



.....

Angiographie ou artériographie

Radiologie

.....

Description de l'examen

Il s'agit d'un examen fait par un radiologiste, assisté d'un technologue spécialisé, à l'aide d'un appareil d'angiographie.

.....

But de l'examen

Le but est de visualiser, à l'aide d'une substance de contraste à base d'iode, les vaisseaux du corps humain.

.....

Durée de l'examen

Environ 30 à 45 minutes, selon la partie à visualiser.

.....

Préparation à l'examen

- Vous devez être à jeun depuis minuit la veille.
- Vous devez être soit hospitalisé ou admis à l'unité de court séjour pour faire des analyses sanguines pré-examen.
- Vous devez répondre à un questionnaire de santé et signer un consentement qui nous autorise à effectuer l'examen.

.....

Contre-indications

La grossesse est une contre-indication pour cet examen avec rayons X.

Si vous êtes allergique à l'iode, diabétique ou que vous prenez des anticoagulants (médicaments pour éclaircir le sang), vous devez prévenir le personnel lors de la prise de votre rendez-vous, car il y aura une démarche différente et une préparation à prescrire.

.....

Déroulement de l'examen

- Vous êtes couché sur une table étroite.
- Le technologue vous explique l'examen.
- Le technologue vous désinfecte la peau au niveau de l'aîne droite ou gauche avec un produit à base d'alcool et de chlorhexidine.
- Le technologue met un grand drap stérile sur tout votre corps.
- Par la suite, à l'aide d'un appareil d'échographie, le radiologiste procède à une anesthésie locale au niveau de l'aîne.
- Quand la peau est gelée, il introduit un tout petit tube jusqu'à la région à examiner et injecte un colorant à base d'iode pour visualiser les vaisseaux à l'aide de l'appareil à rayons X.



Qu'est-ce qu'on ressent ?

Effets possibles

L'examen en soit n'est pas douloureux. Par contre, vous pouvez sentir un léger inconfort lorsque le médecin fait l'anesthésie locale. De plus, vous pouvez sentir une chaleur à l'intérieur du corps lors de l'injection de colorant.



Après l'examen

- Vous devez rester couché de 4 à 6 heures à la suite de l'examen, sans vous asseoir ni plier les jambes, pour éviter les saignements.
- Vous pouvez manger et boire normalement.
- L'unité de soins autorisera votre congé à la fin de la journée.

.....

Avantages et risques ?

- L'angiographie par cathéter présente une image détaillée, claire et exacte des vaisseaux sanguins.
- Comme une petite incision est faite au niveau de l'aîne, il peut y avoir des risques de saignement.
- Des réactions allergiques aux produits de contraste à base d'iode peuvent survenir, mais elles sont rares.

Il est donc très important de mentionner au personnel les allergies connues et la sévérité de celles-ci afin que l'équipe prenne les précautions nécessaires avant, pendant et après l'examen. Si toutefois une allergie se déclare, nous sommes en mesure d'intervenir rapidement.

En espérant que ces informations vous soient utiles et qu'elles sauront répondre à vos questions.

.....

Pour nous joindre

Pour tout questionnement, renseignement ou commentaire :

Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Pavillon Maisonneuve

Département de radiologie

Programme diagnostique d'imagerie médicale

5415, boul. de l'Assomption

Montréal (Québec) H1T 2M4

☎ 514 252-3400, poste 3535 / 📠 514 252-3547

Cette brochure a été réalisée avec la participation des technologues en radiologie membres de l'OTIMROEPMQ.

CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal

Hôpital Maisonneuve-Rosemont

5415, boul. de l'Assomption
Montréal (Québec) H1T 2M4

 514 252-3400

 ciuss-estmtl.gouv.qc.ca

D'autres publications et ressources d'intérêt sur la santé sont disponibles sur le site Internet du Centre d'information pour l'utilisateur et ses proches (CIUP).

 <https://biblio-hmr.ca/in/fr/ciup>

Tous droits réservés

© CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal, HMR, 2018

CP-IMG-029

**Centre intégré
universitaire de santé
et de services sociaux
de l'Est-de-
l'Île-de-Montréal**

Québec 