

Service Infectiologie

JE SUIS PORTEUR·SE D'UN PICCLINE/MIDLINE

Informations à l'attention des
patients et de leurs proches

📍 A domicile



PICCLINE ET MIDLINE

CATHÉTERS VEINEUX À INSERTION
PÉRIPHÉRIQUE : PICCLINE ET MIDLINE

3

POURQUOI UTILISER UN PICCLINE/
MIDLINE ?

4

EST-CE DOULOUREUX ?

6

LES RÈGLES À RESPECTER AU QUOTIDIEN

6

LES COMPLICATIONS POSSIBLES

7

PICCLINE/MIDLINE AU DOMICILE :
QUELS SONT LES ACTEURS
CONCERNÉS ?

8

LES SOINS AU PICCLINE / MIDLINE

9

LE RETRAIT DU PICCLINE/MIDLINE

10

NOTES PERSONNELLES

11

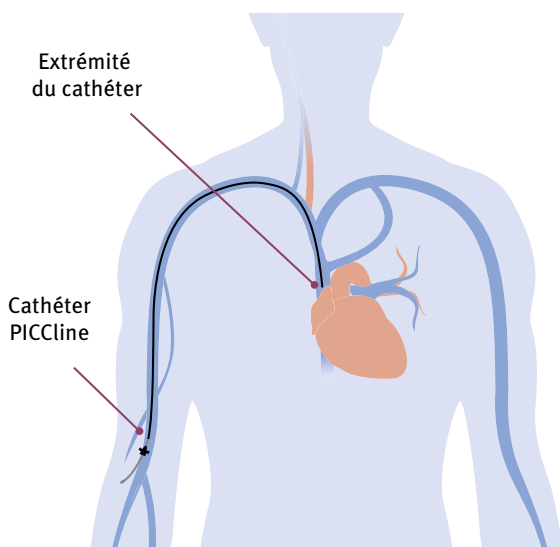
NOUS CONTACTER

12

Cathéters veineux à insertion périphérique : PICCline et MIDline

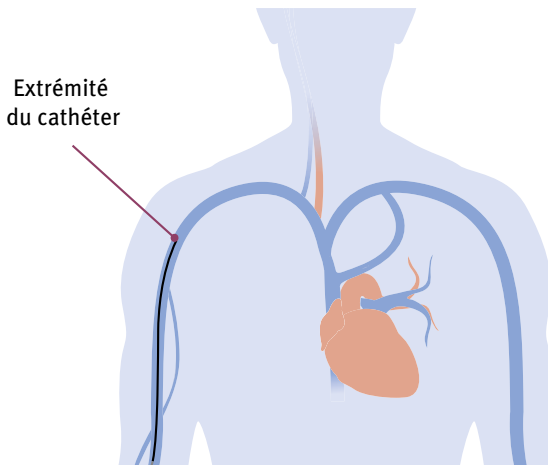
Qu'est-ce qu'un PICCline ?

C'est un cathéter veineux central inséré en percutané au-dessus du pli du coude, sous anesthésie locale, dans une veine périphérique profonde du bras et dont l'extrémité est située à l'entrée du cœur. Le PICCline est à voie simple ou voies multiples (2 ou 3) et mesure entre 50 et 60 cm. Il peut rester en place pour une période de 6 à 12 mois maximum. Il peut aussi être utilisé pour les examens médicaux (scanner, IRM) nécessitant l'injection de produit de contraste.



Qu'est-ce qu'un MIDline ?

C'est un cathéter veineux périphérique long inséré au-dessus du pli du coude, sous anesthésie locale, dans une veine périphérique profonde du bras et dont l'extrémité est située dans la veine axillaire. Il est placé pour un traitement dont la durée est plus courte qu'un PICCline. Le MIDline est également à simple ou double voie et mesure 25 cm maximum.



Pourquoi utiliser un PICCline/MIDline ?

Ces cathéters sont utilisés chez l'adulte et l'enfant pour l'administration intraveineuse (perfusion ou injection) régulière et au long cours de traitements irritants pour les veines tels que traitements anticancéreux, antibiotiques, alimentation parentérale ainsi que pour la réalisation de prélèvement sanguin et/ou en cas de mauvais capital veineux. Le PICCline/MIDline atténue l'inconfort causé par de nombreuses ponctions veineuses et permet également au patient de poursuivre son traitement au domicile.

Ils sont placés dans un environnement protégé (salle d'opération, service de radiologie interventionnelle) soit par un·e anesthésiste, un·e chirurgien·ne vasculaire ou un·e radiologue interventionnel·le. Sous anesthésie locale pour les adultes.

Ils sont maintenus au moyen d'un système de fixation sans suture (Griplock[®], Statlock[®] ou Securacath[®]). Le Securacath[®] permet, par ailleurs, une réduction du risque infectieux, une fixation avec stabilisation parfaite du cathéter et une simplification de la réalisation du pansement.



