

## **Thrombectomie mécanique (retrait des caillots)**

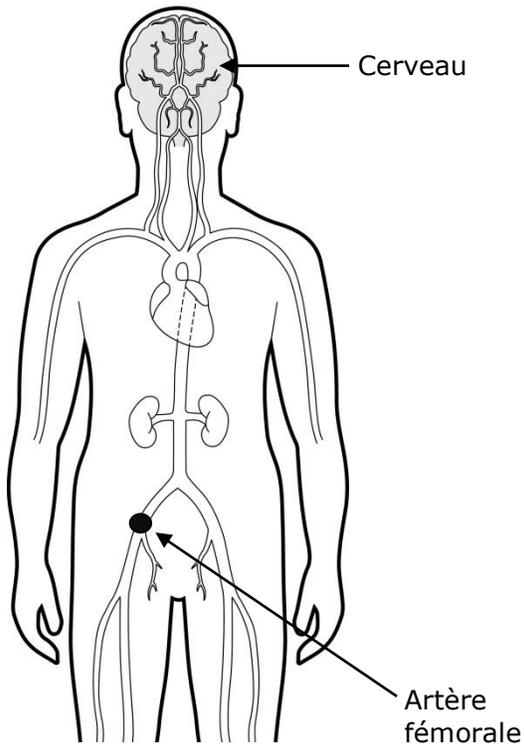
---

Un membre de votre famille a été victime d'un AVC causé par un blocage de la circulation du sang vers le cerveau. Ce type d'AVC est appelé un AVC ischémique.

Voici les traitements qui sont envisagés :

- Administration d'un médicament appelé tPA (activateur tissulaire du plasminogène). Ce médicament contribue à dissoudre ou fractionner le caillot et à restaurer le flux sanguin vers le cerveau. Il est administré par voie intraveineuse (IV), un tube fin est inséré dans la veine d'un bras. Certains patients ne sont pas admissibles au tPA en raison d'autres problèmes médicaux ou des médicaments qu'ils prennent.
  - Thrombectomie : il s'agit d'une procédure visant à retirer le caillot sanguin. Pour déterminer si votre proche est admissible à cette procédure, il doit être soumis à un examen d'imagerie spécial appelé angiographie par tomodensitométrie (ATDM) pour vérifier les vaisseaux sanguins et la circulation du sang dans le cerveau.
-

## Comment se déroule une thrombectomie?



Un petit tube fin, appelé un cathéter, est inséré dans l'artère fémorale au niveau de l'aîne.

<p>A cross-sectional diagram of an artery. A dark, curved mass labeled 'Caillot sanguin' is blocking the lumen. A thin line labeled 'Fil-guide' is inserted through the catheter and around the clot. The catheter tip is labeled 'Sonde'.</p>	<p>Un fil-guide et une sonde sont insérés à travers le cathéter dans l'artère fémorale jusqu'à l'artère bloquée par le caillot dans le cerveau.</p>
<p>A cross-sectional diagram of an artery. The 'Caillot sanguin' is still present. A mesh-like structure labeled 'Stent comprimé à l'intérieur du cathéter' is now inside the catheter, ready to be deployed.</p>	<p>Le fil-guide est retiré et un stent comprimé est inséré dans le cathéter jusqu'au caillot.</p>
<p>A cross-sectional diagram of an artery. The 'Caillot sanguin' is now trapped inside the expanded mesh of the 'Stent déployé'. The catheter is being pulled back.</p>	<p>Le cathéter est tiré vers l'arrière, entraînant le déploiement du stent jusqu'au caillot. Une fois que le caillot est « coincé » dans le stent, il peut être retiré de façon sécuritaire avec le stent.</p>

## Préparation à la thrombectomie

- Votre proche sera amené à \_\_\_\_\_, situé au \_\_\_\_\_.  
Il passera peut-être d'autres examens d'imagerie une fois arrivé au service d'imagerie diagnostique, avant le début de la procédure.
- Vous rencontrerez le médecin effectuant la procédure, qui répondra à vos questions et demandera le consentement pour la procédure.
- Pendant la procédure, les membres de la famille peuvent patienter dans la salle d'attente située au \_\_\_\_\_.

## Pendant la procédure

- Pendant la procédure, l'équipe \_\_\_\_\_ sera avec votre proche. L'équipe sera composée de médecins, de personnel infirmier et de techniciens.
- Une sonde urinaire pourra être placée sur votre proche.
- Les poils dans la zone de l'aîne peuvent être retirés à l'aide d'une tondeuse.
- La tension artérielle, le rythme cardiaque, la respiration et le niveau de confort feront l'objet d'une surveillance permanente.
- Il peut faire froid dans la salle et la procédure peut être inconfortable. Un médicament pour détendre et améliorer le confort du patient pourra être administré à votre proche par la ligne intraveineuse.
- La procédure prend environ 1 à 2 heures.
- Une fois le cathéter retiré à la fin de la procédure, un petit pansement sera placé sur le point d'accès au niveau de l'aîne.

## Après la procédure

- Votre proche sera amené au \_\_\_\_\_, où il sera étroitement surveillé.
- Les membres de la famille peuvent rendre visite à leur proche \_\_\_\_\_
- Le médecin viendra donner des nouvelles à la famille.
- Votre proche devra rester allongé et garder ses jambes tendues pendant \_\_\_\_\_ après le retrait du cathéter.

Pour son confort, il pourra :

- se tourner d'un côté à l'autre avec de l'aide;
  - remuer les orteils;
  - plier la jambe qui n'a **PAS** été utilisée pendant la procédure;
  - faire relever légèrement la tête de son lit et se faire administrer un antalgique, au besoin.
- La tension artérielle, le rythme cardiaque, la respiration et le niveau de confort feront l'objet d'une surveillance.
  - La zone de l'aîne sera vérifiée pour repérer la présence de saignements ou d'un gonflement.
  - Le flux sanguin et la circulation dans les jambes et les pieds seront surveillés.

<p>Vous devez informer immédiatement le personnel infirmier si vous observez une zone chaude ou humide ou un saignement autour du pansement à l'aîne.</p>
---

- Votre proche ne pourra pas boire pendant un certain temps après la procédure. Des liquides seront administrés par voie intraveineuse, ils permettront également de nettoyer le produit de contraste du corps.
- Votre proche restera dans le \_\_\_\_\_ pendant un certain temps avant d'être transféré vers le \_\_\_\_\_.
- Votre proche sera ramené à son centre local contre les accidents vasculaires dans les 24 à 48 heures suivant la procédure.

Si vous avez des questions ou des préoccupations, vous pouvez en parler à n'importe quel membre de l'équipe de soins de santé.