

C05 : Chirurgie de réduction du risque mammaire chez les patientes à très haut risque de cancer du sein : à propos de 241 cas

Titre

Français : Chirurgie de réduction du risque mammaire chez les patientes à très haut risque de cancer du sein : à propos de 241 cas

Anglais : Risk reducing mastectomy for women with hereditary breast cancer : about 241 patients

Auteurs

J FRAISSE (1), D GANGLOFF (2)

(1) Chirurgie plastique, CHU Toulouse, 1 avenue du Pr Jean Poulhes, 31400, Toulouse, France

(2) Chirurgie plastique, IUCT-Oncopole, 1 avenue Irène Joliot-Curie, 31100, Toulouse, France

Responsable de la présentation

Nom : FRAISSE

Prénom : Juliette

Adresse professionnelle : Service de chirurgie plastique, bat H2, 1er étage, 1 avenue du Pr Jean Poulhès

Code postal : 31400

Ville : Toulouse

Pays : France

Newsletter : 0

Inscription PJS : 0

Mots clés

Français : Cancer du sien, reconstruction mammaire, mastectomie prophylactique, BRCA

Anglais : Breast cancer, breast reconstruction, risk reducing mastectomy, BRCA

Spécialité

Principale : Chirurgie

Texte

Introduction

La chirurgie prophylactique mammaire chez les patientes présentant une prédisposition génétique au cancer du sein est une pratique récente à l'échelle de la chirurgie sénologique, toujours en cours d'évolution. Elle est actuelle la stratégie la plus efficace de réduction du risque de cancer du sein chez ce groupe de patientes (1).

Dans cette étude, nous avons examiné les pratiques de notre équipe sur cette problématique, notamment en ce qui concerne le respect des recommandations spécifiques à ce groupe de patientes.

Objectifs

L'objectif principal de l'étude était d'évaluer le degré de conformité aux recommandations de l'INCa (2).

Les objectifs secondaires comprenaient la description des techniques chirurgicales utilisées, des complications post-opératoires et du parcours péri-opératoire des patientes.

Matériel et méthodes

Il s'agit d'une étude descriptive rétrospective monocentrique portant sur 241 patientes ayant subi une chirurgie de réduction du risque mammaire entre 2015 et 2022 dans un centre de lutte contre le cancer.

Résultats et discussion

Concernant notre objectif principal, nous avons constaté un respect satisfaisant des différentes recommandations prises individuellement (entre 71

% et 91,3 %), mais peu de patientes prises en charge dans le respect de l'ensemble des recommandations (37,6 %). Ces chiffres nous laissent penser que les recommandations sont globalement bien connues des chirurgiens mais qu'il n'existe pas de cadre suffisamment structuré pour assurer leur mise en œuvre de façon systématique.

Sur le plan des techniques employées, nous avons constaté une forte proportion de reconstructions prothétiques (70,9%), suivie par les reconstructions par lambeau de DIEP (11,2%), ce qui diffère notablement des tendances actuelles de reconstruction mammaire unilatérale après mastectomie curative, confirmant les spécificités de prises en charge de cette population.

Le taux de complications dans notre population était relativement élevé (42,6% des patientes présentaient au moins une complication). Il s'agissait majoritairement de trouble de la cicatrisation (34,2%) et de complications peu graves ne nécessitant pas de reprise chirurgicale (31,2%).

Conclusion

Cette étude est une première évaluation de nos pratiques sur la chirurgie de réduction du risque mammaire permettant notamment d'imaginer des axes d'améliorations sur ces parcours spécifiques. Les données descriptives techniques nous permettent quant à elles une meilleure perception de nos pratiques et sont entre autres essentielles pour l'information pré-opératoire des patientes.

Bibliographie

(1) Ludwig KK, Neuner J, Butler A, Geurts JL, Kong AL. Risk reduction and survival benefit of prophylactic surgery in BRCA mutation carriers, a systematic review. *Am J Surg.* oct 2016;212(4):660-9.

(2) Institut National du Cancer (INCa). Femmes porteuses d'une mutation de BRCA1 ou BRCA2 / Détection précoce du cancer du sein et des annexes et stratégies de réduction du risque - Ref : RECOBRATHES17 [Internet]. 2017. Disponible sur : <https://www.e-cancer.fr/Expertises-et-publications/Catalogue-des-publications/Thesaurus-Femmes-porteuses-d-une-mutation-de-BRCA1-ou-BRCA2-Detection-precoce-du-cancer-du-sein-et-des-annexes-et-strategies-de-reduction-du-risque>