

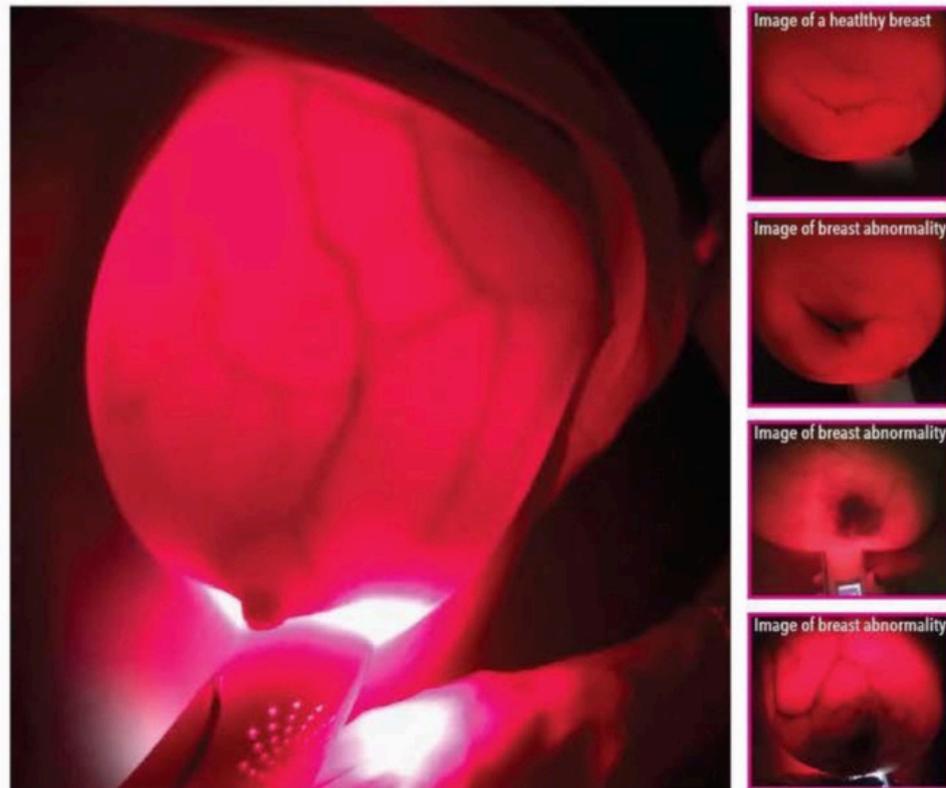
LUMINOUS  GLOBAL®

TECHNOLOGIE BREVETÉE DE LUMIÈRE LED ROUGE DE 620 À 800 NANOMÈTRES

Cette technologie illumine les tissus mous et la circulation sanguine dans le sein, établissant une référence spécifique pour l'utilisateur afin qu'il puisse identifier des changements ou des anomalies potentielles.

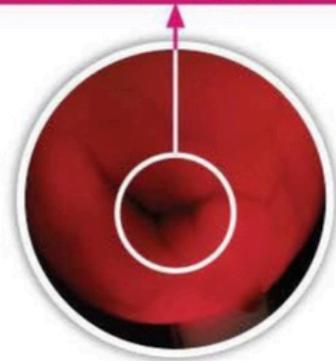
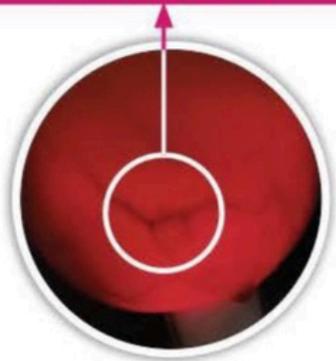
Les zones caractérisées par une obscurité visuelle ou des ombres peuvent indiquer des anomalies possibles.

La transillumination mammaire est une technique non invasive qui permet la visualisation du flux/motif veineux dans les seins à l'aide d'un dispositif médical de classe 1 sans risque.



Images d'un sein sain

Images d'un sein présentant des anomalies



Luminous Pro-Series

Il contient une lumière LED infrarouge qui adhère au tissu mammaire et absorbe l'hémoglobine.

Objectif de l'examen de transillumination mammaire avec Luminous Pro-Series
En complément de l'examen clinique des seins réalisé par le professionnel de santé.

Lieu de test :

La procédure doit être effectuée dans une salle de consultation ou dans une pièce sombre où aucun soleil ni lumière artificielle ne peut pénétrer.



User Instructions

- Pour les professionnels de la santé Commencez par positionner l'utilisatrice debout, les mains derrière la tête (à la nuque), de manière similaire à l'examen clinique des seins (ECS).
- Pour les utilisateurs individuels: Commencez debout devant un miroir. Commencez par le quadrant supérieur externe et descendez jusqu'à la queue de Spence, l'extrémité axillaire des ganglions lymphatiques.
- Ensuite, examinez le quadrant supérieur interne, suivi des quadrants inférieur interne et externe. En termes simples, l'utilisateur examinera les tissus mous du sein dans les quatre quadrants, comme indiqué et illustré ci-dessus.
- En plus du sein dans son ensemble, y compris les aisselles, comme outil complémentaire à utiliser en conjonction avec l'ECS.
- Enfin, l'appareil Luminous / Luminous Pro-Series est placé sous le mamelon, offrant une vue complète des seins. Ensuite, passez au sein suivant.

RÉSULTATS

- Les seins sans nouveaux vaisseaux sanguins apparaîtront comme une lumière rouge vif avec des vaisseaux sanguins réguliers.
- Les seins présentant une quelconque irrégularité montreront des taches sombres, qui peuvent apparaître sous forme de taches ou d'ombres.
- De plus, si un sein ne transillite pas du tout et que l'autre sein le fait, cela constitue également une raison de procéder à des tests supplémentaires.
- Il est recommandé que tout utilisateur présentant les problèmes ci-dessus et des anomalies des veines soit adressé pour une échographie, une échographie et/ou une mammographie.