Securacath[®], dispositif de stabilisation sous-cutané)



Griplock[®]



Statlock[®]

La partie mousse prédécoupée en forme d'embase facilite la mise en place du cathéter et assure une fixation et une stabilisation parfaites.

Est-ce douloureux ?

Directement après la pose du PICCline/MIDline, il est possible de ressentir une légère douleur liée à l'irritation de la veine ou d'observer une rougeur au niveau du point de ponction. Ces signes disparaissent rapidement.

Un léger saignement autour du point d'insertion est possible pendant les 24 à 48 premières heures. Pour cette raison, le premier pansement sera réalisé à l'hôpital le lendemain de la pose, juste avant le retour au domicile.

Les règles à respecter au quotidien

Vous pourrez vivre en grande partie normalement et effectuer les gestes de la vie quotidienne en suivant néanmoins les recommandations suivantes afin d'éviter les complications :

- Soyez vigilant.e lors de l'habillage et portez préférentiellement des vêtements amples au niveau des bras pour éviter toute traction ou retrait accidentel du cathéter, du pansement.
- Ne prenez pas votre tension artérielle du côté du PICCline/MIDline.
- Pour votre toilette, il est conseillé d'emballer le bras concerné avec du film alimentaire ou une manchette en plastique afin que le pansement reste toujours sec. Prenez votre douche avant le passage de l'infirmier.e qui pourra si besoin refaire le pansement.
- Activité sportive : il faut éviter les activités sportives intenses, les sports de contact, la natation, le port de charges lourdes qui pourraient déloger le cathéter, l'endommager ou le mouiller.

Les complications possibles

INFECTIEUSES

- Infection du cathéter : rougeur, douleur, gonflement, écoulement sale par le point de ponction, sensation locale de chaleur, température ($T^{\circ} > 38^{\circ}\text{C}$ en axillaire) ou frissons inexpliqués.
- Thrombophlébite suppurée : rougeur, gonflement du bras, induration, douleur, température ($T^{\circ} > 38^{\circ}\text{C}$ en axillaire) ou frissons inexpliqués.
- Cellulite : rougeur qui s'étend, douleur, gonflement du bras.

NON INFECTIEUSES

- Douleur lors de l'administration des médicaments.
- Thrombose veineuse sur cathéter : douleur, rougeur, gonflement du bras.
- Desserrement de la valve.
- Obstruction ou dégradation voire rupture et migration de l'extrémité du cathéter : pansement mouillé, fuite de liquide par le point de ponction qui peuvent être dus à une dégradation du cathéter.
- Retrait accidentel du PICCline/MIDline : **que faire ?**
 - Si le cathéter est ressorti de 3 à 4 cm, maintenez-le en place en faisant un bandage autour du site ou en collant un pansement adhésif.
 - Si le cathéter est totalement en dehors de la veine, effectuez une pression avec une compresse propre au niveau du point d'insertion pendant quelques minutes pour limiter le saignement, mettre un pansement et faire éventuellement un bandage légèrement compressif.

...**ET** en présence d'un ou plusieurs de ces signes ou en cas de doute, prenez contact avec votre médecin référent (ou le service d'urgence de l'hôpital en soirée ou le we) : il vous donnera la conduite à tenir et prévoira votre prise en charge à l'hôpital.

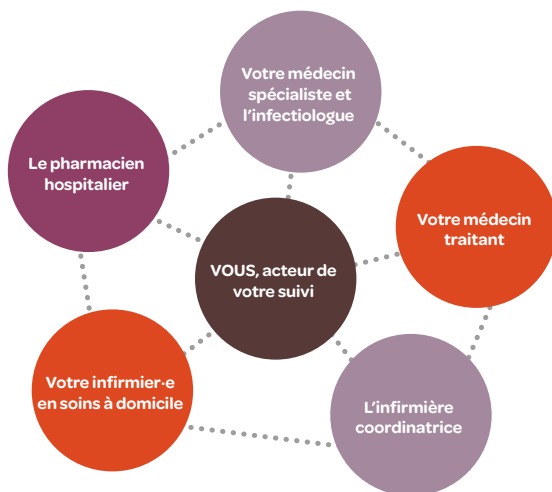
Le carnet de suivi

Vous le recevez directement après le placement du PICCline/MIDline. Il contient les informations liées au cathéter (calibre, longueur, type de fixation, nombre de voies...).

Vous devez l'emporter pour tout rendez-vous médical. C'est un élément essentiel pour votre suivi médical et la prise en charge de toute problématique liée au cathéter ou à l'administration de l'antibiotique. Il sert également de cahier de transmission entre l'infirmier-e du domicile et l'hôpital.

PICCline/MIDLine au domicile : quels sont les acteurs concernés ?

Le PICCline/MIDline vous permet de recevoir votre traitement au domicile grâce à une collaboration active et un suivi réalisé par différents professionnels en charge de votre santé : au quotidien par votre infirmier-e au domicile et chaque semaine à l'hôpital par l'infectiologue, le pharmacien hospitalier (pour la délivrance du matériel de soins et de l'antibiotique) et l'infirmière coordinatrice de soins. Bien-sûr, en collaboration avec votre médecin traitant.



