

Comparaison des complications post-opératoires après reconstruction mammaire immédiate par lambeau de grand dorsal épargnant le muscle *versus* lambeau de grand dorsal total

Laura Vincent^a, Jean-Frédéric Genest^a, Marie-Bluette Fauconnier^a, Clémentine Jankowski^a, Pierre Burnier^a, Charles Coutant^{a,b}

^a Centre Georges-François Leclerc, Dijon; ^b Université des Sciences de Santé, Dijon



Introduction

- La reconstruction mammaire (RM) par lambeau de grand dorsal total (LD) est une technique utilisée en pratique courante.
- Cette technique a évolué depuis sa première description en 1896 vers une chirurgie moins morbide ; le lambeau de grand dorsal avec épargne musculaire (MSLD), permettant une diminution des complications post-opératoires et une amélioration de la qualité de vie des patientes (1-3).

Objectif

- L'objectif de cette étude était de comparer les complications post-opératoires entre les techniques de RM par LD *versus* MSLD, en situation de reconstruction mammaire immédiate (RMI).

Matériel & Méthodes

- Les données de patientes ayant bénéficié d'une RMI par lambeau de grand dorsal entre le 1^{er} janvier 2018 et le 31 décembre 2021 ont été recueillies de manière rétrospective au CLCC Georges-François Leclerc à Dijon.
- Une analyse univariée puis multivariée a été réalisée de façon à identifier les variables associées significativement à la technique de RMI par MSLD.

Résultats

ANALYSE MULTIVARIÉE			
Caractéristiques	Odds Ratio	IC	<i>p</i>
Temps intervention	0,99	0,97-1,00	0,99
Temps hospitalisation	0,34	0,16 - 0,75	<0,001
Sérome loge donneuse	0,004	0,006-0,3	0,013
Nombre de lipomodelages total	3,78	1,69-8,46	<0,001

- Les données de 77 patientes ont été recueillies.
- Aucune différence significative, selon la technique chirurgicale, n'a été retrouvée concernant :
 - le nombre de lipomodelages secondaires,
 - la durée d'intervention,
 - la douleur post-opératoire immédiate entre les deux techniques.

Discussion

- La technique de RMI par MSLD peut être proposée en pratique courante aux patientes ayant une indication de RMI autologue. Cependant la qualité de vie des patientes après RMI par MSLD devrait être évaluée par une étude multicentrique et prospective.

Références

- Estimations nationales de l'incidence et de la mortalité par cancer en France métropolitaine entre 1990 et 2018. Volume 1 – Tumeurs solides.
- Haute Autorité de Santé. Reconstruction mammaire après mastectomie : une enquête pour connaître les besoins des femmes [Internet]. 2020. Disponible sur: https://www.hassante.fr/jcms/p_3223271/fr/reconstruction-mammaire-apres-mastectomie-une-enquete-pour-connaître-les-besoins-des-femmes
- Maxwell GP. Iginio Tansini and the Origin of the Latissimus Dorsi Musculocutaneous Flap: Plastic and Reconstructive Surgery. mai 1980;65(5):686-92.