

Chirurgie mini invasive : les spécialistes

pour les patients de l'Hôpital Saint Joseph

La chirurgie gynécologique

Le robot da Vinci trouve toute son utilité en chirurgie gynécologique.

En effet, l'extrême précision du geste opératoire et le grossissement de l'organe à traiter sont, grâce à la console de vision, un apport précieux comparé à la chirurgie classique ou

même la coelioscopie gynécologique (laparoscopie).

Nous sommes 5 chirurgiens formés à l'utilisation optimale du robot : les docteurs Marc Martino, Eric Glowaczower, Thomas Perez, Brice Gurriet et moi-même.

Les principales applications concernent par exemple :

- > l'ablation partielle ou totale de l'utérus (hystérectomie),
- > le traitement chirurgical de certains cas de stérilité féminine, comme l'indique le docteur Glowaczower : certainement un très grand bonheur pour ces futures mamans, sans aucune



Docteur Matthieu Amoros
Gynécologue obstétricien
Chirurgien gynécologique

assistance médicale. Pour les femmes, désormais sans cicatrice disgracieuse après l'intervention, avec une très courte convalescence, le robot da Vinci est une véritable avancée.

La chirurgie ophtalmologique

Les ophtalmologues de l'Hôpital Saint Joseph sont hautement spécialisés. Les docteurs Maud Righini-Chossegros et Ghislain Pitault traitent particulièrement le glaucome par la chirurgie, d'autres comme le docteur Girard de Langlade corrigent la myopie et la cataracte par la chirurgie réfractive.

Le docteur Michel Arnoux, adjoint au chef de service d'ophtalmologie, est à la fois chirurgien et médecin en consultation et le docteur Frédéric Queguiner est un spécialiste reconnu dans le traitement de la DMLA, la Dégénérescence Maculaire Liée à l'Age.

Toute cette chirurgie ophtalmologique

performante est rendue possible par la qualité du diagnostic. C'est tout le bénéfice qu'apporte l'angiogénogramme de la dernière génération, dont les ophtalmologues ont besoin.

Cet équipement coûte 110 000 €.

Les quelque 2 200 patients hospitalisés ou issus du bloc chirurgical ophtalmologique méritent les meilleurs soins et les équipements les plus performants.

Pour tous les patients, les moyens permettant d'établir des diagnostics précis et l'évolution des équipements chirurgicaux se traduisent par des guérisons de plus en plus rapides.



Dr Maud Righini-Chossegros
Chef du service d'ophtalmologie



Docteurs Frédéric Queguiner, Patrice Girard de Langlade et Michel Arnoux.

La Fondation Hôpital Saint Joseph poursuivra ses actions grâce à votre générosité.



Lettre aux amis de SAINT JO



Avec les nouvelles pratiques de chirurgie, nous prenons soin de vous



Editorial

par

Antoine Dubout,
Président de la
Fondation Hôpital
Saint Joseph

Les nouvelles pratiques chirurgicales sont développées en permanence à l'Hôpital Saint Joseph, comme autant de nouveaux moyens d'opérer et de soulager tous les patients, sans choc post opératoire traumatisant.

La chirurgie ambulatoire, ou de très courte durée, est un défi médical, une réalité quotidienne à Saint Jo.

C'est grâce à vous et bien entendu aux

équipes de chirurgiens et de soins, que l'Hôpital est régulièrement doté des équipements les plus novateurs, précurseurs, tournés vers l'avenir pour votre santé.

Le Robot da Vinci pour les interventions de chirurgie urologique, gynécologique et digestive, les échographes en 3 dimensions et la vidéo chirurgie pour les opérations à cœur battant, l'ureteroscope et le lithotripteur pour le traitement mini invasif des calculs, par exemple, sont autant d'équipements chirurgicaux conçus pour votre santé, pour la sécurité et la sûreté des gestes chirurgicaux, pour votre retour rapide à votre domicile.

Nous avons l'ambition d'accroître jour après jour la guérison rapide de nos malades en nous positionnant toujours à la pointe du progrès.

Avec vous, toutes nos équipes poursuivent leurs efforts pour la santé de nos patients. Vous êtes nombreux à nous écrire pour nous soutenir et nous y encourager.

Le robot da Vinci est un équipement précurseur, pour votre santé, immédiatement. Nous avons désormais 3 ans pour honorer les 900 000 € restant à régler, nous avons besoin de vous.

Avec mes remerciements sincères pour votre soutien et votre confiance, je vous prie de croire en l'assurance de mes sentiments dévoués.

Antoine Dubout
Président de la Fondation
Hôpital Saint Joseph

Le Robot chirurgical da Vinci est opérationnel depuis octobre 2011

Nous avons encore besoin de votre aide pour son financement !

Urologie, gynécologie, chirurgie digestive : le robot da Vinci

La technique du robot da Vinci représente la chirurgie du XXIème siècle.

Cet équipement est novateur. Il développe les techniques par coelioscopie, que nous connaissons bien depuis très longtemps, mais avec moins de conséquences post opératoires et avec une sûreté inégalée du geste chirurgical. Le robot est jumelé à une console de vision qui nous permet, chirurgiens, une approche en 3 dimensions.

L'imagerie médicale contribue à la précision du geste opératoire et diminue nettement les inconvénients collatéraux (en urologie, incontinence, sexualité).

Le robot est polyvalent et associe plusieurs services : l'urologie, la gynécologie et, je suis intéressé au 1^{er} chef pour nos patients, la chirurgie digestive.



