

FORMATION MÉDICALE CONTINUE : LE POINT SUR. . .

## Pathologie mammaire : Importance des corrélations radio-histologiques



A. Jalaguier-Coudray<sup>a,\*</sup>, M. Barthelémy-Muis<sup>a</sup>,  
B. Delarbre<sup>a</sup>, R. Villard-Mahjoub<sup>a</sup>,  
J. Thomassin-Piana<sup>b</sup>

<sup>a</sup> Service d'imagerie de la femme, institut Paoli-Calmettes, 13009 Marseille, France

<sup>b</sup> Service d'anatomopathologie, institut Paoli-Calmettes, 13009 Marseille, France

### MOTS CLÉS

Sein ;  
Biopsie ;  
Histologie ;  
Concordance ;  
Discordance

**Résumé** En pathologie mammaire, le binôme radiologue–anatomopathologiste a un rôle essentiel. À la réception des résultats histologiques, le radiologue doit se prononcer sur la concordance entre les anomalies prélevées et les résultats anatomopathologiques. Le rôle essentiel des corrélations est de rechercher des discordances. En présence d'un résultat histologique bénin, le rôle majeur du radiologue est de statuer : si le résultat histologique semble concordant, aucune chirurgie ou biopsie complémentaire n'est nécessaire ; en revanche, si le résultat histologique semble discordant, il est impératif de réaliser de nouveaux prélèvements ou une exérèse chirurgicale complémentaire. Le radiologue doit connaître les lésions dites « à risque » qui nécessitent une exérèse chirurgicale complémentaire. L'objectif de ce travail est de donner des outils au radiologue pour qu'il réalise systématiquement ces corrélations lors de la réception des résultats histologiques.

© 2017 Éditions françaises de radiologie. Publié par Elsevier Masson SAS. Tous droits réservés.

DOI de l'article original : <http://dx.doi.org/10.1016/j.diii.2015.06.023>.

\* Auteur correspondant. 233, boulevard Sainte-Marguerite, 13009 Marseille, France.  
Adresse e-mail : [aureliejalaguier@yahoo.fr](mailto:aureliejalaguier@yahoo.fr) (A. Jalaguier-Coudray).

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jradio.2017.04.001>

2211-5706/© 2017 Éditions françaises de radiologie. Publié par Elsevier Masson SAS. Tous droits réservés.

## Classification européenne des biopsies mammaires

Une des classifications anatomopathologiques utilisée dans l'évaluation des prélèvements mammaires pour les microbiopsies ou les macrobiopsies est la classification européenne [1]. Les recommandations européennes ont établi de classer les lésions mammaires en « B » sur un mode superposable à celui de la classification ACR. Comme pour le BI-RADS de l'ACR, cette classification permet un langage commun et une meilleure compréhension interdisciplinaire des résultats. Cinq catégories existent.

### B1. Normal ou ininterprétable

Ce résultat indique soit que la biopsie est ininterprétable à cause d'artéfacts, soit qu'elle est composée uniquement de tissu mammaire normal ou de stroma sans aucune anomalie pathologique sous-jacente.

### B2. Bénin

Ce résultat indique que la biopsie est en rapport avec une anomalie bénigne. Les principales lésions histologiques classées B2 sont : le fibroadénome, la métaplasie cylindrocubique ou apocrine, l'hyperplasie canalaire simple, la galactophorite, la cytotéatonécrose.

### B3. Bénin mais de potentiel incertain

Cette catégorie regroupe des lésions à risque d'être associées à un cancer de bordure ou de développer un cancer du sein ultérieurement. Les lésions histologiques classées B3 sont : l'hyperplasie canalaire atypique, la métaplasie cylindrocubique atypique, l'hyperplasie lobulaire atypique, la cicatrice radiaire, le papillome, la tumeur phyllode.

### B4. Suspect

Les aspects observés sont fortement évocateurs d'une lésion in situ ou invasive, mais les aspects sont soit en petite quantité soit altérés.

### B5. Malin

Ce résultat indique la présence d'un processus malin in situ ou invasif.

