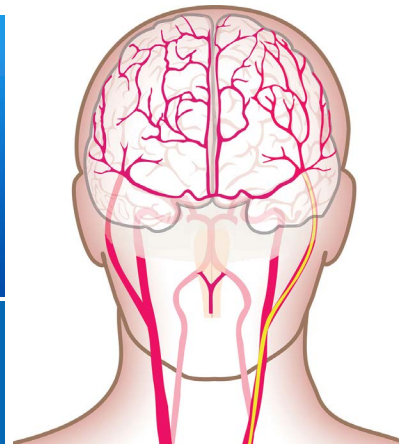


L'angiographie cérébrale



Vous allez passer cet examen. Il sert à connaître la forme des vaisseaux de votre cerveau. Cette fiche vous explique :

- En quoi consiste l'examen
- Comment vous y préparer

Pourquoi dois-je passer cet examen?

L'angiographie cérébrale permet de savoir si vous avez ou pas une malformation des vaisseaux sanguins dans le cerveau. Cette malformation peut être un anévrisme, par exemple. C'est un vaisseau sanguin qui forme une bulle pleine de sang.

L'examen aide aussi à choisir le bon traitement. Celui-ci pourrait être une opération, une intervention ou une simple surveillance.

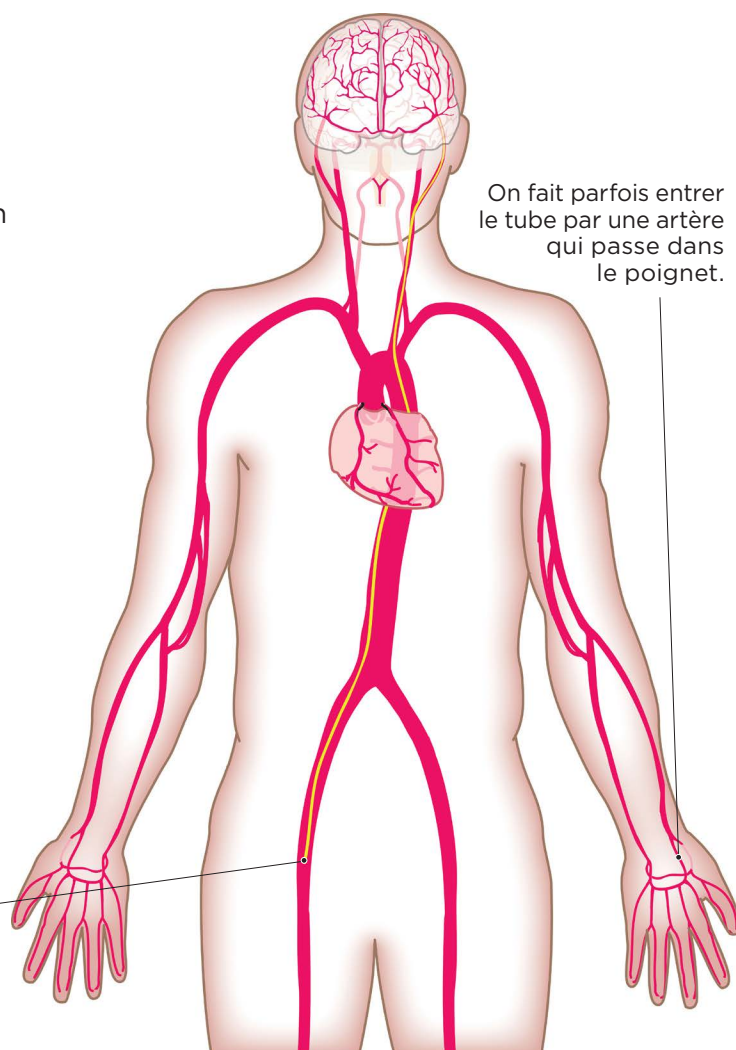
En quoi consiste l'examen?

On fait entrer un petit tube dans un vaisseau sanguin au niveau de l'aîne ou du poignet. On guide le tube jusqu'à votre cerveau. Le tube sert à injecter un produit de contraste à base d'iode. Ensuite, on prend des images avec des rayons X.

L'examen permet de voir la forme des vaisseaux sanguins de votre cerveau et comment le sang y circule.

Au besoin, on fait une intervention pour vous traiter en même temps.

Angiographie



On fait entrer un tube par l'aîne jusqu'au cerveau. Le tube injecte un produit qui permet de prendre des images des vaisseaux sanguins.

On fait parfois entrer le tube par une artère qui passe dans le poignet.

Quels sont les risques liés à l'examen?

- Il peut y avoir un bleu ou une accumulation de sang (hématome) là où le tube entre dans votre corps.
- Le tube peut déplacer une plaque de gras dans vos vaisseaux. Il peut aussi trouer un vaisseau. Si cela arrive dans le cerveau, un AVC est possible.
- Dans de très rare cas, l'iode peut causer :
 - Une réaction allergique.
 - Une diminution de la fonction des reins. Cela arrive surtout quand un rein est déjà fragile ou s'il y a une insuffisance rénale.

