

---

## Comment se déroule une angiographie ?

Pendant l'examen, vous êtes allongé(e) sur le dos. L'examen se déroule dans des conditions stériles et, de manière générale, sous anesthésie locale. On commence par désinfecter la peau puis le radiologue réalise l'anesthésie locale. Quand la zone est endormie, il introduit, à l'intérieur du vaisseau, un cathéter. Le produit de contraste est injecté et plusieurs clichés sont réalisés dans différentes positions afin de voir toute l'arborescence vasculaire. Ne bougez pas lors de leur réalisation.

---

## L'angiographie permet de réaliser une intervention à visée :

### DIAGNOSTIQUE :

L'angiographie diagnostique a pour objectif d'identifier des pathologies vasculaires. L'objectif est d'aider à un traitement ultérieur qu'il soit endovasculaire (par l'intérieur des vaisseaux), chirurgical ou médicamenteux.

### INTERVENTIONNELLE :

Elle a pour objectif de minimiser, voire de supprimer, la pathologie identifiée (=saignement). Cela s'appelle une embolisation.

L'embolisation est une technique qui se fait sous contrôle radiologique. Le but est d'injecter dans une artère ou une veine un agent solide ou liquide, afin d'endiguer une hémorragie, détruire une lésion tumorale (=chimioembolisation) ou vasculaire. Cela peut également permettre d'occlure un vaisseau anormal ou traumatisé.

---

## Les complications possibles :

- Allergie au produit de contraste (iode) -> rougeurs cutanées et démangeaisons ;
- Hématome ;
- Complications reliées directement à la région du corps examinée et au type d'intervention effectué.



---

# L'ANGIOGRAPHIE

---

Service d'Imagerie Médicale



Vous allez bientôt bénéficier d'une **angiographie**.

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.

## Qu'est-ce qu'une angiographie ?

L'angiographie est un examen radiologique qui permet d'étudier les vaisseaux sanguins non visibles sur des radiographies classiques.

Elle a pour but de détecter des troubles de la vascularisation. Elle permet donc de mettre en évidence :

- un saignement
- une obstruction
- le rétrécissement d'une artère.

Elle peut aussi être prescrite avant une intervention pour repérer, de façon précise, le trajet des vaisseaux sanguins.

L'angiographie est une technique d'imagerie médicale qui utilise des rayons X et impose l'injection d'un produit de contraste à base d'iode. Son principe consiste à rendre visible (ou opaque) le réseau artériel ou veineux.



## Le procédé :

La radiologie interventionnelle est une spécialité médicale qui réalise des interventions endovasculaires ou percutanées sous guidage radiologique.

Le radiologue, sous contrôle radiologique, échographique ou scannographique, a accès à une lésion à l'intérieur du corps.

Sous anesthésie locale ou générale (à discuter avec le radiologue), un cathéter est introduit dans le vaisseau pour injecter le produit de contraste qui se mélange au sang. De ce fait, le système vasculaire devient visible sur les clichés radiologiques grâce aux propriétés radio-opaques de l'iode.

## Ce qu'il vous sera demandé :

- Vous devrez vous laver avec un savon désinfectant le matin même de l'intervention. Nous vous demanderons de vous déshabiller entièrement, de revêtir une blouse patient et de retirer vos éventuelles prothèses dentaires, ainsi que vos bijoux. Avant l'intervention, n'oubliez pas d'aller aux toilettes pour plus de confort ;
- Vous devrez être à jeun 6 à 8h avant l'intervention ;
- L'équipe infirmière s'occupera de raser la zone d'intervention ;
- Après l'intervention, il vous sera demandé de ne pas vous lever de suite. Suivez les recommandations du personnel soignant ;
- 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.



Centre Hospitalier de Wallonie picarde - CHwapi  
Association Sans But Lucratif

### Site IMC

80, chaussée de Saint-Amand - 7500 Tournai

### Site NOTRE-DAME

9, avenue Delmée - 7500 Tournai

### Site UNION

51, rue des Sports - 7500 Tournai

### Centre de Consultations de PÉRUWELZ

11, rue de Sondeville - 7600 Péruwelz



Numéro d'appel général unique  
pour tous les sites : 069/333 111

www.chwapi.be |  