

Localizzazione affidabile.

Scoprite la soluzione completa per biopsia con mezzo di contrasto Hologic

Il software Affirm® Contrast Biopsy, in combinazione con I-View™ per l'imaging con contrasto e il sistema per biopsia mammaria in posizione verticale Affirm Upright aumenta l'efficienza delle procedure di biopsia mammaria.



La soluzione Affirm per la biopsia con mezzo di contrasto consente di localizzare e prelevare il tessuto mammario in corrispondenza delle lesioni evidenziate durante la mammografia con contrasto. Progettata per ottimizzare l'efficienza del flusso di lavoro migliorando al contempo l'esperienza della paziente, la soluzione completa per biopsia con contrasto semplifica la procedura* anche nei casi più complessi.



BIOPSIA CON CONTRASTO

Procedura stereotassica per localizzare e sottoporre a biopsia le lesioni evidenziate dalla mammografia 2D con mezzo di contrasto, con prestazioni diagnostiche comparabili alla procedura di biopsia mammaria sotto guida RM.^{1,2} Confronto delle immagini post-marcatore nella stessa modalità dell'esame diagnostico iniziale con contrasto.



EFFICIENZA NEL FLUSSO DI LAVORO

La possibilità di effettuare la biopsia nella stessa sala della diagnostica per immagini migliora l'esperienza delle pazienti. La combinazione del software Affirm Contrast Biopsy e del sistema per biopsia mammaria in posizione verticale Affirm Upright offre un flusso di lavoro analogo a quello della biopsia stereotassica.



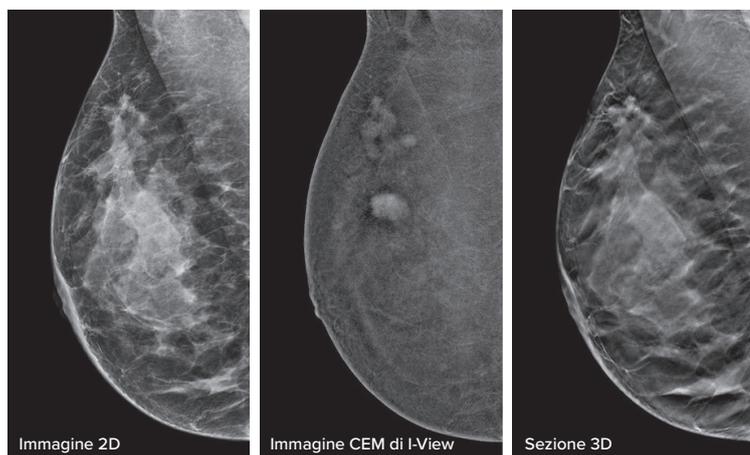
UN'ESPERIENZA MENO TRAUMATICA

La procedura più breve, tollerabile e accessibile rispetto alla risonanza magnetica migliora l'esperienza della paziente.^{1,2,3} L'esame si svolge in un ambiente familiare, con la stessa apparecchiatura utilizzata per la mammografia diagnostica.

Maggiore affidabilità diagnostica e prelievo del tessuto mammario in una sola procedura continua ed efficiente.

Il software Affirm® Contrast Biopsy consente di sottoporre a biopsia le lesioni individuate durante la mammografia 2D con contrasto I-View™. Grazie alla possibilità di produrre immagini 2D con contrasto e di tomosintesi con una sola compressione,⁴ il software I-View fornisce imaging anatomico e funzionale in un solo esame.⁵

Il sistema per biopsia mammaria in posizione verticale Affirm Upright consente di passare rapidamente dalla mammografia alla biopsia sfruttando le stesse funzionalità di imaging⁶ del sistema mammografico per migliorare la visualizzazione 3D™ di lesioni sospette.** L'aggiunta del braccio laterale Affirm migliora l'accesso a lesioni complesse.⁶



I-View: mammografia con mezzo di contrasto 3 in 1



Sistema per biopsia mammaria in posizione verticale Affirm Upright

Rispetto alla risonanza magnetica, l'imaging funzionale tramite mammografia con mezzo di contrasto (CEM) offre risultati superiori, perché a parità di sensibilità assicura una maggiore specificità e un maggiore valore predittivo positivo.^{7,8} Inoltre, riducendo la durata della procedura, la CEM offre un'alternativa di imaging diagnostico⁹ più economica rispetto alla RM.^{7,10}

In Hologic, siamo motivati a promuovere l'innovazione per dare risultati migliori alle pazienti. La nostra soluzione completa per la biopsia con mezzo di contrasto combina i vantaggi della CEM con la localizzazione immediata. Questo migliora l'efficienza clinica, riduce tempi e costi⁹ e offre alle pazienti un'esperienza più accettabile.

