

Mammographie

Dépistage du cancer du sein

Interprétation des résultats en fonction de la
classification des images mammographiques

ANAES 2002- ONCOLOR 2005

Fréquence des examens

- **Examen clinique souhaitable** : tous les 6 mois en particulier au delà de 40 ans.
- **Mammographie** : fréquence fonction de
 - **L'âge de la patiente** : tous les deux ans après 50 ans, éventuellement après 40 ans (Dépistage Organisé entre 50 et 74 ans)
 - **La présence d'antécédents familiaux** au 1^{er} ou 2^{ème} degré (cancer du sein ou de l'ovaire)
 - **Les résultats des mammographies précédentes**

ONCOLOR 2003

Patiente à risque de cancer du sein

= Critères de suivi spécifique hors dépistage

- Surveillance d'une **image anormale** ;
- Antécédents de **néoplasie lobulaire** ou hyperplasie épithéliale atypique sur une biopsie mammaire ;
- **Antécédents personnels de cancer du sein** ;
- Découverte d'un **gène de prédisposition familiale** ;
- 3 antécédents familiaux de cancer du sein au premier et deuxième degré dans la même branche ;
- 2 antécédents familiaux dont
 - l'un au moins avant 40 ans,
 - ou cancer bilatéral,
 - ou atteinte multifocale,
 - ou plusieurs cancers chez la même personne (sein et ovaire)

ONCOLOR 2005

Interprétation des résultats

- **ACR 0 :**

des investigations complémentaires sont nécessaires
= ex insuffisant pour conclure.

Incidences complémentaires,
Clichés en compression
comparaison avec anciens clichés,
échographie.....

Surveillance à la fréquence habituelle

Adaptée en fonction des antécédents familiaux

- **ACR 1** : mammographie normale
- **ACR 2** : anomalie bénigne ne nécessitant ni surveillance ni examen complémentaire
 - Opacités rondes avec macrocalcifications
 - Ganglion intramammaire
 - Opacités correspondant à des kystes en échographie
 - Cicatrices connues
 - Macrocalcifications sans opacités
 - Microcalcifications annulaires ou arciformes..
 - Calcifications cutanées et calcifications punctiformes régulières diffuses

Indication d'un contrôle mammographique plus précoce

délai de 4 à 6 mois

- **ACR 3** : anomalie probablement bénigne pour laquelle une surveillance à court terme est conseillée
 - Microcalcification en petit amas rond isolé
 - Opacités bien circonscrite...

Indication d'une vérification histologique

- **ACR 4** : anomalie déterminée ou suspecte qui indique une vérification histologique : par ex :
 - Microcalcification groupées en amas irrégulier
 - Image spiculée sans centre dense
 - Opacité non liquidienne à contours lobulés ou masqués.....
- **ACR 5** : anomalie évocatrice de cancer : par ex :
 - Microcalcification associée à une anomalies architecturale ou à une opacité
 - Opacité mal circonscrite aux contours flous et irréguliers
 - Opacités spiculée à centre dense.....