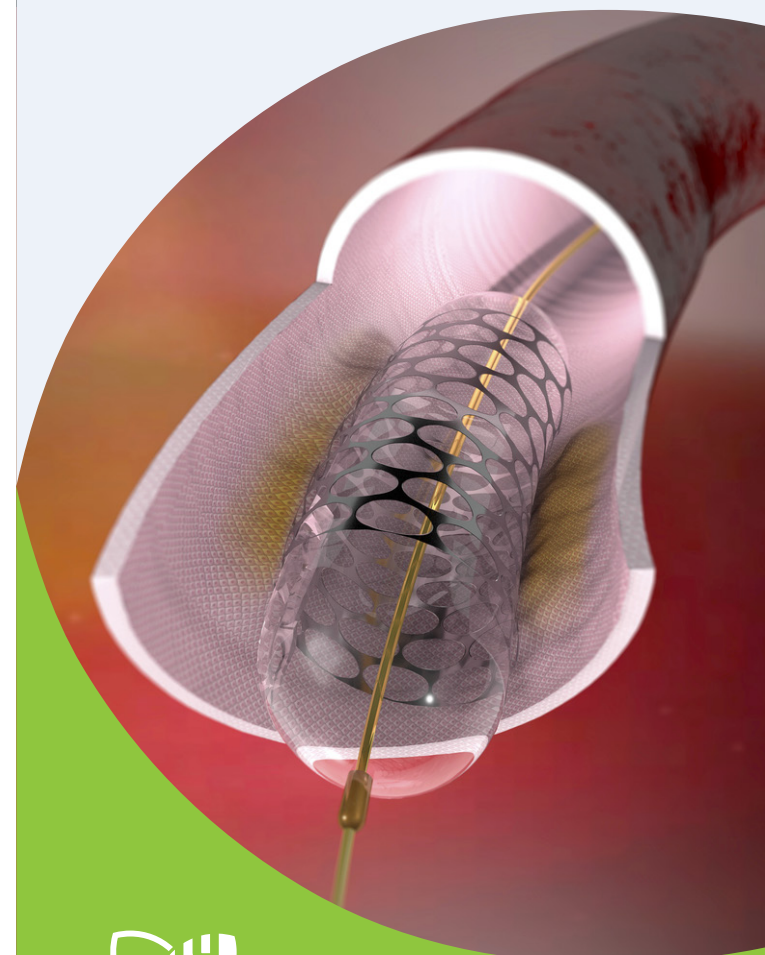


## LA DILATATION VASCULAIRE



### Cher patient,

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

Vous allez bientôt bénéficier d'une dilatation vasculaire.

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 28 70



Cliniques universitaires  
**SAINT-LUC**  
UCL BRUXELLES

SUIVEZ-NOUS SUR  
f t in v

COMMU-DSO-048-1.0  
août 2018

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

**Cliniques universitaires Saint-Luc**  
Avenue Hippocrate, 10 – 1200 Bruxelles  
[www.saintluc.be](http://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 dilatation vasculaire ?

La dilatation vasculaire appelée aussi **angioplastie**, est une intervention peu invasive.

Elle consiste à déboucher une artère et éventuellement à la garder ouverte avec un petit ressort métallique (stent) afin de rétablir le flux sanguin.

Les radiologues pratiquent la dilatation vasculaire principalement au niveau des artères rénales et viscérales, des artères et veines des membres supérieurs et inférieurs.

## Comment vous y préparer ?

La veille de l'examen, mangez comme d'habitude et pensez à bien vous hydrater. Ne mangez plus et ne buvez plus après minuit.

Le jour de l'examen, suivez les recommandations de votre médecin pour la prise de vos médicaments habituels que vous pourrez prendre avec une petite gorgée d'eau. Répondez bien à toutes les questions que vous posera le radiologue.

### **Vous devez signaler :**

- si vous prenez des anticoagulants ou antiagrégants ;
- si vous êtes enceinte ou susceptible de l'être ;
- si vous êtes allergique aux produits de contraste iodés ;
- si vous êtes diabétique ;
- si vous êtes insuffisant rénal ;
- si vous présentez un dysfonctionnement ou une maladie de la thyroïde.

## L'examen

L'examen est quasi indolore car réalisé sous anesthésie locale. Il se déroule en salle de radiologie interventionnelle en conditions stériles et dure de 30 à 90 minutes.

Une piqûre est faite au niveau d'une artère superficielle dans le pli de l'aîne ou le pli du coude afin d'y introduire un cathéter (petit tuyau souple de quelques millimètres de diamètre) muni d'un petit ballonnet.

Le radiologue guide ensuite ce cathéter vers l'artère à déboucher. Le radiologue gonfle le ballonnet pour ouvrir le vaisseau sanguin. Si nécessaire, le radiologue décide de poser un stent afin de garder votre artère ouverte. Cet implant demeure dans votre artère en permanence.

À la fin de l'examen, le cathéter est retiré. On comprime alors l'artère ponctionnée pendant 10 à 15 minutes avant de vous poser un pansement compressif.

## Que se passe-t-il après l'examen ?

Après l'examen, il est nécessaire de rester allongé au lit pendant quelques heures avec un pansement compressif sur l'artère ponctionnée.

Vous ne devez pas plier la jambe ou le coude où se trouve le pansement.

L'examen nécessitera une hospitalisation d'une journée. Votre traitement habituel sera en principe repris et des médicaments anticoagulants ou antiagrégants peuvent être prescrits.

Les résultats seront interprétés par le radiologue et envoyés au médecin prescripteur.

## Le retour à la maison

Vous devez vous détendre et vous reposer au moins 24 heures.

Vous ne devez pas conduire pendant 24 heures et éviter l'exercice physique pendant 2 à 3 jours.

### **VOTRE ENFANT PASSE UNE DILATATION VASCULAIRE:**

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

*La procédure est systématiquement réalisée sous  
anesthésie générale (narcose) par une équipe  
d'anesthésistes spécialisés.*