

Ciblez en toute confiance.

Découvrez la solution complète de Hologic pour la biopsie du sein avec produit de contraste

Le logiciel de Affirm® Contrast Biopsy, associé à l'imagerie avec rehaussement d'un produit de contraste I-View™ et au système de guidage vertical pour biopsie du sein Affirm offre une procédure de biopsie du sein plus efficace.



Affirm Contrast Biopsy Solution permet de cibler et de prélever les tissus mammaires des lésions identifiées pendant une angiommammographie. Conçue pour maximiser l'efficacité du flux de travail tout en améliorant l'expérience de la patiente, la solution complète de biopsie avec produit de contraste simplifie le processus de biopsie mammaire*, y compris en cas de procédure exigeante.



BIOPSIE AVEC PRODUIT DE CONTRASTE

Ciblez et analysez les lésions identifiées lors de la mammographie en 2D avec injection d'un produit de contraste à l'aide d'une procédure stéréotaxique offrant une performance de diagnostic comparable à une IRM du sein^{1,2}. Comparez les images post-marqueur avec la même technique que celle utilisée lors de l'examen de diagnostic initial.



FLUX DE TRAVAIL CLINIQUE EFFICACE

Améliorez l'expérience de diagnostic en effectuant la biopsie dans la même salle que celle de l'imagerie diagnostique. L'association du logiciel de Affirm Contrast Biopsy et du système de guidage vertical de biopsie du sein Affirm offre un flux de travail familier, semblable à la biopsie stéréotaxique.



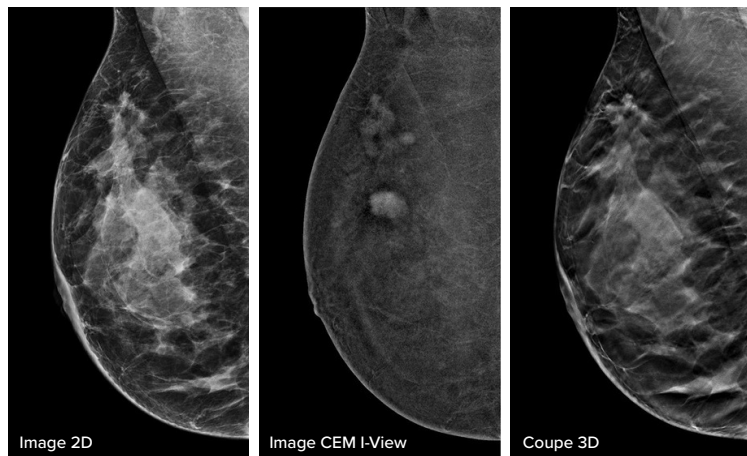
EXPÉRIENCE AMÉLIORÉE POUR LA PATIENTE

Améliorez l'expérience des patientes grâce à une procédure plus courte, ainsi qu'une meilleure tolérance et une accessibilité supérieures par rapport à l'IRM du sein^{1,2,3}. Les patientes sont familières avec la salle et l'équipement utilisé pendant la mammographie de diagnostic.

Confiance accrue du diagnostic et prélèvement des tissus mammaires en une seule procédure fluide et efficace

Le logiciel de Affirm® Contrast Biopsy vous permet d'effectuer la biopsie des lésions identifiées pendant l'angiomammographie I-View™. Capable de fournir des images en 2D améliorées par injection d'un produit de contraste et des images de tomosynthèse en une seule compression⁴, le logiciel I-View fournit une imagerie anatomique et fonctionnelle en un seul examen.⁵

Le système de guidage vertical de biopsie du sein Affirm permet de passer rapidement du dépistage à la biopsie, en exploitant la même chaîne d'imagerie éprouvée⁶ que le système de mammographie afin d'améliorer la visualisation 3D[™] des lésions suspectes^{**}. L'ajout du bras latéral Affirm facilite encore davantage l'accès aux lésions difficiles⁶.



I-View : images de mammographie avec injection d'un produit de contraste 3 en 1



Système de guidage vertical de biopsie du sein Affirm

L'imagerie fonctionnelle, utilisant la mammographie avec injection d'un produit de contraste (MAC), se compare avantageusement à l'IRM du sein avec une sensibilité similaire, mais une spécificité et une valeur prédictive positive supérieures^{7,8}. De plus, la mammographie avec injection d'un produit de contraste offre une alternative d'imagerie diagnostique économique par rapport à l'IRM en proposant des procédures plus courtes.^{7,10}

Chez Hologic, notre objectif est de fournir une innovation qui offre de meilleurs résultats pour les patientes. Notre solution complète de biopsie du sein avec produit de contraste associe les avantages de la mammographie avec injection d'un produit de contraste au ciblage immédiat de la biopsie. Votre efficacité clinique s'en trouve améliorée grâce aux économies de temps et de coûts⁹, tout en optimisant également l'expérience des patientes.