## Corrélations radiohistologiques pour les microcalcifications

Les microcalcifications classées ACR4 ou ACR5 doivent être biopsiées (Fig. 1). Il n'y a généralement pas d'indication à biopsier les microcalcifications ACR3 sauf contexte particulier : lors d'un bilan d'extension d'un cancer du sein

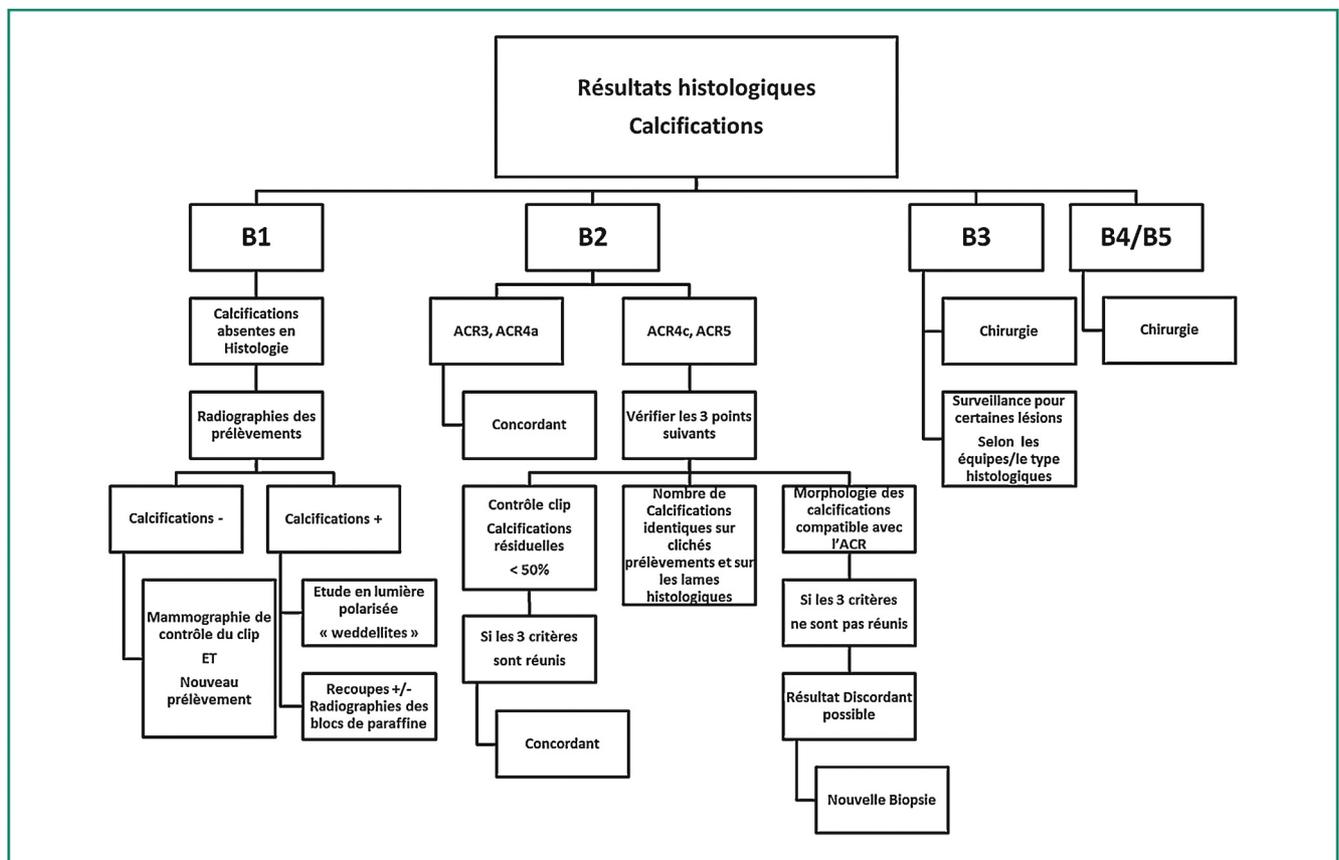


Figure 1. Corrélations radiohistologiques pour les microcalcifications.

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/5663291>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/5663291>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)