

Article original

Carcinome médullaire typique du sein : étude rétrospective à propos de 33 cas

Typical medullary carcinoma of the breast: A retrospective study about 33 cases

F. Khomsi^{a,*}, W. Ben Bachouche^a, H. Bouzaiene^a, R. Chargui^a, J. Ben Hassouna^a,
M.H. Mtaalah^a, T. Dhiab^a, M. Hechiche^a, F. Benna^b, H. Boussen^c,
A. Gamoudi^d, K. Rahal^a

^a Service de chirurgie carcinologique, institut Salah-Azaïz, boulevard 9-Avril, 1006 Tunis, Tunisie

^b Service de radiothérapie, institut Salah-Azaïz, boulevard 9-Avril, 1006 Tunis, Tunisie

^c Service d'oncologie médicale, institut Salah-Azaïz, boulevard 9-Avril, 1006 Tunis, Tunisie

^d Service d'immunohistochimie, institut Salah-Azaïz, boulevard 9-Avril, 1006 Tunis, Tunisie

Reçu le 26 novembre 2006 ; accepté le 2 août 2007

Disponible sur Internet le 31 octobre 2007

Résumé

Objectif. – Le carcinome médullaire typique du sein est une forme clinique particulière par sa rareté — moins de 5 % de l'ensemble des cancers du sein — ses aspects cliniques, histologiques, radiologiques particuliers et son évolution favorable. Notre objectif, à partir d'une série rare est de souligner également ces particularités.

Patientes et méthodes. – Étude rétrospective portant sur 33 patientes traitées à l'institut Salah-Azaïz (ISA) durant une période de six ans, allant de 1994 à 1999 pour carcinome médullaire typique du sein, confirmé histologiquement selon les critères de Ridolfi.

Résultats. – L'âge moyen des patientes était de 47,5 ans avec une atteinte prédominante du sein gauche (55 %) et des quadrants supérieurs (66 %). La taille tumorale moyenne est de 46 mm. Dans notre étude, 61 % des patientes ont eu une chirurgie radicale, 73 % une radiothérapie, 57 % une chimiothérapie et 42 % une hormonothérapie. Le taux de survie à cinq ans sans rechute était de 85 %.

Discussion et conclusion. – Le carcinome médullaire typique du sein est une forme rare des tumeurs malignes mammaires. Son traitement est calqué sur celui des autres cancers du sein. Nos résultats rejoignent ceux de la littérature et confirment le pronostic favorable de cette forme histologique.

© 2007 Elsevier Masson SAS. Tous droits réservés.

Abstract

Objective. – Typical medullary carcinoma of the breast is a rare histological form of breast carcinoma. It represents less than 5% of all breast cancer. It is known for its favourable prognosis. Considering the rarity of the series we could retrieve, we aimed at underlining the particularities of this pathology.

Patients and methods. – Retrospective study about 33 cases of typical medullary carcinoma managed at the Salah-Azaïz Institute during a period of six years between 1994 and 1999.

Results. – The mean age was 47.5 years. The left breast was concerned in about 55% of cases. Mean tumoral size was 46 mm. Sixty-one percent of our patients were treated by radical surgery. Seventy-three percent undergo radiotherapy, 57% chemotherapy and 42% hormonotherapy. The five-year free-disease survival was about 85%.

* Auteur correspondant.

Adresse e-mail : fathi.khomsi@rms.tn (F. Khomsi).

Discussion and conclusion. – Typical medullary carcinoma of the breast is a rare histological form of breast carcinoma. Its treatment is similar to the other breast cancers. Our results agree with the different published studies and confirm its favourable prognosis.

© 2007 Elsevier Masson SAS. Tous droits réservés.

Mots clés : Sein ; Carcinome ; Médullaire ; Chirurgie ; Radiothérapie ; Chimiothérapie ; Hormonothérapie

Keywords: Breast; Carcinoma; Medullary; Surgery; Radiotherapy; Chemotherapy; Hormonotherapy

1. Introduction

Le carcinome médullaire du sein est une forme anatomo-clinique rare représentant moins de 5 % des carcinomes mammaires dans la littérature [1,2]. À l'institut Salah-Azaïz (ISA), il concerne 1,4 % de tous les cancers du sein pris en charge à la même période (1994–1999) [3]. Il est caractérisé par un pronostic plus favorable par rapport aux tumeurs malignes mammaires [4]. Au plan histologique, les carcinomes médullaires du sein sont classés en deux groupes : carcinomes médullaires typiques définis par les cinq critères histologiques de Ridolfi [5] et carcinomes médullaires atypiques qui ne feront pas partie de cette étude.

