

Dépistage volontaire du cancer du sein en Algérie

Service de radiologie,CHU Béni Messous

Pr.Moustafa Boubrit, Dr. Milla, Alger, Algerie

RESUME :

INTRODUCTION :

Le rôle principal de la mammographie est de détecter des cancers du sein à un stade précoce chez des femmes asymptomatiques (pour espérer une diminution de la mortalité).

MATERIEL ET METHODE :

Etude descriptive rétrospective, 3000 examens avec un échantillon de 1000 mammographies retenues (dépistage volontaire), sur une période d'une année 2010-2011 ,au service de radiologie du CHU Béni Messous .

Femmes de 40 à 80 ans avec exclusion des femmes à risque.

Nous avons utilisés un Mammographe numérique ,capteur plan et Échographe de type Hitachi 7500 (sonde linéaire de 10 et 14 MHZ).

RESULTATS :

Le BI-RADS 2 (Bénin) représente la classification ,la plus fréquente dans toutes les classes d'âge (80%).

Le BI-RADS 5 (malin, 3%) .

Dans le BI-RADS 4: 80% des anomalies sont sous formes de foyers de microcalcifications.

L'échographie systématique n'objective pas de cancer non visualisé en mammographie (trois cancers pour 1000).

Détecte les anomalies probablement bénignes.

Fréquence élevée des BI-RADS 1 : normaux.

CONCLUSION :

La mammographie est l'examen de référence dans le dépistage du cancer du sein ,l'échographie systématique reste utile dans les seins denses.

MOTS CLES : Dépistage,Sein,Volontaire,Birads,Mammographie,Echographie.

