

A propos d'un cas: Un Carcinome micropapillaire invasif du sein, entité agressive mais peu connue

Case report of invasive micropapillary carcinoma of breast: An under-recognized aggressive entity

Ephraïm Lonté Kintossou, Nora Naqos, Rhizlane Belbaraka

Department of Medical Oncology, CHU Mohammed VI, University Cadi Ayyad, Marrakech, Morocco

Corresponding author: Ephraïm Lonté Kintossou, MD, E-mail: ephrakint90@gmail.com

Le carcinome micro papillaire invasif (CMPI) du sein est une variante histologique rare du cancer du sein caractérisée histologiquement par une architecture micro-papillaire prédominante. Elle représente une entité des carcinomes mammaires type non spécifique et sont de l'ordre de 3% [1] et sa forte affinité lymphovasculaire donne cette expression sous forme de tumeurs plus grosses, de grade histologique plus élevé, un pourcentage nettement plus élevé de ganglions lymphatiques positifs pour la maladie [2].

L'agressivité caractérisé par un aspect clinique très avancé, très peu décrit cliniquement dans la littérature motive le présent rapport de cas.

Nous rapportons le cas d'une patiente de 46 ans, à l'antécédent familial de cancer digestif chez deux de ces frères et qui présente une masse mammaire droite augmenté de volume (Fig. 1a), aspect de peau d'orange avec une lésion ulcéro bourgeonnante évoluant depuis 12 mois et qui au fil du temps s'est fistulisée créant ainsi un cratère laissant sourdre du pus (Fig. 1b). Une adénopathie axillaire mobile de 3cm est présente. Aucun signe inflammatoire n'est visible.

La biopsie retrouve un carcinome mammaire type micro papillaire, grade SBRIII.

Elle est donc éligible pour une chimiothérapie néo adjuvante en vue d'obtenir une bonne réponse locale pour optimiser le geste chirurgicale suivi d'une



Figure 1: (a) Vue des deux seins pour comparaison du sein tumoral à celui sain (b) Aspect fistulisé avec cratère du sein droit

radiothérapie. Le cancer du sein présente une variété anatomopathologique dont dépendra l'expression clinique de la tumeur et dont la prise en charge sera fonction de l'histologie en vue d'améliorer la qualité de vie de la malade et le pronostic de la maladie.

Consent

The examination of the patient was conducted according to the principles of the Declaration of Helsinki. The authors certify that they have obtained all appropriate patient consent forms, in which the patients gave their consent for images and other clinical information to be included in the journal. The patients understand that their names and initials will not be published and due effort will be made to conceal their identity, but that anonymity cannot be guaranteed.

How to cite this article: Kintossou EL, Naqos N, Belbaraka R. A propos d'un cas: Un Carcinome micropapillaire invasif du sein, entité agressive mais peu connue [Case report of invasive micropapillary carcinoma of breast: An under-recognized aggressive entity]. Our Dermatol Online. 2022;13(Supp. 2):63-64.

Submission: 31.03.2022; **Acceptance:** 05.05.2022

DOI: 10.7241/ourd.2022S2.9

REFERENCES

1. Limaïem F, Bouraoui S. Carcinome micropapillaire invasif: un cancer du sein rare et agressif. Pan Afr Med J. 2021;40:29.
2. Verras GI, Tchabashvili L, Mulita F, Grypari IM, Sourouni S, Panagodimou E, Argentou MI. Carcinome mammaire micropapillaire: de la pathogenèse

moléculaire au pronostic. Cancer du sein. Dove Med Press. 2022;14:41-61.

Copyright by Ephraïm Lonté Kintossou, et al. This is an open-access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution License, which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original author and source are credited.

Source of Support: This article has no funding source, **Conflict of Interest:** The authors have no conflict of interest to declare.