2. Patientes et méthodes

Il s'agit d'une étude rétrospective portant sur 33 cas de carcinomes médullaires typiques du sein, confirmés histologiquement selon les critères de Ridolfi, colligés au service de chirurgie carcinologique de l'ISA entre 1994 et 1999.

3. Résultats

Notre population était exclusivement féminine. Aucun antécédent familial de cancer du sein n'avait été noté. L'âge moyen de nos patientes était de 47,5 ans avec des extrêmes allant de 27 à 84 ans (Graphique 1). L'âge moyen des ménarches était de 13,5 ans avec des extrêmes allant de 11 à 18 ans. Treize patientes étaient paucipares (avec deux enfants ou moins) et 20 patientes étaient multipares (avec trois enfants ou plus). Treize malades étaient ménopausées.

Le délai moyen de consultation était de deux mois avec des extrêmes allant d'un à six mois.

La découverte d'un nodule du sein était le motif de consultation le plus fréquent (30 patientes, soit 91 %). Une mastodynie était le motif de consultation dans un cas (3 %). La

découverte était fortuite dans deux cas (6 %). L'association avec une grossesse était présente chez deux patientes (6 %).

La localisation mammaire gauche était la plus fréquente (18 patientes, soit 55 %), le quadrant supéroexterne gauche était le plus atteint (18 %) (Fig. 1).

La taille clinique moyenne était de 45,7 mm avec des extrêmes allant de 10 à 90 mm.

La mammographie, pratiquée chez toutes nos patientes, avait montré des images bien limitées évocatrices de bénignité dans 49 % des cas (Fig. 2), des images mal limitées dans 44 % des cas et des images spiculées très suspectes dans 7 % des cas. Il n'avait pas été noté de microcalcification. Vingt et une patientes ont eu une échographie mammaire, montrant un nodule évocateur de bénignité dans 57 % des cas et suspect dans 43 % des cas.

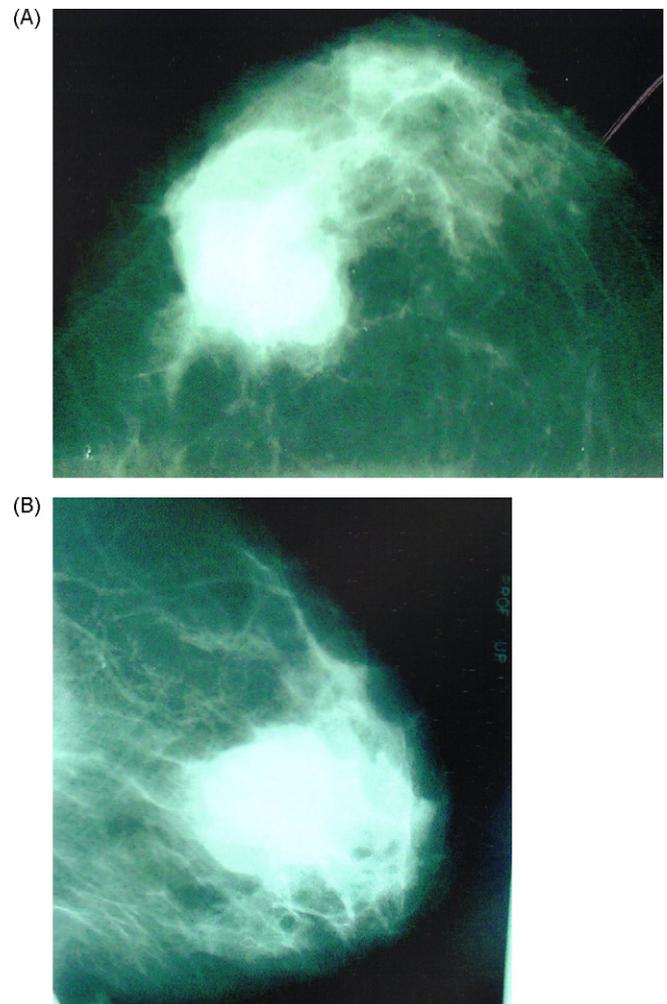


Fig. 1. Opacité dense bien limitée à la mammographie [(A) – incidence de face ; (B) – incidence de profil].



Graphique 1. Répartition selon l'âge des patients.

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/3950754>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/3950754>

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