

## CLASSIFICATION BI-RADS ACR

### Classification en six catégories des images mammographies en fonction du degré de suspicion (d'après l'ANAES)

#### Mammographie en attente d'un bilan de diagnostic (ACR 0)

#### Mammographie normale (ACR 1)

#### Mammographies considérées comme bénignes (ACR2, VPP de cancer = 0 %) :

- Masses rondes avec calcifications grossières (adénofibrome ou kystes).
- Ganglion intra-mammaire.
- Masse(s) ronde(s) correspondant à un/des kystes typique(s) en échographie.
- Image(s) de densité mixte (lipome, hamartome, galactocèle, kyste huileux).
- Cicatrice(s) connue(s).
- Calcifications cutanées, vasculaires.
- Grandes calcifications en bâtonnets, à centre clair, pariétales, à type de lait calcique, dystrophiques, fils de suture calcifiés
- Calcifications rondes régulières diffuses.

#### Mammographies considérées comme probablement bénignes (ACR3, VPP de cancer < 2 %) :

- Calcifications rondes ou amorphes, peu nombreuses, en petits amas ronds isolés.
- Petit(s) amas rond(s) ou ovale(s) de calcifications amorphes, peu nombreuses, évoquant un début de calcification d'adénofibrome.
- Masse(s) bien circonscrite(s), ronde(s), ovale(s) ou discrètement polycyclique(s) sans microlobulation, non calcifiée(s), non liquidienne(s) en échographie.
- Asymétrie focale de densité à limites concaves et/ou mélangée à de la graisse.

#### Mammographies considérées comme suspectes (ACR4, VPP > 2 % et < 95 %) :

- Calcifications rondes nombreuses et/ou groupées en amas aux contours ni ronds, ni ovales.
- Calcifications amorphes ou poussiéreuses, groupées et nombreuses.
- Calcifications grossières hétérogènes ou fines calcifications polymorphes peu nombreuses.
- Distorsion architecturale(s) en dehors d'une cicatrice connue et stable.
- Masse(s) non liquidienne(s) ronde(s) ou ovale(s) aux contours microlobulés, ou masqués par du tissu fibro-glandulaire normal, ou ayant augmenté de volume.
- Asymétrie(s) focale(s) de densité à limites convexes ou évolutive(s).

#### Mammographies considérées comme malignes (ACR5, VPP > 95 %) :

- Calcifications fines linéaires, ou fines linéaires ramifiées
- Calcifications grossières hétérogènes ou fines calcifications polymorphes nombreuses et groupées en amas.
- Calcifications groupées quelle que soit leur morphologie, dont la distribution est linéaire ou segmentaire (topographie intra-galactophorique).
- Calcifications associées à une distorsion architecturale ou à une masse.
- Calcifications groupées ayant augmenté en nombre ou calcifications dont la morphologie et la distribution sont devenues plus suspectes.
- Masse de contour flou ou irrégulier.
- Masse de contour spiculé.