- Il sistema fornisce immagini di qualità e l'ottimizzazione delle dosi specificatamente per l'imaging 2D con mezzo di contrasto e mette insieme le informazioni del contrasto con le immagini 2D o di tomosintesi 3D.

TECHNOLOGIC S.r.l.
Lungo Dora Voghera nr. 34
10153 TORINO

Tel. 011.6601159
Fax 011.6600146

e-mail:
technologic@hologicitalia.com

www.hologicitalia.com

United States
35 Crosby Drive
Bedford, MA 01730-1401 USA
Tel: +1.781.999.7300
Sales: +1.781.999.7453
Fax: +1.781.280.0668
www.hologic.com

¹ Not available in all markets including the United States.

² Contrast Enhanced 2D Imaging in combo-mode requires purchase of a Selenia Dimensions tomosynthesis system or option.

DS-00349 (11/12) International. © Hologic Inc. 2012 All rights reserved. Specifications subject to change without notice. Hologic, Selenia, Dimensions and associated logos are trademarks and/or registered trademarks of Hologic, Inc. and/or its subsidiaries in the United States and/or other countries. This information is intended for medical professionals and is not intended as a product solicitation or promotion where such activities are prohibited. Because Hologic materials are distributed through websites, eBroadcasts and tradeshows, it is not always possible to control where such materials appear. For specific information on what products are available for sale in a particular country, please contact your local Hologic representative or write to womenshealth@hologic.com.