

LE SCANNER CARDIAQUE

Cher patient,

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

Vous allez bientôt bénéficier d'un scanner cardiaque.

Cette brochure vous donne de plus amples informations sur cette intervention et sur votre préparation à cet examen.

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 D'IMAGERIE MÉDICALE
SERVICE DE RADIOLOGIE

CONTACT: +32 2 764 29 82



Cliniques universitaires
SAINT-LUC
UCL BRUXELLES

SUIVEZ-NOUS SUR
f t in v

COMMU-DSO-106-1.0
août 2018

Éditeur responsable: Thomas De Nayer / Service de communication
Photos: Shutterstock

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'un scanner cardiaque ?

Le scanner cardiaque est une méthode utilisant les rayons X. C'est l'examen de choix pour déceler les anomalies cardiaques et visualiser les vaisseaux du cœur.

À l'aide d'un logiciel informatique, le radiologue reconstitue les images en 3 dimensions.

Comment vous y préparer ?

Vous devez :

- être à jeun 3 heures avant l'examen ;
- si nécessaire et sur prescription médicale, avoir pris un bêta bloquant pour obtenir un rythme cardiaque inférieur à 70 battements par minute ;
- si nécessaire et sur prescription médicale, avoir pris un anti allergique en cas de risque d'hypersensibilité ;
- avoir arrêté la prise de Glucophage® si vous êtes diabétique 48 heures avant l'examen ;
- signalée si vous êtes enceinte ou susceptible de l'être ou si vous allaitez.

L'examen

L'examen dure en général entre 10 et 20 minutes.

Vous serez appelé par une infirmière ou un technologue qui vous installera dans une cabine. Celui-ci vous demandera d'ôter vos bijoux, colliers, lunettes et soutien-gorge.

En salle d'examen, vous serez installé le plus confortablement possible sur la table. Plusieurs appareillages vous seront installés : un cathéter pour l'injection du produit de contraste des électrodes pour contrôler votre rythme cardiaque.

Ensuite, le personnel vous placera les bras derrière la tête. Pendant l'examen, vous devrez suivre les instructions de la machine. La table fera des allers retours et avancera doucement dans l'anneau.

Douleur

La seule sensation douloureuse sera la pique faite pour placer la perfusion. Ensuite, lors de l'injection du produit de contraste, vous ressentirez une légère gêne suite à la pression lors de l'introduction du produit de contraste dans la veine. Le produit injecté donne temporairement une sensation de chaleur globale.

Que se passe-t-il après l'examen ?

Vous devez garder le pansement du point de ponction du cathéter pendant 10 minutes.

Vous devez boire 1,5L d'eau après l'examen. Les résultats seront interprétés par le radiologue et envoyés au médecin prescripteur.

Le retour à la maison

Lorsque vous quitterez l'hôpital, vous pourrez reprendre une vie normale en suivant les recommandations de votre médecin.

Il est important de bien s'hydrater : bien boire 1,5L par jour le jour même et le lendemain de l'examen.

Reprendre le Glucophage® après 48 heures si vous preniez ce médicament avant.

VOTRE ENFANT PASSE UN SCANNER CARDIAQUE :

Les doses de rayons X sont adaptées à l'âge et au poids de l'enfant.

Un traitement médicamenteux préalable pour ralentir le rythme cardiaque (bêta-bloquant) sera administré par le cardiologue pédiatrique référent.

Si nécessaire, l'examen sera réalisé sous narcose administrée par l'équipe d'anesthésie pédiatrique.

La présence d'un parent peut être requise auprès de l'enfant.