



INFORMATIE voor de patiënt

## Angiografie

Een angiografie is een röntgenonderzoek van de bloedvaten. Door een aantal opeenvolgende foto's te nemen, kunnen we de bloeddorstrooming (werking van de bloedvaten) op dynamische wijze in beeld brengen. Tijdens het onderzoek wordt een contrastproduct ingespoten.

- Bij een **IVDSA** (Intraveneuze digitale subtractie angiografie) wordt het contrastproduct via de ader (vene) toegediend. Het onderzoek gebeurt meestal ambuland, zodat u nadien onmiddellijk naar huis kan.
- Bij een **IADSA** (Intra arteriële digitale subtractie angiografie) wordt het product via een slagader (arterie) toegediend. U moet dan een nacht in het ziekenhuis blijven voor observatie.

Om de contraststof snel te elimineren moet u na het onderzoek voldoende water drinken!

## IVDSA

U meldt zich vooraf aan bij de inschrijvingsbalie van de polikliniek (niveau -1) en u komt daarna naar de dienst radiologie (niveau 0). Afhankelijk van de kledij die u draagt, moet u misschien bepaalde kledingstukken (bv. met metaal) uittrekken. U gaat daarna in ruglig op de tafel liggen om de foto's te laten maken. Tijdens het nemen van de foto's wordt een contrastproduct toegediend, meestal in een ader in de arm. U krijgt een kort warm gevoel maar dat verdwijnt snel. Hoeveel foto's er nodig zijn, hangt af van wat de arts juist wil onderzoeken. Alles samen duurt een IVDSA ongeveer 30 minuten.

## IADSA

Voor dit onderzoek wordt u meestal de dag voor of de ochtend van het onderzoek in het ziekenhuis opgenomen. De voorbereiding die u moet krijgen, hangt af van welk deel van de bloedvaten onderzocht zal worden.

We brengen u per bed naar de angiografie zaal, waar u op de onderzoekstafel gaat liggen. De dokter geeft een lokale verdoving in de lies en prikt nadien de liesslagader aan. De naald wordt vervangen door een poortje waarlangs een lange, dunne katheter ingebracht wordt naar de plaats die onderzocht moet worden. Via deze katheter wordt de contraststof ingespoten, wat lokaal een warmtegevoel geeft. Van zodra alle röntgenfoto's gemaakt zijn, verwijderen we de katheter en het poortje en drukken we een 15-tal minuten op de prikplaats. Nadien leggen we een stevig drukverband aan in uw lies en moet u absolute bedrust houden gedurende 24 u.

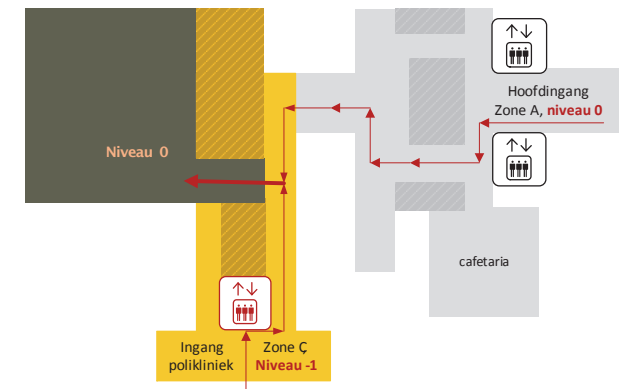
### BELANGRIJK

- Contacteer vooraf uw behandelende arts:
  - als u een IADSA moet ondergaan en u neemt bloedverduunners zoals Sintrom®, Marcoumar®, ...,
  - als u diabetes heeft en u gebruikt Glucophage®
 Mogelijks moet uw medicatie aangepast worden.
- Als u nuchter moet zijn voor het onderzoek, mag u uw thuismedicatie innemen en een slokje water drinken.

## VÓÓR HET ONDERZOEK

- Indien uw nieren minder goed werken,
- Indien u (mogelijks) zwanger bent, moet u dat melden vóór het onderzoek start.

## HOE BEREIKT U ONS?



Hebt u na het lezen van deze folder nog vragen, bel ons dan gerust even op: ☎ 02 477 60 48 (kantooruren)

Deze folder is indicatief en geeft enkel informatie van algemene aard. Niet alle mogelijke technieken, toepassingen, risico's zijn er in opgenomen. Volledige informatie, aangepast aan de situatie van elke patiënt afzonderlijk, wordt door de arts verstrekt. Volledige of gedeeltelijke overname van de tekst is niet toegestaan



INFORMATION pour le patient

## Angiographie

Une angiographie est un examen radiologique des vaisseaux sanguins. Grâce à la prise d'une série de clichés successifs, on reproduit le flux sanguin de manière dynamique (fonctionnement des vaisseaux sanguins). Un produit de contraste sera injecté durant l'examen.

