

Lille, le 7 novembre 2024

## Innovation

### Le CHU de Lille mise sur la radiofréquence comme traitement de choix pour détruire les fibromes utérins



Ce 6 novembre, pour la première fois au CHU de Lille, plusieurs patientes ont été traitées par radiofréquence pour la destruction d'un fibrome utérin. Une innovation technologique actuellement en pleine expansion en gynécologie, reconnue pour son efficacité et sa sécurité. Cette avancée thérapeutique a été rendue possible grâce à un soutien institutionnel, dans le cadre de l'appel à projet interne du Budget Programme Innovation 2024.

Réalisé pour la première fois en France en décembre 2023 à la clinique Sainte Barbe du GHSV de Strasbourg, le traitement des fibromes par radiofréquence est une alternative aux traitements classiques : chirurgical, hormonal ou par embolisation. Ce traitement est effectué en ambulatoire et ne nécessite pas d'hospitalisation complète. Elle voit le jour au CHU de Lille, grâce à un soutien institutionnel dans le cadre de l'appel à projet « Budget Programme Innovation ». Destiné aux cliniciens, l'appel à projet BPI a pour objectif de garantir l'accès précoce des patients aux innovations de rupture coûteuses tout en encadrant leur diffusion compte tenu des enjeux de sécurité et de soutenabilité budgétaire. Le BPI offre ainsi l'opportunité au clinicien de tester l'intérêt d'une technologie innovante, au service médical attendu important mais à confirmer.

**Le fibrome : une tumeur bénigne, fréquente chez la femme et qui peut impacter la fertilité**

**Lors de la prise en charge d'un fibrome utérin, la question de la préservation de la fertilité et de la réussite d'une potentielle grossesse après traitement est l'un des facteurs qui influe le plus sur le choix du traitement proposée à la patiente.** A savoir que le seul acte réalisable jusqu'alors, en cas de fibrome avec désir de grossesse, était un acte chirurgical lourd, comportant des risques de saignements et une rupture utérine en cas d'accouchement : la myomectomie.

« Actuellement, certaines patientes préfèrent renoncer à une prise en charge chirurgicale qui s'avère lourde et impactante physiquement et psychologiquement. En effet, en cas de fibrome important, une hystérectomie peut être proposée, c'est-à-dire, le retrait total de l'utérus. Avec cette technique par radiofréquence, nous proposons une alternative thérapeutique peu invasive et avec un confort de vie pour la patiente. » Dr DESEURE Aurore, Chirurgienne gynécologue au CHU de Lille

Avec le lancement de **cette nouvelle technique au CHU de Lille ce 6 novembre 2024, les patientes ont donc une alternative thérapeutique supplémentaire offrant un confort et une qualité de vie optimale.**

Pour les professionnels, **la radiofréquence est une technique appréciée par sa fonctionnalité et son coût modéré.**

### **Des traitements innovants encore peu utilisés en France**

La radiofréquence est une procédure chirurgicale mini-invasive monitorée en échographie et permettant la destruction des fibromes par l'utilisation d'un courant électrique. L'onde créée par le courant est convertie en énergie thermique. Par friction, celle-ci chauffe le fibrome et dès 65°C celui-ci se détériore progressivement.



**RF MYOBLATE® monopolaire par voie vaginale** : technique mini-invasive de préservation utérine

Cette technique présente **plusieurs avantages** :

- Peu ou pas de douleurs
- Absence de cicatrices cutanées
- Permet de traiter de volumineux fibromes uniques
- Absence de cicatrice utérine
- Pas d'impact sur la fertilité
- Rapidité du geste opératoire, réalisé en ambulatoire



# Contact Presse

Direction de la Communication du CHU de Lille

**Alexandra PREAU**

Communication Recherche & Innovation

Tél. (secrétariat) : **03 62 94 35 51**

Mail : [alexandra.preau@chru-lille.fr](mailto:alexandra.preau@chru-lille.fr)