



Communiqué de presse

Lundi 28 octobre 2013

## Première en région sud-ouest : prélèvement rénal robot assisté sur donneur vivant

Une équipe du CHU de Limoges a réalisé deux prélèvements rénaux sur donneurs vivants avec l'aide du robot chirurgical Da Vinci. Une chirurgie robot assistée qui permet un acte moins invasif et plus sûr que les prélèvements sous chirurgie classique.

Le CHU de Limoges a été un des tous premiers établissements français à acquérir un robot chirurgical, et encore le premier à accueillir la dernière génération du robot Da Vinci avec double console. Un investissement qui a déjà permis à ses équipes de chirurgie cardiaque et pédiatrique de réaliser des interventions jamais réalisées auparavant en région sud-ouest. Une chirurgie qui permet des actes mini-invasifs, plus sûrs et permettant des suites opératoires moins complexes pour les patients. C'est à présent ses équipes d'urologie, représentées par le Pr Aurélien Descazeaud qui viennent d'innover grâce à cet équipement : à deux reprises, elles viennent de prélever un rein sur donneur vivant. Deux patients qui bénéficient aujourd'hui d'un suivi classique. Le bénéfice par rapport à une intervention sous chirurgie classique est précisé par le Pr Descazeaud : « *Cette technique permet d'abord d'être beaucoup moins invasive. Les incisions nécessaires sont environ trois fois moins importantes (seulement 7 cm avec l'assistance robotisée). La dextérité du chirurgien est encore augmentée par le robot et offre une plus grande sécurité pour préserver le rein prélevé.* »

### « La greffe rénale a besoin des donneurs vivants »

L'agence de la biomédecine le rappelle régulièrement : de plus en plus de malades attendent une greffe de rein. Dans cette situation, toutes les sources de greffons sont importantes et doivent être développées. Par ailleurs, toutes les données disponibles montrent que le don du vivant est une possibilité efficace pour le malade et sûre pour le donneur. Le prélèvement sur donneur vivant présente de nombreux avantages. L'accès à la greffe s'effectue dans des délais contrôlables et nécessitent peu, voire pas, de passage par la dialyse (greffe préemptive). Par ailleurs, la greffe est réalisée dans les meilleures conditions possibles. Au CHU de Limoges, cette programmation permet très concrètement à tous les professionnels impliqués d'être prêts. Quand le Pr Descazeaud a réalisé ce prélèvement, le Pr Laskar, responsable du service de chirurgie thoracique et cardio-vasculaire était dans un bloc à proximité immédiate prêt à greffer. Une organisation qui permet d'avoir un greffon qui fonctionne bien et longtemps, retrouvant très vite ses capacités d'épuration et favorisant de bons résultats à long terme : environ 3/4 des greffons prélevés sur donneurs vivants sont encore fonctionnels 10 ans après la greffe.

### **On peut vivre de façon tout à fait normale avec un seul rein.**

Une personne vivante en bonne santé peut donc se porter volontaire pour donner un rein à un proche, dans les conditions définies par la loi française. C'est la greffe à partir de donneurs vivants. En France, le don du vivant augmente progressivement depuis le début des années 2000 mais il reste modeste. Il a représenté 9,8 % des greffes de reins en 2010. *Source – Agence de Biomédecine*

### **Contact**

Philippe Frugier, responsable communication CHU Limoges  
Tél : 05 55 05 62 49 / [philippe.frugier@chu-limoges.fr](mailto:philippe.frugier@chu-limoges.fr)