- Lors d'une angiographie intraveineuse (**IVDSA**) le produit de contraste est injecté dans une veine. L'examen se déroule la plupart du temps en ambulatoire donc le patient peut immédiatement rentrer à la maison.
- Lors d'une angiographie artérielle (**IADSA**) le produit est injecté dans une artère. Le patient doit alors rester une nuit en observation à l'hôpital.

Le jour de l'angiographie, il vous sera demandé de boire suffisamment d'eau afin d'éliminer rapidement le produit de contraste.

### IVDSA

Vous vous présenterez à l'avance au bureau des admissions de la polyclinique (niveau -1) et viendrez ensuite au service de radiologie (niveau 0). Il est possible que l'on vous demande d'ôter certains vêtements qui pourraient contenir du métal. Vous serez ensuite installé couché sur le dos sur la table d'examen afin de prendre les différents clichés radiographiques. Un produit de contraste sera donc injecté, la plupart du temps via une veine du bras. Cela peut vous donner une brève sensation de chaleur qui disparaît rapidement. Le nombre de photos nécessaires dépend de l'indication posée par votre médecin. L'examen durera environ 30 minutes tout compris.

### IADSA

Pour cet examen, vous êtes admis à l'hôpital la veille voire le matin de l'examen. On vous préparera en fonction de la partie des vaisseaux sanguins à examiner. On vous conduira dans un lit jusqu'à la salle d'angiographie et vous serez installé sur la table d'examen. Le médecin fera une piqûre dans l'artère du pli inguinal après avoir effectué une anesthésie locale. L'aiguille est ensuite remplacée par un cathéter (petit tuyau) dans lequel on passera un second long fin cathéter jusqu'à l'endroit qui doit être photographié. Lorsque le cathéter est bien positionné, le produit de contraste sera injecté : il peut entraîner une sensation de chaleur passagère. Après avoir pris tous les clichés nécessaires, le cathéter sera retiré de l'artère. Le point de ponction sera comprimé pendant 15 minutes. Un pansement compressif sera appliqué sur le pli inguinal et vous ne pourrez absolument pas vous lever de votre lit pendant 24 heures.

#### IMPORTANT

Contactez à l'avance votre médecin traitant:

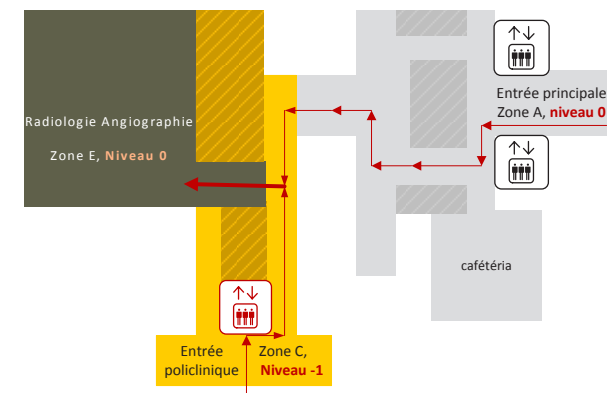
- Si vous venez pour un examen qui doit se faire via une artère et que vous prenez des médicaments pour fluidifier le sang. (Sintrom®, Marcoumar®, ...)
- Si vous êtes diabétique traité par Glucophage®. Il est dans ce cas-là probable que l'on adapte ces médicaments. Pour certains examens vous devrez rester à jeun (ni boire, ni manger). La prise de vos médicaments avec un peu d'eau est permise.

### AVANT L'EXAMEN

N'oubliez pas de nous prévenir:

- si votre fonction rénale est diminuée.
- si vous êtes (probablement) enceinte.

### COMMENT NOUS REJOINDRE?



N'hésitez pas à nous contacter si vous avez encore des questions ☎ 02 477 60 48 (heures de bureau)

Ce dépliant vous est fourni à titre indicatif et ne comporte que des informations générales. Il ne décrit pas toutes les techniques, toutes les applications et tous les risques. Votre médecin vous fournit des informations complètes adaptées à votre situation spécifique. Toute reproduction du présent texte nécessite l'accord préalable de l'éditeur responsable.

Universitair Ziekenhuis Brussel  
Laarbeeklaan 101  
1090 Brussel  
tel: 02 477 41 11 [www.uzbrussel.be](http://www.uzbrussel.be) • [info@uzbrussel.be](mailto:info@uzbrussel.be)

Edition: novembre 2013  
Editeur responsable: Pr Dr J. de Mey