Dans le cadre de notre continuum de soins de santé du sein, nous offrons des solutions intelligentes pour les diagnostics complexes et les besoins de traitement. Ensemble, nous pouvons réduire le fardeau du cancer du sein sur vos patientes et nous s'assurer que plus de femmes pourront vivre plus longtemps en meilleure santé.

Exigences du système

- Système de mammographie Selenia® Dimensions® ou 3Dimensions® avec la version 1.11/2.2 (ou supérieure) du logiciel
 - Version 2.0 (ou supérieure) du logiciel I-View et matériel (filtre en cuivre)
 - Système de guidage vertical de biopsie du sein Affirm
 - Licence pour le logiciel de Affirm Contrast Biopsy
- Facultatif : système de guidage de biopsie pour bras latéral Affirm

Exigences supplémentaires

- Injecteur : simple ou double tête
- Trousse de réaction au produit de contraste

References: **1.** Alcantara R, Posso M, Pitarch M, et al. Contrast-enhanced mammography-guided biopsy: technical feasibility and first outcomes. Eur Radiol. 2023 Jan;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, Chiang C et al. "Clinical Evaluation of Contrast-Enhanced Digital Mammography and Contrast Enhanced Tomosynthesis-Comparison to Contrast-Enhanced Breast MRI" Eur J Radiol. 2015 Dec; 84(12):2501-8. [Epub 2015 Oct]. **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.** Schradl 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.

* Par rapport aux procédures IRM.

** Par rapport à la biopsie stéréotaxique assistée par aspiration en position allongée.

Distribué par :



Santé mammaire et osseuse | Hologic.fr | france@hologic.com



Hologic BV, Da Vincilaan 5, 1930 Zaventem, Belgium

Le système de biopsie par contraste Affirm est un accessoire en option pour le système de mammographie numérique plein champ Selenia Dimensions 2D et le système 3Dimensions. Il permet la localisation précise des lésions du sein en trois dimensions en utilisant des informations extraites de paires stéréotaxiques d'images en deux dimensions. Ce système est conçu pour guider les interventions telles qu'une biopsie, une localisation pré-chirurgicale ou l'installation de dispositifs de traitement. La Mammographie numérique améliorée contrastée (CEDM) est une extension de l'indication existante pour une mammographie de diagnostic à l'aide du système Selenia Dimensions et du système 3Dimensions. L'application CEDM permet d'obtenir des clichés du sein améliorés par contraste grâce à une technique d'énergie double. Cette technique d'imagerie peut être utilisée en complément d'une mammographie et/ou d'une échographie de suivi afin de localiser une lésion connue ou suspectée. Le système de biopsie par contraste Affirm est destiné aux patientes pour lesquelles une biopsie a été recommandée et qui ont eu un résultat suspect sur une précédente imagerie avec contraste ou qui ont des lésions qui peuvent ne pas être révélées sous d'autres modalités. Dispositif médical de Classe IIb. Lire attentivement les instructions figurant dans le manuel d'utilisation. I-View est une option d'imagerie 2D à contraste amélioré qui ajoute des informations d'imagerie fonctionnelle aux images 2D très détaillées du Selenia Dimensions. Ce système combine également l'imagerie 2D à contraste amélioré avec la mammographie 3D de Hologic, créant ainsi de puissantes études combinées d'imagerie 2D I-View. L'option d'imagerie 2D I-View d'Hologic est un simple complément à tout système Selenia Dimensions, offrant aux radiologues une nouvelle capacité clinique puissante. Dispositif médical de Classe IIa. Lire attentivement les instructions figurant dans le manuel d'utilisation. Le système de guidage de biopsie mammaire Affirm est un accessoire optionnel des systèmes de mammographie numérique et de tomosynthèse numérique Selenia Dimensions et 3Dimensions. Sa fonction est de localiser précisément les lésions du sein en trois dimensions. Cet appareil est destiné à permettre le guidage du ciblage pour des procédures interventionnelles telles qu'une biopsie, une localisation chirurgicale ou des aspects d'un traitement. Dispositif médical de Classe IIb. Lire attentivement les instructions figurant dans le manuel d'utilisation. SS-01435-FRA-901 Rév. 001 © Juin 2026 Hologic, Inc. Tous droits réservés. Hologic, Affirm, Dimensions, 3Dimensions, 3D, I-View, Selenia et les logos associés sont des marques commerciales ou des marques déposées de Hologic, Inc. et/ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques, marques déposées et les noms de produits sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Les renseignements fournis sont destinés à l'ensemble du corps médical exerçant aux États-Unis et dans d'autres pays, et ne doivent pas être interprétés comme une promotion ou une sollicitation de produits lorsque de telles activités sont interdites. La documentation Hologic est distribuée via des sites Web, des systèmes de diffusion électronique et des salons commerciaux; aussi, il n'est pas toujours possible de contrôler la source d'apparition. Pour obtenir d'autres informations sur les produits disponibles à la vente dans un pays donné, veuillez communiquer avec votre représentant local Hologic ou écrire à france@hologic.com.