

Complications liées aux implants pelviens chez la femme : une prise en charge pluridisciplinaire d'excellence au CHU de Nantes

Suite à l'arrêté du 25 avril 2025, le CHU de Nantes figure parmi les centres labellisés en France pour la prise en charge des complications liées aux implants pelviens¹. Cette labellisation officielle conforte une expertise construite de longue date au sein du Centre Fédératif de Pelvi-Périnéologie, et simplifie désormais l'accès aux soins pour toutes les patientes qui en ont besoin.

Les implants pelviens : de quoi parle-t-on ?

Les bandelettes sous-urétrales et les prothèses de prolapsus sont posées chaque année pour traiter l'incontinence urinaire d'effort et les prolapsus génitaux de la femme. Pour la grande majorité des patientes, ces dispositifs apportent une amélioration significative des symptômes et de la qualité de vie. Le taux de complications graves (douleurs chroniques invalidantes, infections à répétition liées à l'exposition...), qui peuvent nécessiter le retrait de l'implant, est difficile à estimer, mais semble atteindre 3 à 4 % des poses²³⁴.

Un centre unique en France dans le caractère complet de sa prise en charge et sa dimension pluridisciplinaire

Le Centre Fédératif de Pelvi-Périnéologie du CHU de Nantes se distingue par une **approche véritablement pluridisciplinaire**, réunissant notamment urologie, gynécologie, chirurgie digestive, radiologie et algologie. **Cette organisation permet d'évaluer chaque situation dans sa globalité, depuis les premiers signes de complications jusqu'au suivi post-opératoire, en proposant des stratégies chirurgicales individualisées.**

« Parce que chaque patiente est différente, le type de retrait (complet/partiel) et les modalités (voie vaginale/voie robotique) se discute au cas par cas, en fonction des symptômes mais aussi des risques chirurgicaux. Une évaluation personnalisée guide chaque décision médicale, en tenant avant tout compte des attentes, des objectifs et des besoins spécifiques de chacune. Ces décisions sont validées en Réunion de Concertation pluridisciplinaire (RCP), et à nouveau discutées avec les patientes. Chaque semaine, 2 à 3 chirurgies d'ablation de bandelettes sont réalisées au CHU de Nantes, témoignant d'une activité soutenue et d'une expertise robuste. Un suivi structuré est ensuite proposé selon les besoins. »

Pr Marie-Aimée Perrouin-Verbe, chirurgien urologue au Centre Fédératif de Pelvi-Périnéologie du CHU de Nantes

Au-delà de la prise en charge spécifique de complications d'implants pelviens, le centre traite les troubles pelvi-périnéaux à tous les âges de la vie : **de la chirurgie pédiatrique aux troubles urinaires de l'enfant, des femmes en activité aux personnes âgées, en passant par les patients neurologiques.** Cette **pluridisciplinarité élargie est rare en France** et constitue l'une des forces majeures du centre nantais.

La labellisation : un repère pour les patientes et les médecins

Cette reconnaissance nationale est avant tout un signal fort adressé aux femmes qui souffrent et aux professionnels de santé qui les accompagnent. Elle garantit que l'institution répond à des critères stricts de qualité et d'organisation, **facilite l'orientation des patientes vers une prise en charge adaptée, quel que soit leur lieu de résidence, quel que soit leur âge, et assure un suivi personnalisé tout au long de leurs parcours.**

Une attention particulière portée à la douleur

La douleur chronique pelvienne est l'une des conséquences les plus invalidantes et les plus difficiles à traiter en cas de complications d'implants pelviens. Le service d'urologie du CHU de Nantes bénéficie d'un partenariat étroit et ancien avec le Centre d'Évaluation et de Traitement de la Douleur (CETD), grâce à l'expertise du D^r Levesque, médecin spécialisée en douleurs pelvi-périnéales.

Chaque mois, le Centre Fédératif de Pelvi-Périnéologie propose des consultations pluridisciplinaires pour douleur pelviennes et complications d'implants pelviens.

« Pour les femmes qui présentent des douleurs pelviennes chroniques complexes, qu'elles relèvent ou pas d'une intervention chirurgicale, des solutions adaptées existent et sont proposées dans ce cadre structuré. Lorsque cela est nécessaire, un accompagnement par des psychothérapeutes, des kinésithérapeutes ou des ostéopathes spécialisés en douleurs pelviennes peut être proposé. »

D^r Amélie Levesque, médecin spécialisée en douleurs pelvi-périnéales au Centre Fédératif de Pelvi-Périnéologie du CHU de Nantes

1 Bandelettes sous-urétrales et prothèses pour prolapsus

2 Gurol-Urganci, I. et al. Long-term Rate of Mesh Sling Removal Following Midurethral Mesh Sling Insertion Among Women With Stress Urinary Incontinence. JAMA 320, 1659 (2018).

3 Guillot-Tantay, C. et al. Long-term safety of mid-urethral sling for stress urinary incontinence in women: an emulated trial using French national health data system. eClinicalMedicine 87, 103411 (2025).

4 Keltie, K. et al. Complications following vaginal mesh procedures for stress urinary incontinence: an 8 year study of 92,246 women. Sci. Rep. 7, 12015 (2017).

A propos du CHU de Nantes

Au cœur de la Métropole Nantaise, le CHU de Nantes compte près de 13 000 collaborateurs qui contribuent au rayonnement des valeurs du service public hospitalier : égalité, continuité, neutralité et adaptabilité. Avec ses neuf établissements, le CHU de Nantes constitue un pôle d'excellence, de recours et de référence aux plans régional et interrégional tout en délivrant des soins courants et de proximité aux 800 000 habitants de la métropole Nantes/Saint-Nazaire. Situé sur la rive sud de la Loire, un nouvel hôpital verra le jour en 2027. Plus grand projet hospitalier actuellement conduit en France, il sera le socle du futur quartier de la santé, un projet de dimension européenne. Avec 1 417 lits et 296* places ainsi qu'une augmentation de lits en soins critiques (10%), le nouvel hôpital proposera 64% de séjours en ambulatoire dans un environnement plus moderne, connecté, écologique et confortable, tant pour les patients que les professionnels.

*activités de court séjour réparties sur les sites Ile de Nantes et Hôpital Nord Laennec

Contact presse

Zakaria Gambert
zakaria.gambert@chu-nantes.fr - 07 77 25 95 47

