

## S-Detect™ for Breast Outil IA d'analyse des lésions mammaires

### L'IA adaptée à la sénologie

La technologie S-Detect™ for Breast intègre l'Intelligence Artificielle (IA) à vos examens pour des diagnostics plus fiables et précis.

**S-Detect™ for Breast identifie, analyse et catégorise les lésions détectées sur le sein en s'appuyant sur le système BI-RADS® ATLAS\*** (Breast Imaging Reporting and Data System [système de données et de comptes-rendus d'imagerie mammaire], Atlas) pour établir des rapports standardisés.

\* BI-RADS® ATLAS: Marque déposée de l'American College of Radiology (ACR)

La technologie  
**S-Detect™** existe  
également pour  
l'analyse des lésions  
thyroïdiennes



### Toutes les précisions cliniques en 1 image

Measurement	Value
Distance	0.00 cm
Angle	0° 04' 04"
Depth	0.61 cm
Width	1.49 cm
Height	1.12 cm
Area	1.01 cm²

Measurement	Value
Distance	0.00 cm
Angle	0° 04' 04"
Depth	0.61 cm
Width	1.49 cm
Height	1.12 cm
Area	1.01 cm²

- 1 Position de la sonde
- 2 Latéralité
- 3 Distance par rapport au mamelon

A travers l'utilisation du S-Detect™ for Breast, **retrouvez en un coup d'œil l'intégralité des informations cliniques** de la lésion détectée (position, distance par rapport à la peau etc...)

# Optimisez votre prise en charge des patients

En s'appuyant sur le principe de l'IA, le S-Detect™ for Breast améliore significativement la productivité des praticiens, et ce à de multiples niveaux.

**L'affichage détaillé des informations cliniques permet de mieux développer la structure de vos comptes-rendus d'examen** (caractérisation, classification). Ces derniers pourront ainsi être analysés bien plus rapidement, en amont d'une biopsie par exemple.

De plus, en cas de prise en charge multi-opérateurs, **vous bénéficierez de toutes les informations cliniques nécessaires sans perte de temps.**

## L'analyse automatique en 8 étapes

