



La Clinique Mutualiste St Germain à Brive (19)

LES CHIFFRES CLES

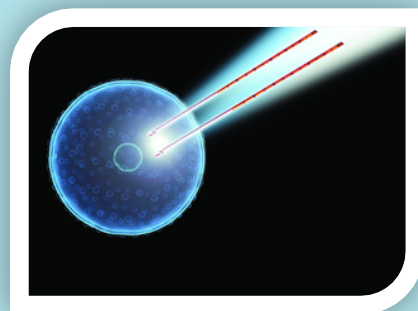
ACTIVITES : MCO

- Nb de séjours /an : 9 392
- Nb de lits et places : 75 dont 16 dédiés à l'obstétrique
- Nb de médecins : 46
- Nb de salariés : 128
- Spécialités : Pole chirurgie, Pole femme et enfant, Pole métabolique et endocrinien, Pole tête et cou.

LE FAIT MARQUANT :

Avec près de 54 000 nouveaux cas estimés en France en 2011, le cancer de la prostate est le cancer le plus fréquent, à la fois chez l'homme et dans l'ensemble de la population. Plusieurs modalités thérapeutiques peuvent être proposées : chirurgie, radiothérapie, externe, curiethérapie, hormonothérapie, chimiothérapie. Certains effets secondaires indésirables, comme l'incontinence ou les troubles de l'érection, peuvent entraver durablement la qualité de vie des patients.

Depuis plusieurs années, des voix prônent la « fin du tout bistouri » en considérant qu'il n'est pas toujours justifié d'avoir recours à la chirurgie ou à une surveillance active lorsqu'on ignore le potentiel agressif d'une tumeur. Après des années de possible surtraitement du cancer de la prostate, on assiste à la montée en puissance de techniques alternatives, moins invasives. Zoom sur "l'électroporation irréversible" en test à la Clinique de Brive.



LA PAROLE AU DR.SUBERVILLE, UROLOGUE :

1. Qu'est-ce que l'électroporation irréversible ?

L'électroporation irréversible (IRE) est une nouvelle thérapie mini-invasive capable de traiter des cancers complexes, tout en laissant les tissus sains intacts, en utilisant les impulsions électriques d'une microseconde qui vont changer la perméabilité membranaire des cellules et entraîner la mort des cellules tumorales.

2. Quels sont ses effets sur le cancer de la prostate ?

Selon les premières études réalisées sur les tumeurs du pancréas et du foie, l'électroporation irréversible aurait pour effet de diminuer les incidents indésirables et augmenterait la survie en général et la survie sans évolution du cancer du patient.

Devant l'efficacité surprenante de la technique, plusieurs scientifiques ont cherché des applications plus fréquentes et notamment sur le cancer de la prostate. La technique a été essentiellement développée en Allemagne avec des résultats satisfaisants sur l'efficacité mais surtout sur la tolérance du traitement. En France, seul l'Hôpital Tenon, sous la direction du Professeur Cussenot et du Dr Lunelli, travaille sur ces sujets. C'est en juin 2016 que je me suis rapproché de l'Hôpital Tenon et proposé, avec mon confrère le Dr Ducrocq, **la participation de la Clinique de Brive à un protocole expérimental en partenariat avec l'Hôpital Tenon sur l'électroporation irréversible** pour le cancer de la prostate de volume modéré et de bas grade.

3. Quel est l'objectif de votre étude ?

L'objectif de l'étude est de démontrer l'innocuité et l'efficacité de la technique. Nous espérons pouvoir publier les résultats préliminaires de l'étude au mois de novembre 2017 lors du Congrès d'Urologie à Paris. **Si la technique confirme les résultats initiaux, l'IRE pourrait devenir le traitement de première ligne des petits cancers de la prostate.**

Le 1^{er} patient a été traité à la Clinique de Brive le 6 décembre. D'un point de vue budgétaire, je ne peux traiter que 5 patients tous les 3 mois. Sur les 5 patients que j'ai déjà pu revoir, les résultats sont très satisfaisants en termes de tolérance et d'efficacité. Tous ces patients vont être revus tous les 3 mois pendant 1 an et des prélèvements prostatiques sont à prévoir dans 1 an.

4. Quels sont les bénéfices pour les patients ?

La particularité de la technique est qu'elle ne dégage pas de chaleur. C'est un élément important car lorsqu'on n'a pas d'effets thermiques on n'a pas de destruction des tissus. On détruit les cellules actives de la prostate mais on ne touche pas à l'enveloppe de la prostate, donc il n'y a pas de risque de fistules. Comme il n'y a pas de risque de fistules, on est autorisé à traiter des cancers proches du rectum et de la vessie.

Autre avantage : à la Clinique de Brive, nous travaillons avec une société toulousaine qui commercialise des échographes et nous fournit de la fusion d'images IRM - échographie. Grâce à la fusion des images, on affine le dépistage en faisant des biopsies très précises et on améliore la précision du traitement. Enfin, cette technique ne coupe pas les ponts à la chirurgie classique ou à une radiothérapie.

Cette technique est intéressante car elle permet à la fois d'avoir **peu d'effets indésirables et moins de risque de complications.**

VOUS VOULEZ PARTAGER UNE EXPERIENCE ? CONTACTEZ-NOUS !