Il nostro Breast Health Continuum of Care offre soluzioni intelligenti a esigenze di diagnosi e trattamento complesse. Insieme possiamo ridurre il timore per il cancro al seno e le donne potranno vivere più a lungo in condizioni di salute migliori.

Requisiti di sistema

- Sistema mammografico Selenia® Dimensions® o 3Dimensions® con software versione 1.11/2.2 (o successiva)
 - Hardware e software I-View 2.0 (o versione successiva) (filtro in rame)
 - Sistema per biopsia mammaria in posizione verticale Affirm Upright
 - Licenza software Affirm per biopsia con mezzo di contrasto
- Facoltativo: Braccio laterale Affirm (accessorio)

Requisiti aggiuntivi

- Iniettore mezzo di contrasto a testa singola o doppia
- Kit di reazione al contrasto

CE 2797 **EC REP** Hologic BV, Da Vincilaan 5, 1930 Zaventem, Belgio

Breast & Skeletal Health | Hologic.it | marketing.italy@hologic.com

Bibliografia: 1. Alcantara R, Posso M, Pitarch M, et al. Contrast-enhanced mammography-guided biopsy: technical feasibility and first outcomes. Eur Radiol. Gennaio 2023;33(1):417-428. 2. Kamal R, Mansour S, Farouk A et al. Contrast-enhanced mammography in comparison with dynamic contrast-enhanced MRI: which modality is appropriate for whom?. Egypt J Radiol Nucl Med 52, 216 (2021) 3. Hobbs MM, Taylor DB, Buzynski S, et al. Contrast-enhanced spectral mammography (CSEM) and contrast enhanced MRI (CEMRI): Patient preferences and tolerance. J Med Imaging Radiat Oncol. 2015; 59(3):300-305. 4. Chou C, Lewin J, Chlang C et al. "Clinical Evaluation of Contrast-Enhanced Digital Mammography and Contrast Enhanced Tomosynthesis-Comparison to Contrast-Enhanced Breast MRI" Eur J Radiol. Dicembre 2015; 84(12):2501-8. [E-pub 1° ottobre 2015]. 5. Burhenne LJW, Wood SA, D'Orsi CJ, et al. Potential contribution of computer-aided detection to the sensitivity of screening mammography. Radiology. 2000; 215:554-562. 6. Schradlind S, Distelmaier M, Dirrichs T et al. Digital Breast Tomosynthesis-guided Vacuum-assisted Breast Biopsy: Initial Experiences and Comparison with Prone Stereotactic Vacuum-assisted Biopsy. Radiology. 2015 274:3:654-662. 7. Li L, Roth R, Germaine P, et al. Contrast-enhanced spectral mammography (CESM) versus breast magnetic resonance imaging (MRI): A retrospective comparison in 66 breast lesions. Diagn Interv Imaging. 2017;98(2):113-123 8. Xing D, Lv Y, Sun B, et al. Diagnostic value of contrast-enhanced spectral mammography in comparison to magnetic resonance imaging in breast lesions. J Comput Assist Tomogr. 2019;43(2):245-251 9. Patel B, Gray R, Pockaj B, et al. Potential Cost Savings of Contrast-Enhanced Digital Mammography. AJR Am J Roentgenol. 2017;208(6):W231-W237. 10. Coffey K, Jochelson MS. Contrast-enhanced mammography in breast cancer screening. Eur J Radiol. 2022; 156:110513.

*Rispetto alle procedure di RM.

**Rispetto alla biopsia vuota assistita stereotassica in posizione prona.

SS-01435-ITA-701 Rev 001© 2025 Hologic, Inc. Tutti i diritti riservati. Hologic e i loghi associati sono marchi e/o marchi registrati di Hologic, Inc. e/o delle sue filiali negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. Le informazioni presentate in questa sede sono rivolte a personale medico e non costituiscono offerta promozionale di prodotti nei paesi in cui le attività promozionali sono vietate. Poiché i materiali di Hologic sono distribuiti mediante siti internet, eBroadcast e fiere di settore, non è sempre possibile controllare i luoghi dove tali materiali siano esposti. Per maggiori informazioni sui prodotti in vendita in un determinato paese contattare il rappresentante di riferimento Hologic o scrivere a marketing.italy@hologic.com.

