

## > COMMUNIQUE DE PRESSE

Lundi 7 mars 2022

# L'hôpital innove avec un robot chirurgical de dernière génération

Dans l'intérêt des patients, le Centre hospitalier de Niort vient d'acquérir pour le bloc opératoire un nouveau robot chirurgical à la pointe de la technologie. La première intervention coelioscopique robot-assistée est programmée mercredi 9 mars pour une chirurgie carcinologique de la prostate.

A l'instar des CHU équipés à 95 % de ce type de robot chirurgical, le Centre hospitalier de Niort vient d'investir dans un nouveau robot chirurgical Da Vinci, le premier dans un établissement public hors CHU pour les Deux-Sèvres et départements limitrophes. « *Il s'agit d'un véritable projet institutionnel interdisciplinaire qui va apporter une nouvelle dynamique et de nouveaux axes de développement sur les techniques et indications opératoires* », souligne le Dr Maxence Sarradin, urologue, formé à cette technique opératoire qu'il pratique depuis 2018 au CHU de Poitiers. « *Ce robot permet de repousser les limites de la chirurgie mini-invasive* », poursuit-il. Il peut être utilisé notamment pour de la chirurgie urologique (ablation de tumeurs du rein et de la prostate), gynécologique (endométriose, cancérologie pelvienne) et viscérale (chirurgie colorectale, bariatrique).

Comment ça marche ? Le robot est constitué d'une console ergonomique pour le chirurgien et, côté patient, d'un chariot équipé de quatre bras robotisés interactifs. Le chirurgien, en binôme avec l'infirmier installé auprès du patient, pilote le robot à distance grâce à sept axes de mobilité et une caméra à vision 3D. Cette technique a l'avantage d'assurer une plus grande aisance pour le chirurgien, de lui apporter davantage de mobilité et une meilleure précision dans le geste. Du côté du patient, la réduction du saignement et de la douleur post-opératoire permet de diminuer les durées d'hospitalisations avec une amélioration fonctionnelle plus rapide.

A terme, cinq chirurgiens niortais seront formés à cette technique - le Dr Maxence Sarradin, le Dr Nicolas Gaunez, urologues, le Dr Martin Mérouze, gynécologue, le Dr Paul Conrad et le Dr Fethi Benabdi, chirurgiens viscéraux – ainsi qu'une dizaine d'infirmiers du bloc opératoire. Tous ont été ou seront formés sur un simulateur installé au bloc opératoire de l'hôpital.

---

**> Contact presse | Centre hospitalier de Niort**

**Valérie Chauveau**

**Responsable de la Communication et des Relations Presse**

**Tél : 05 49 78 23 26**

**[valerie.chauveau@ch-niort.fr](mailto:valerie.chauveau@ch-niort.fr)**