

Lyon, le 27/11/2019

---

AGENCE  
GERALDINE  
MUSNIER

M CHEBIL  
06 81 07 28 28  
samy  
@agencegeraldinemusnier  
.com

---

## COMMUNIQUE DE PRESSE

**Le Centre Hospitalier Saint Joseph Saint Luc se dote d'équipement et de technique de pointe au service de ses patients de Cardiologie.****Le Centre Hospitalier s'est équipé d'un matériel technique coronarographique de toute dernière génération, unique dans la région.**

La coronarographie est une technique d'imagerie médicale qui permet de visualiser, avec précision, les artères coronaires qui transportent le sang au cœur. Hors urgences cardiologiques (attaque cardiaque ou infarctus du myocarde), cet examen n'est pas réalisé en première intention car relativement invasif. Toutefois, il s'agit du seul moyen fiable à 100% permettant de vérifier le rétrécissement des artères du cœur. Il est également utilisé dans une optique thérapeutique : possibilité de réaliser une angioplastie (dilatation d'une artère, à l'aide d'un ballonnet gonflable, afin de rétablir la circulation sanguine) dans le même temps d'intervention.

Le nouveau matériel déployé au Centre Hospitalier permet d'effectuer des procédures cardiologiques complexes dans un environnement de qualité et sécurisé.

Il met à disposition de l'équipe de cardiologie de nouveaux outils diagnostiques (analyse quantitative et qualitative des différentes lésions), mais également thérapeutiques. Pour exemple, un système de guidage - s'adaptant au rythme cardiaque pour visualiser les artères coronaires - qui aide à la réalisation d'angioplastie et réduit le risque de complication des procédures pour cet acte.

Grâce à un poste de contrôle (tablette tactile) accessible de la table d'intervention, les professionnels de santé peuvent également visualiser - d'un seul geste et sans quitter la salle - l'ensemble des examens réalisés précédemment (radiologie, échographie, IRM, scanner...) et piloter les différents outils satellites (échographie intravasculaire, imagerie par infra-rouges...). Toutes les informations pertinentes relatives à la pathologie du patient sont ainsi centralisées et immédiatement consultables, et les durées d'intervention s'en trouvent réduites.

Enfin, cette technologie offre davantage de confort et de sécurité au patient : possibilité de projeter du contenu vidéo sur grand écran afin de l'apaiser et le rassurer avant réalisation du geste technique. De plus, la dose de rayonnement reçue par le patient est très significativement réduite, sans altération de la qualité d'image (logiciel de réduction de dose et nouvelle génération de capteur plan).

Cette interface technologique contribue donc à une optimisation des procédures interventionnelles et à une amélioration de la prise en charge patient dans sa globalité.

Au Centre Hospitalier Saint Joseph Saint Luc, environ 40% de ce type d'intervention sont réalisés dans le cadre de l'urgence vitale : les patients provenant du Service de Médecine d'Urgence de l'établissement, du SAMU et d'hôpitaux de la proche périphérie lyonnaise. Les autres prises en charge sont réalisées de manière programmée et font suite à une consultation cardiologique.

L'activité prévisionnelle de cette nouvelle salle est de l'ordre de 2320 coronarographies par an, dont près de 1300 angioplasties.

Cet investissement confirme l'engagement du Centre Hospitalier dans le déploiement des techniques les plus modernes.

**A propos du Centre Hospitalier Saint Joseph Saint Luc**

Le CH Saint Joseph Saint Luc est un Etablissement de Santé Privé d'Intérêt Collectif (ESPIC) de centre-ville qui compte près de 340 lits d'hospitalisation et places d'ambulatoire. Il emploie environ 1000 salariés et réalise près de 2400 naissances par an au sein de sa maternité.

A but non lucratif, il exerce une mission de service public sur l'ensemble de ses activités. Ses patients bénéficient d'une « tarification publique » : sans « reste à charge » et sans aucun dépassement d'honoraires.

[www.ch-stjoseph-stluc-lyon.fr](http://www.ch-stjoseph-stluc-lyon.fr)

20 quai Claude Bernard

69365 Lyon Cedex 07

Tél. 0 826 28 81 81

Fax : 04 78 61 80 80

[www.ch-stjoseph-stluc-lyon.fr](http://www.ch-stjoseph-stluc-lyon.fr)

n° FINESS 69 080 5361