

## **Porocarcinome eccrine : tumeur annexielle rare**

*LARHBALI R.- GHOMARI-BEZZAR S.- MEKEDDER N*

### **Introduction**

Le porocarcinome sudoral eccrine est une tumeur cutanée maligne qui se développe à partir des glandes sudorales eccrines. C'est une tumeur rare, sa localisation mammaire est exceptionnelle.

Nous rapportons le cas d'une patiente qui présente un porocarcinome de siège mammaire.

### **Observation**

Une femme de 62 ans, sans antécédents particuliers, consulte pour l'apparition récente d'un nodule siégeant au niveau du quadrant supéro-externe du sein gauche, non douloureux, mobile, mesurant 15 mm de diamètre. La mammographie met en évidence une formation hypoéchogène entourée d'un discret liseré hypoéchogène au niveau du sein gauche. Une biopsie partielle a été réalisée. Le résultat histologique était en faveur d'une prolifération tumorale épithéliale bien limitée intéressant le derme ; le diagnostic d'une tumeur annexielle, le porocarcinome sudoral eccrine, était évoqué. Une exérèse chirurgicale large a été réalisée. L'étude histologique définitive avec l'immunomarquage avaient confirmés le diagnostic de porocarcinome sudoral eccrine dont les limites d'exérèse étaient insuffisantes (la limite la plus proche est à 4 mm). Les suites post opératoires ont été simples. Une reprise chirurgicale a été discutée malheureusement refusée par la patiente. Aucun traitement adjuvant n'a été administré à la patiente et après cinq mois aucune récurrence n'a été notée. La patiente est régulièrement suivie en consultation de contrôle.

### **Discussion :**

Le carcinome sudoral eccrine est une tumeur cutanée qui se développe à partir des cellules intra épidermiques et dont le diagnostic est difficile. C'est la tumeur sudorale la plus fréquente. Il représente environ 0,005% des cancers cutanés. Sa localisation préférentielle est les membres inférieurs avec 50%, puis la région céphalique pour 20% des cas. Le porocarcinome peut survenir à tout âge, mais surtout après l'âge de 60 ans avec une légère prédominance féminine.

L'expression clinique est polymorphe et non spécifique.

Seule l'étude histologique permet le diagnostic et l'immunomarquage permet de confirmer le diagnostic. Les récurrences locales sont fréquentes (40 à 50% des cas) (réf 2). On assiste parfois à l'apparition de métastases, dans un délai variable d'un cas à l'autre. Les métastases sont surtout

ganglionnaires régionales, mais aussi viscérales.

Le traitement fait appel à la chirurgie large au stade localisé avec des marges carcinologiques d'au moins 1 à 2 cm (réf 3). Les polychimiothérapies sont peu efficaces et réservées au stade métastatique dont le pronostic est sombre.

### **Conclusion :**

Le porocarcinome est une tumeur rare sans particularité clinique. L'étude histologique est d'un apport capital dans la prise en charge globale de cette tumeur qui reste exceptionnelle au niveau mammaire.

**Mots-clés :** Porocarcinome sudoral eccrine, sein

### **Références bibliographiques :**

1. Cazeau C, Lepreux S, Taieb A et al. Le porocarcinome eccrine : une tumeur annexielle cutanée maligne hautement agressive. Annales de dermatologie et de vénéréologie. 2008
2. Robson A, Green J, Ansari N, Kim B, Seed PT, McKee PH, et al. Eccrine porocarcinoma (malignant eccrine poroma): a clinicopathological study of 69 cases. Am J Surg Pathol 2001.
3. Cribier B: Carcinomes Annexiels. EMC Dermatologie 2006