

Robot chirurgical DA VINCI X

UNE PREMIÈRE À ARNAULT TZANCK MOUGINS

C'est avec un immense plaisir et une grande fierté que l'Hôpital Privé Arnault Tzanck Mougins – Sophia Antipolis (06) annonce l'arrivée sur le site du nouveau robot chirurgical Da Vinci X de la société « Intuitive Surgical ».

Cet outil technologique de quatrième génération vient enrichir le plateau technique en permettant des interventions chirurgicales mini-invasives, encore plus précises.

L'**INSTITUT DU CANCER DE MOUGINS** assurant une prise en charge complète et coordonnée dans toutes les spécialités, **l'Établissement a souhaité réserver dans un premier temps l'utilisation du robot à la chirurgie carcinologique.**



Entre les mains de nos chirurgiens experts, les patients bénéficieront d'une technique de pointe, réduisant leur durée d'hospitalisation, favorisant un retour plus rapide à une activité normale et limitant ainsi les risques d'infection, atténuant les douleurs post opératoires, réduisant de façon significative les cicatrices.

La chirurgie robotique constitue une formidable avancée technologique dans la prise en charge des patients.

C'est le Chirurgien qui est aux commandes du système Da Vinci. Les bras articulés du robot disposés au-dessus du patient sont ensuite commandés à distance par le praticien grâce à une console dont l'écran offre une vision numérique 3D en haute définition. Cela permet des mouvements encore plus fins et plus précis pour le Chirurgien. Situé aux côtés du patient, il possède le contrôle de toute l'intervention en activant la caméra et en dirigeant les instruments.



La première opération avec assistance robotique a été réalisée ce Lundi 4 Avril 2022, par l'équipe de Chirurgie Urologique de l'Hôpital Privé.

Les infirmières du bloc opératoire ont été formées à cette nouvelle technologie et veillent au bon déroulement de l'intervention, conférant sécurité et sérénité au chirurgien, ainsi qu'à ses assistants.

Une Salle d'opération lui a été dédiée.

Bien qu'il soit souvent dénommé « robot », le système Da Vinci X ne peut agir seul, l'intervention chirurgicale est intégralement effectuée par le chirurgien : il s'agit d'une opération « robot-assistée ».

Les systèmes chirurgicaux Da Vinci facilitent la réalisation d'opérations mini-invasives nécessitant des dissections ou des reconstructions complexes.

Le système est doté des dernières avancées technologiques indispensables au traitement chirurgical optimal du Cancer :

L'imagerie par fluorescence « Firefly » intégrée permet de repérer certaines structures anatomiques en évaluant en temps réel les vaisseaux, les voies biliaires et la vascularisation des tissus.

L'usage de la caméra à fluorescence embarquée, associant une vision tridimensionnelle (3D) sur les zones à opérer, surclasse donc l'œil humain.

« Soucieux d'offrir à nos patients la meilleure prise en charge, nous sommes fiers de leur faire bénéficier du robot Da Vinci.

Grâce à cette acquisition, nous leur assurons une récupération plus rapide sans que cela nécessite une longue convalescence, généralement associée aux interventions chirurgicales lourdes.

Cette avancée technologique offre aux équipes du bloc opératoire une vision, une dextérité et une précision accrues ainsi qu'une ergonomie de travail augmentée »

confie Mr Eric LEROY – Directeur Général de l'Hôpital Privé Arnault Tzanck Mougins - Sophia Antipolis.

A PROPOS DE L'HÔPITAL PRIVÉ ARNAULT TZANCK MOUGINS - SOPHIA ANTIPOLIS :

Le Docteur Maurice Donat, fondateur de l'Institut Arnault Tzanck de Saint-Laurent du Var, a développé dès 1982 le complexe médico-chirurgical de Mougins.

L'Hôpital Privé est implanté dans un parc arboré d'environ 4 hectares et accueille 3 Pôles d'Activité (Chirurgie - L'Espérance, Médecine - Plein Ciel, Soins de Suite et de Réadaptation - Saint Basile) et un Établissement d'Hébergement pour Personnes Âgées Dépendantes (Résidence de Retraite - Les Jardins d'Arnault Tzanck).

L'Hôpital Privé Arnault Tzanck Mougins - Sophia Antipolis a une capacité de 330 lits et 65 places et accueille annuellement 25 000 patients en hospitalisation complète et ambulatoire.

Le Centre d'Imagerie Médicale (C.I.M.), le Centre d'Imagerie en Coupes (Scanner et IRM), le Centre d'Imagerie Nucléaire avec la Scintigraphie (C.I.N), le PETScan (GIE MOUGINSTEP), le Centre de Radiothérapie et de Consultations en Cancérologie (Centre Azuréen de Cancérologie), le Laboratoire de Biologie Médicale Bioesterel et le Cabinet d'Anatomo-cyto-pathologie Médipath sont associés à l'offre de soins diagnostique et thérapeutique proposée par l'Hôpital.

122, avenue du Docteur Maurice Donat, BP 1250, 06254 Mougins Cedex • www.tzanck.org/mougins
Contact : Julie ADREY, Responsable Communication • communication.mougins@tzanck.org • 04 97 16 65 22

SUIVEZ-NOUS  