



Le Service d'Urologie du CHU de Bordeaux est le 1^{er} centre à l'échelon international à avoir adapté la technique de traitement chirurgical conservateur mini-invasif par voie laparoscopique avec assistance robotique des tumeurs du rein pour proposer aux patients une prise en charge ambulatoire (1).

Centre de référence de traitement du cancer du rein, le CHU de Bordeaux a depuis 2010 promu l'assistance robotique pour la néphrectomie partielle. Cette évolution technique et l'expertise développée ont été à l'origine, pour cette chirurgie réputée complexe, d'une réduction de la morbidité per et post-opératoire (réduction des saignements, diminution des douleurs, cicatrices plus petites) ainsi que des durées d'hospitalisation et de convalescence.

Après la mise en place initiale, en 2015, d'un programme de réhabilitation améliorée après chirurgie (RAAC), le développement d'un protocole de prise en charge ambulatoire des tumeurs du rein s'est logiquement imposé. Le protocole « AMBU-Rein », coordonné par le Dr Bernhard et soutenu par la DGOS et l'INCa en tant que projet pilote développant la chirurgie ambulatoire du cancer, fait ainsi l'objet d'une **évaluation prospective médicale** (sécurité et satisfaction des patients) et **médico-économique** (2).

Au cours de l'étude s'étant déroulée de septembre 2016 à octobre 2018, 58 patients ont bénéficié de ce nouveau « chemin clinique » impliquant une **parfaite collaboration pluridisciplinaire** (chirurgiens, anesthésistes, équipes paramédicales de l'unité de chirurgie ambulatoire, équipe du bloc d'Urologie, unité de consultation et secrétariat du service d'Urologie). L'accent est aussi mis sur la relation ville-hôpital, l'information du médecin traitant et l'éducation pré-thérapeutique du patient par la mise en place d'une consultation infirmière dédiée et l'utilisation d'outils d'aide à la communication par la réalité virtuelle ou l'impression 3D. Enfin, une majorité des patients pris en charge étant domiciliée hors département, la possibilité de proposer une **structure d'accueil hôtelière** (Maison St JEAN) représente un atout pour le développement de ce type de pratiques innovantes dans des conditions de confort optimales pour nos patients.

*Pr Jean-Christophe BERNHARD,
pour l'équipe du service de Chirurgie Urologique et Transplantation rénale*

1- Are we ready for day-case partial nephrectomy ? Bernhard JC et al. World Journal of Urology 2016 ; 34(6):883-7.

2- <http://social-sante.gouv.fr/actualites/presse/communiqués-de-presse/article/developpement-de-la-chirurgie-carcinologique-ambulatoire-la-dgos-et-l-inc>