Combien de temps dure l'examen?

L'examen dure d'habitude 1 heure, mais il peut prendre plus de temps.

Comment dois-je me préparer?

Le matin de l'angiographie vous pouvez prendre un déjeuner très léger. Parfois, il faut rester à jeun. C'est-à-dire ne pas boire et ne pas manger. Demandez à votre équipe de soins ce qu'il faut faire dans votre situation.

On vous dira quels médicaments vous pouvez continuer à prendre.

Si vous avez des poils à l'aîne, rasez-les avant l'examen.



Comment se déroule l'examen?

- Vous êtes allongé sur une table d'examen. On vous donne des médicaments pour vous détendre.
- On immobilise la jambe ou le bras où entrera le tube. C'est pour éviter les mouvements qui feraient bouger le tube. Si le tube bouge, cela pourrait vous faire saigner.
- On entre le tube par l'aîne ou le poignet. On prend des images de vos vaisseaux pour guider le tube jusqu'au cerveau.
- Une fois le tube en place, on injecte le produit de contraste. Puis, on prend les images dont on a besoin.



- Le tube est retiré et on met une sorte de colle pour boucher le trou où entraînait le tube. Elle partira seule dans les 3 mois. On fait aussi une pression sur votre aîne ou votre poignet pour empêcher un saignement.

Y a-t-il des précautions à prendre APRÈS l'examen?

Vous êtes surveillé par une infirmière après l'examen.

- **Si vous avez eu l'examen par l'aîne.** Vous devez rester au lit pendant 6 heures en gardant la jambe allongée. Il ne faut pas la plier ou vous asseoir.
- **Si vous avez eu l'examen par le poignet.** Vous avez un bracelet compressif. Il sera peu à peu desserré pendant la surveillance.

Ces précautions permettent au vaisseau sanguin où entraînait le tube de bien se refermer. On évite ainsi des complications.

Attendez que l'équipe de soins vous dise que vous pouvez vous asseoir, manger et boire.

Si l'équipe vous le permet, vous devez boire beaucoup. C'est pour éliminer plus vite les produits de contraste.



Quand aurai-je mes résultats?

Votre médecin vous donnera les résultats de l'examen lors de sa prochaine visite dans votre chambre ou lors de votre prochain rendez-vous.

Y a-t-il des signes à surveiller?

Si vous avez l'un des signes suivants, dites-le à l'équipe de soins.

Si vous êtes chez vous, appelez la **Ligne Santé Patient CHUM**, au **514 890-8086**.

- Une bosse apparaît au niveau de l'aîne ou du poignet. C'est une poche de sang qui se forme. Elle peut être bleutée ou sans couleur.
- Votre pansement est rempli de sang.
- Vous avez des signes d'infection là où entrait le tube. Exemples : rougeur, chaleur, enflure, écoulement de liquide qui ressemble à du pus avec de la fièvre et des frissons.



À qui demander de l'aide ou poser des questions?

À L'HÔPITAL

Votre équipe de soins pourra répondre à vos questions.

APRÈS ÊTRE RENTRÉ CHEZ VOUS

Pour tout souci de santé lié à l'examen, vous pouvez appeler la **Ligne Santé Patient CHUM**.



LIGNE SANTÉ PATIENT CHUM

514 890-8086

24 heures sur 24, 7 jours sur 7

Vous êtes un patient du CHUM?

Vous avez des questions sur votre état de santé? Une infirmière peut vous aider.

POUR ANNULER OU CHANGER UN RENDEZ-VOUS

Appelez le Service de neurochirurgie, du lundi au vendredi, de 8 h à 16 h.

514 890-8123



RESSOURCES UTILES

Fondation des maladies du cœur et de l'AVC du Canada :

1 800 567-8563 (au Québec)

couretavc.ca

Il existe d'autres fiches santé du CHUM. Demandez à votre équipe de soins quelles fiches peuvent vous aider.



Vous pouvez aussi les lire sur Internet

chumontreal.qc.ca/fiches-sante

Le contenu de ce document ne remplace en aucun cas les conseils de votre professionnel de la santé.

Pour en savoir plus sur le Centre hospitalier de l'Université de Montréal
chumontreal.qc.ca



Questions

Notez les questions que vous voulez poser à votre équipe de soins pour ne pas les oublier.





Observations - Remarques

Notez les observations que vous jugez importantes : sur vos symptômes, vos soins, votre suivi, votre niveau d'énergie, etc.





Prochains rendez-vous



Personnes-ressources et contacts

Notez les numéros de téléphone, courriels, sites Internet qui peuvent vous être utiles.