



1^{ère} en France : le bras robotisé MAKO proposé en chirurgie Orthopédique au sein de cliniques GIRONDINES DU GROUPE SAINT GATIEN

Prise en charge de patients « jeunes » avec indications d'arthrose

Les chirurgiens orthopédistes des cliniques girondines du Groupe SAINT-GATIEN utilisent depuis le 3 septembre, au sein de la clinique TIVOLI DUCOS à Bordeaux, un bras robotisé lors de poses de prothèse partielle ou totale du genou. Cette assistance technologique de grande précision, complémentaire à l'expertise des chirurgiens, permet une prise en charge chirurgicale d'une nouvelle frange de patientèle : des séniors actifs (50 > 65 ans) souffrant d'arthrose, avec indication de prothèse partielle de genou, jusque-là contraints de « patienter » et de recourir à des traitements de confort (infiltration, kinésithérapie, etc.). Un équipement de dernière génération d'un investissement de 1,7 M€, porté par le Groupe SAINT-GATIEN.

Soulager davantage de patients et favoriser le retour rapide à la marche

Retarder au maximum l'intervention chirurgicale chez des patients encore actifs (entre 50 et 65 ans) avec indication de prothèse partielle de genou, telle est en général la préconisation délivrée par les médecins. C'est notamment pour répondre à cette problématique et proposer une vraie alternative avec un retour à l'activité complète et sans désagrément, que nous avons décidé d'investir dans un matériel technique de précision. Celui-ci permet à la fois aux chirurgiens d'affiner la position de la prothèse en cours d'opération grâce aux mesures réalisées en temps réel, et de délimiter de façon encore plus rigoureuse la zone à découper générant ainsi moins de douleurs post-opératoires (tissus mous bordant la zone moins agressés). Résultats : un retour à la marche 4 heures environ après l'opération réalisée en ambulatoire, qui s'inscrit dans le principe de Récupération rapide après chirurgie.

Une assistance robotique à déployer

Alors que 40 bras robotisés en chirurgie orthopédique sont actuellement utilisés en Europe, le 1^{er} en France détenu par un groupe de cliniques se trouve désormais à Bordeaux, fonctionnel depuis le 3 septembre dernier. Un matériel identique avait été prêté par le laboratoire au CHU de Grenoble en avril dernier pour une étude portant sur 30 cas de prothèse totale de genou. Pour la prothèse partielle de genou, la Clinique TIVOLI DUCOS est la première à l'accueillir dans ses murs pour le compte des 3 cliniques girondines du groupe SAINT-GATIEN. D'ici fin octobre, une 15aine de patients auront été opérés à l'aide de cette assistance robotique proposée (mais non imposée). Objectif pour le groupement de 6 chirurgiens* : collecter assez de données pour publier d'ici quelques mois et mettre à disposition de la profession les premiers résultats.



Une journée portes ouvertes avec démonstration du bras robotisé est prévue mercredi 24/10 au personnel de la clinique, aux praticiens du groupe et aux correspondants (médecins traitants et spécialistes), dans le hall de la Clinique TIVOLI DUCOS, 91 rue de Rivière à Bordeaux.

A savoir / * 5 professionnels constituent le 1^{er} groupe de chirurgiens robotiques en France :

- Les Drs BLAQUIERE et POMMIER pour la Clinique Tivoli-Ducos
- Le Dr Valérie LAFONTAN-CHANSEAU pour la Clinique Bordeaux Tondu
- Les Drs BARDOU-JACQUET et HAZOTTE pour la Clinique Sainte-Anne à Langon

Investissement de 1,7 million d'euros (équipement robot, logiciels et matériels). Formation dispensée à Londres et en Italie à l'issue de laquelle une accréditation est délivrée aux chirurgiens par le laboratoire. L'espérance de vie d'une prothèse est de 20 ans environ.