

Cancer du sein: la supériorité de la mammographie 3D démontrée?

Par *tregouet*

Créé le 16/07/2014 - 17:21

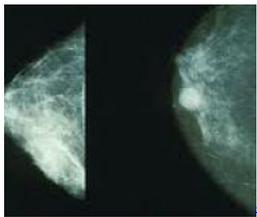
Cancer du sein: la supériorité de la mammographie 3D démontrée?

Mercredi, 16/07/2014 - 16:21 [0 commentaire](#)

- [Diminuer la police](#)
- [Augmenter la police](#)
- [Imprimer](#)
- [Version PDF](#)

-
- [Tweeter](#)
-
-

1 avis :



[zoom](#)

Une vaste étude réalisée sur près d'un demi-million de femmes dans treize centres hospitaliers aux Etats-Unis et conduite par Donna Plecha, directrice du service d'imagerie du sein à l'hôpital universitaire du Case Medical Center à Cleveland (Ohio), a montré que la mammographie en 3D permet de dépister beaucoup plus de cancers du sein et de réduire le nombre de mauvais diagnostics que la radiographie conventionnelle.

Comparativement à une mammographie en 2D, la mammographie numérique 3D par tomosynthèse accroît de 41% le taux de détection des tumeurs mammaires invasives et de 29% le dépistage de tous les cancers du sein. Cette technique d'imagerie tridimensionnelle permet également une réduction de 15% des mauvais diagnostics.

La mammographie 3D est un système qui combine une mammographie numérique et une imagerie par tomosynthèse permet d'obtenir des images beaucoup plus détaillées et très ciblées du sein.

Ce dépistage très précoce du cancer du sein augmente directement les chances de guérison des

patientes puisque le taux de survie à cinq ans est dans ce cas de 97%, selon ces travaux.

[SWR](#)

Article rédigé par Elisa Tabord pour RT Flash

Noter cet article :

Recommander cet article :

-
- [Tweeter](#)
-
- **Nombre de consultations :** 118
- **Publié dans :** [Médecine](#)
- **Partager :**
 - [Facebook](#)
 - [Viadeo](#)
 - [Twitter](#)
 - [Wikio](#)

[Médecine](#) [3D](#) [cancer](#) [cellules](#) [diagnostic](#) [mammographie](#) [scanner](#) [sein](#) [tumeur](#)

URL source: <https://www.rtf-flash.fr/cancer-sein-superiorite-mammographie-3d-demontree/article>