

MON INTERVENTION DE LA VALVE MITRALE AVEC LE ROBOT DA VINCI®

Cher patient,

Bienvenue au Service de cardiologie
des Cliniques universitaires Saint-Luc.

Vous allez bientôt bénéficier d'une intervention de
la valve mitrale avec le robot Da Vinci.

Cette brochure vous donne de plus amples informations
sur cette intervention et sur votre préparation à celle-ci.

Si vous avez encore des questions, n'hésitez pas à
les poser au médecin ou à l'infirmière.

Votre rendez-vous (à compléter par vos soins)

Date:

Heure:

Lieu:

INFORMATIONS

DÉPARTEMENT CARDIOVASCULAIRE
SERVICE DE CARDIOLOGIE

SECRÉTARIAT : +32 2 764 61 07



Cliniques universitaires
SAINT-LUC
UCL BRUXELLES

SUIVEZ-NOUS SUR
f t in y

Éditeur responsable : Thomas De Nayer / Service de communication
Photos : www.intuitivesurgical.com

Cliniques universitaires Saint-Luc
Avenue Hippocrate, 10 – 1200 Bruxelles
www.saintluc.be

© Cliniques universitaires Saint-Luc
Aucun élément de cette brochure ne peut être repris sans accord préalable



Cliniques universitaires
SAINT-LUC
UCL BRUXELLES

BROCHURE
À L'ATTENTION DES PATIENTS
ET DE LEUR FAMILLE

Qu'est-ce qu'une intervention de la valve mitrale ?

La maladie

La valve mitrale permet de contrôler le flux sanguin du côté du cœur gauche. Lorsqu'elle s'ouvre, la valve mitrale permet au sang de s'écouler dans le ventricule gauche. Lorsque ce ventricule se contracte, la valve mitrale se ferme afin d'empêcher le sang de revenir vers l'oreillette gauche.

Parfois la valve mitrale souffre d'une anomalie dès la naissance. Elle peut aussi être endommagée par l'âge, une infection ou une maladie cardiaque. Quelle que soit la cause du dysfonctionnement de la valve mitrale, elle ne parvient plus à fermer correctement le ventricule gauche. On parle d'une insuffisance mitrale (IM).

Dans ce cas, du sang revient vers l'oreillette gauche. L'IM oblige le cœur à travailler plus.

Le dispositif médical : le Robot Da Vinci®

Le robot ne peut pas être programmé et ne peut pas prendre de décisions seul. Avec le dispositif Da Vinci®, chaque manœuvre chirurgicale doit être réalisée par l'action directe de votre chirurgien.

Avec ce robot, les mouvements de la main de votre chirurgien peuvent être évalués, filtrés et traduits en des mouvements plus précis de micro-instruments dans la zone opératoire.

Les avantages

- Cicatrices plus petites ;
- réduction des pertes de sang et du besoin de transfusions sanguines ;
- risque d'infection diminué ;
- hospitalisation écourtée ;
- rétablissement plus rapide ;
- retour précoce aux activités quotidiennes.

Comment vous y préparer ?

C'est lors de l'entretien avec le chirurgien que se discute l'indication d'utilisation de la technique du robot Da Vinci®. C'est également un moment privilégié pour vous informer des avantages et des inconvénients de cette technique pour votre cas précis, pour votre pathologie.

La date d'intervention est donc fixée avec vous, de même que la date d'admission aux Cliniques universitaires Saint-Luc.

Lors de votre admission, vous serez pris en charge par l'équipe infirmière chargée de vous préparer pour l'intervention du lendemain :

- douche avec savon désinfectant ;
- rasage du thorax, de l'aisselle droite, des plis inguinaux délimitant le champ opératoire mais également des mollets permettant l'installation des monitorings de surveillance ;
- jeûne dès minuit.

La veille de votre intervention sera également l'occasion d'une dernière visite de l'anesthésiste et du chirurgien : n'hésitez pas à leur poser toutes les questions que vous auriez encore.

Le matin de l'intervention, après avoir pris, une nouvelle douche avec le savon désinfectant et ôté bijoux, prothèses dentaires... l'infirmière vous administrera la prémédication prescrite par l'anesthésiste.

Il est important de savoir que, si l'opération ne se déroule pas comme prévu, le chirurgien peut décider de « convertir » l'intervention. Cela signifie qu'il opte pour une chirurgie conventionnelle avec ouverture du sternum. Dès votre descente au quartier opératoire, vous serez rapidement pris en charge par les anesthésistes et les infirmières.

Que se passe-t-il après l'intervention ?

Après l'intervention qui dure plusieurs heures, vous allez séjourner aux soins intensifs pendant minimum un jour.

Vous serez porteur de différents appareillages de surveillance qui vous sont détaillés dans le « Vademecum de l'opéré du cœur ».

Malgré la petite taille des incisions, les patients opérés par le robot Da Vinci® peuvent ressentir des douleurs parfois importantes. N'hésitez pas à appeler les infirmières !

Nous disposons de médicaments efficaces pour traiter celles-ci.

Grâce à cette technique chirurgicale, vous serez rapidement autonome. Dès le lendemain de votre remontée des soins intensifs, vous participerez activement à votre toilette, le surlendemain vous ferez vos premiers pas dans les couloirs.

La sortie est prévue dans les cinq jours suivant l'intervention.

Le retour à la maison

À votre sortie de l'hôpital : vous serez autonome mais il vous est conseillé de vous appuyer sur l'aide de vos proches.

Après une semaine : vous serez capable de rouler à vélo, ou de vous promener. Vous pourrez prendre un bain.

Après trois semaines : reprise autorisée des entraînements sportifs.

Après un mois : la reprise de l'activité professionnelle est tolérée. Cependant, pour une question d'assurances, il vous est toujours interdit de conduire.

Après deux mois : reprise de l'activité professionnelle et autorisation de conduire.