Dr Bernard Pol
Directeur Médical
de l'Hôpital Saint Joseph
Spécialiste de la chirurgie digestive

Nouvelles pratiques de chirurgie, bénéfiques nouveaux pour nos patients

La Chirurgie cardiaque

Pose d'endoprothèses valvulaires aortiques. La vie des patients est changée !

Les équipes de chirurgie cardiaque dirigées par le docteur Houel réalisent depuis quelques années des interventions mini invasives à cœur battant, sans circulation extracorporelle.

Auparavant, lorsque la valve aortique devait être remplacée, c'était une opération lourde, nécessitant l'ouverture du thorax pour accéder directement au cœur, qu'il fallait arrêter, retirer la valve malade, la remplacer, puis remettre le cœur en marche et refermer le thorax.

Pendant tout le temps de l'intervention, 3 heures en moyenne, la circulation

extracorporelle était requise. Les suites opératoires représentaient au moins 10 jours d'hospitalisation complète et 3 semaines de convalescence, donc plus d'un mois de surveillance et de quasi inactivité jusqu'à la cicatrisation.

Pour les patients de l'Hôpital Saint Joseph, atteints de cette pathologie fréquente, tout a changé fin 2008 : le docteur Rémi Houel et son équipe réalisent depuis l'implantation d'une valve aortique sans ouverture thoracique, sans arrêt du cœur donc sans circulation extracorporelle, avec une simple ouverture pour accéder à la pointe du cœur par cathéter. Les 10 jours d'hospitalisation et les 3 semaines de convalescence font partie de l'histoire.

Désormais, dès la semaine suivant l'opération (1 heure seulement), les patients,



Remplacement percutané d'une valve aortique au bloc central de l'Hôpital Saint Joseph

porteurs d'une valve neuve jouant parfaitement son rôle, sont en convalescence, autonomes. C'est une nouvelle ère de la chirurgie cardiaque initiée à l'Hôpital Saint Joseph.

La chirurgie mitrale assistée par vidéoscopie, une avancée importante pour les opérations à cœur ouvert.

La chirurgie valvulaire mitrale est une opération à cœur ouvert permettant de retirer le tissu malade, puis de réparer la valve mitrale. Comme c'est le cas dans beaucoup d'hôpitaux, il s'agit d'une intervention lourde qui laisse une cicatrice importante.

Beaucoup moins agressive, la vidéo chirurgie, réalisée par le docteur Houel et son équipe, est à l'évidence un progrès considérable. Après Le diagnostic effectué au départ par échographie, l'intervention est beaucoup plus légère qu'auparavant : avec une seule incision entre les côtes (intercostale), une circulation extracorporelle innovante, une reprise rapide de ses activités fonctionnelles, le patient de l'Hôpital Saint Joseph

ne conserve plus qu'une petite cicatrice. Cette intervention au plus profond du cœur conduit rapidement à une guérison définitive. 10 jours après, le patient est totalement guéri et autonome.



Réparation d'une valve mitrale sous assistance vidéo.

Cancer : urologie et l'assistance robotisée



L'équipe autour du docteur Bretheau au bloc, après l'ablation de la prostate

Qu'il s'agisse d'urologie lors de l'ablation de la prostate, d'un rein ou, concernant l'équipe d'obstétriciens, de chirurgie gynécologique lors d'une hystérectomie, par exemple, le geste opératoire est d'une précision inégalée grâce au robot da Vinci de la dernière génération.

Les cancers de la prostate sont détectés de plus en plus tôt, sur des patients de plus en plus jeunes, parfois avant 40 ans.

Jusqu'à l'installation du robot da Vinci au bloc central de l'Hôpital Saint Joseph, les suites opératoires de l'ablation de la prostate étaient le plus souvent néfastes pour la vie de couple du patient.

C'est précisément pour privilégier la qualité des soins et la qualité de vie des malades que cet équipement de très haute technologie a été installé sans attendre, bien que la Fondation ne dispose pas encore de la totalité de son financement.

Les performances du robot sont telles, avec ses bras articulés et sa console de vision en trois dimensions permettant de grossir l'organe à traiter jusqu'à 10 fois, que « les risques d'incontinence sont désormais inférieurs à 5 % et les risques d'atteinte sexuelle post opératoires inférieurs à 25 % », selon le docteur Denis Bretheau.

Formés et entraînés, les chirurgiens urologues et les obstétriciens sont unanimes : le robot da Vinci représente pour les patients un très net progrès en chirurgie.

Désormais les chirurgiens digestifs, bientôt les chirurgiens ORL, probablement les chirurgiens cardiaques et thoraciques pourront faire profiter leurs malades de la mutualisation de l'investissement du robot da Vinci à l'Hôpital Saint Joseph.



Docteur Rémi Houel
Chef du service de chirurgie

Né à Marseille en 1965, le docteur Rémi Houel a obtenu diplômes, titres et spécialités en France, États-Unis, Grande Bretagne et Belgique, a été chirurgien dans des hôpitaux parisiens de 1990 à 2007 avant de rejoindre l'Hôpital Saint Joseph. C'est un spécialiste reconnu de la chirurgie cardiaque mini invasive. Il enseigne à l'école de chirurgie de Lyon, où des chirurgiens confirmés européens et d'autres continents apprennent auprès de lui la chirurgie mitrale assistée par vidéo.



Dr Denis Bretheau
Chef du service d'urologie



Dr Paul Albert, Dr Denis Bretheau, Dr Xavier Breton, Dr Thierry Bonnin
Chirurgiens urologues formés utilisant le robot da Vinci.



L'ablation de la prostate, le chirurgien urologue pilote le robot da Vinci Si

