



Innovations chirurgicales : première mastectomie bilatérale sous endoscopie au Centre Léon Bérard

Lyon – 9 février 2026 – L'équipe de chirurgie sénologique du Centre Léon Bérard, centre de lutte contre le cancer de Lyon et Rhône-Alpes, a réalisé la première mastectomie mini-invasive endoscopique bilatérale à Lyon, un geste innovant avec de nombreux avantages pour les patientes.

Depuis quelques années, la prise en charge chirurgicale du cancer du sein a évolué vers des techniques chirurgicales innovantes, plus discrètes, moins invasives et orientées vers une reconstruction esthétique immédiate, tout cela au bénéfice des patients.

Pour la première fois à Lyon, le Dr Delia Dammacco, chirurgienne reconstructrice, a réalisé une mastectomie mini-invasive endoscopique bilatérale : « *Encore très peu d'hôpitaux proposent cette opération bilatérale en France. Par rapport à une intervention classique avec voie ouverte sous mammaire, l'utilisation de l'endoscopie pour la mastectomie permet d'avoir une cicatrice plus discrète, cachée sous l'aisselle et beaucoup plus courte (3 à 4 cm contre 8 à 10 cm)* » explique-t-elle.

L'insufflation de gaz dans la zone opérée permet d'effectuer le geste chirurgical sans tension cutanée, tandis que l'endoscope équipé d'une caméra offre une visualisation optimale et favorise une hémostase précise à l'aide d'instruments respectant les tissus.

Cette technique permet ainsi de conserver la peau et le mamelon, avec de meilleurs résultats esthétiques et fonctionnels, notamment en termes de douleur post-opératoire. De plus, le risque de déplacement de la prothèse est diminué, la cicatrice étant située à distance de la loge prothétique (localisation de la prothèse mammaire une fois mise en place dans le corps).

Les principaux avantages de cette technique pour la patiente sont :

- une cicatrice courte et dissimulée sous le bras ou au niveau de l'aisselle,
- une hospitalisation de courte durée,
- une réhabilitation rapide.

Une reconstruction par prothèse mammaire est systématiquement associée à cette technique.

Cette mastectomie, suivie d'une reconstruction immédiate, est proposée aux patientes demandeuses d'une mastectomie thérapeutique (tumeur de taille inférieure à 5 cm, à distance de la plaque aréolo-mamelonnaire et sans invasion de la peau) ou prophylactique (dans le cadre de la présence de gènes héréditaires : BRCA 1, BRCA 2, PTEN, TP53 et PALB2) avec reconstruction immédiate par implant. Cette

technique est proposée aux femmes avec un bonnet inférieur à C, non ptosé (sein tombant, mamelon bas) ou pseudoptosés (mamelon bien placé, mais sein tombant par excès de volume inférieur.

[La chirurgie des cancers au Centre Léon Bérard]

En 2024, près de 3 000 patientes ont été pris en charge dans le contexte d'un cancer du sein (22,9 % de la file active) au Centre Léon Bérard. L'équipe de chirurgie sénologique, composée de six chirurgiennes et d'un assistant, a réalisé 1 158 interventions.

Contact presse : Julie Colomb – 04 69 85 61 85 - julie.colomb@lyon.unicancer.fr

A propos du Centre Léon Bérard, Centre de lutte contre le cancer

Le Centre Léon Bérard est membre du réseau Unicancer qui rassemble 18 Centres de lutte contre le cancer français et un établissement affilié. Il est reconnu comme un pôle de référence régional, national et international de cancérologie.

Installé à Lyon, une des principales métropoles de France, le CLB assure une triple mission de soins, de recherche et d'enseignement, avec la volonté permanente d'accroître la qualité et l'accessibilité aux soins pour les patients atteints de cancer.

Il propose sur un seul site tous les examens diagnostiques, les traitements et le suivi de la personne pendant et après la maladie. Il accueille plus de 45 000 patients chaque année en hospitalisation, en consultation ou pour un examen et 6 000 nouvelles tumeurs sont diagnostiquées. Le Centre compte plus de 2 500 salariés dont 300 médecins, 600 chercheurs et 900 soignants.

Le continuum soins-recherche est une force du Centre Léon Bérard.

Sur son site médecins et chercheurs travaillent en collaboration étroite afin de raccourcir les délais entre les découvertes des laboratoires et leur application aux patients. Ainsi, chaque année, plus de 2 400 patients sont inclus dans un des 510 essais cliniques ouverts aux inclusions.

Site internet: www.centreleonberard.fr