Les soins au PICCline/MIDline

La réfection du pansement

Le pansement sera réalisé au J+1 après la pose du cathéter, avant votre sortie et ensuite tous les 7 jours au minimum. A l'exception du Securacath®, le matériel de fixation (Griplock®, Statlock®) ainsi que la valve doivent être également changés une fois par semaine, lors de la réfection du pansement.

Le pansement doit être changé plus tôt s'il est mouillé, souillé, décollé. La valve doit également être changée plus tôt en présence de sang ou de débris.

Le rinçage

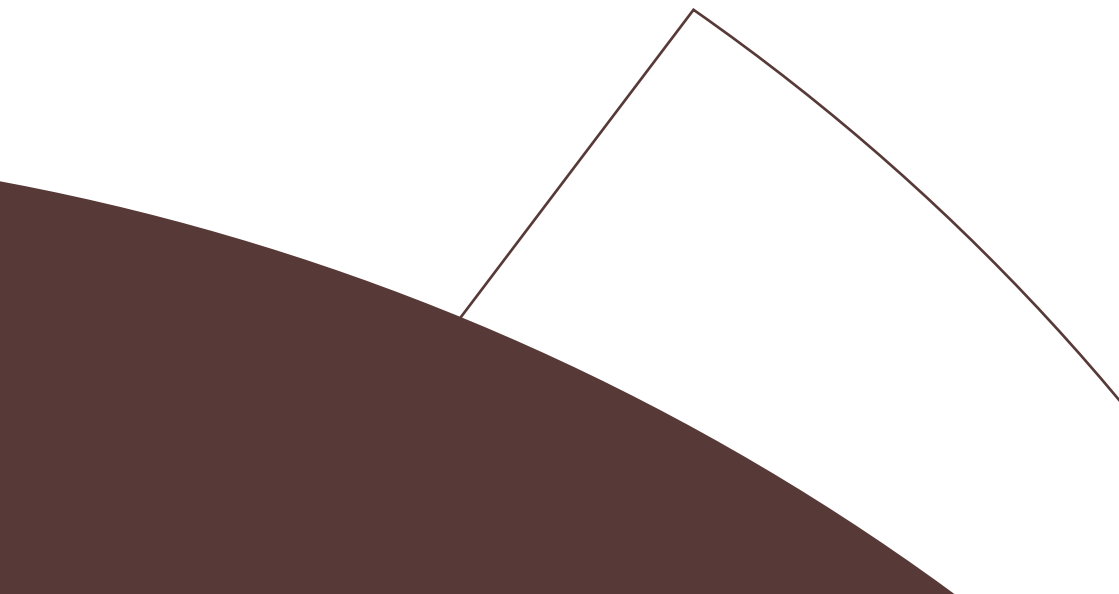
Le rinçage permet de prévenir l'obstruction du cathéter.

Il est obligatoire avant et après chaque injection, perfusion et/ou prélèvement sanguin. Le rinçage devra également être réalisé 1 fois par semaine en cas de non-utilisation ou lors de chaque réfection de pansement avec changement de valve. Il sera fait 2 fois par semaine si tendance à l'obstruction.

Le retrait du PICCline/MIDLine

Le retrait du dispositif peut être effectué par l'infirmier-e, au domicile ou en milieu hospitalier, sur prescription médicale. Le retrait est non douloureux et s'effectue de préférence en position allongée.

Une compression du point de ponction sera réalisée jusqu'à ce que la coagulation soit complète (environ 5 minutes). N'oubliez pas de signaler si vous prenez un traitement anticoagulant ou antiagrégant (la compression sera alors d'au moins 15 minutes). La longueur du PICCline/MIDline doit être inscrite dans le « carnet de suivi » après le retrait et sera comparée avec la longueur initiale afin d'en vérifier l'intégrité.



+ D'INFOS



INFOS

Pour toute question ou situation problématique, vous ou votre infirmier.e pouvez contacter un membre de l'équipe soignante de l'hôpital.

Service d'infectiologie

Durant les jours ouvrables, entre 09h et 18h :

Infirmière coordinatrice

✦ A.-S. Romedenne : +32 81 42 38 24

Pour les problèmes plus spécifiquement liés au traitement antibiotique ou suspicion de complication infectieuse liée au cathéter :

Les infectiologues

- ✦ Pr B. Delaere : +32 81 42 30 07
- ✦ Dr N. Ausselet : +32 81 42 30 19
- ✦ Dr P.-E. Plum : +32 81 42 30 77
- ✦ Assistant d'Infectiologie : +32 81 42 22 00 ou +32 81 42 22 01

Pour les problèmes plus spécifiquement liés au cathéter :

Le service d'anesthésie

✦ Secrétariat d'anesthésie : +32 81 42 39 11

En dehors des heures ouvrables (de 18h à 09h) ou durant le week-end et les jours fériés, nous vous invitons à contacter :

- ✦ Le service des Urgences : +32 81 42 31 00
- ✦ Votre infirmier.e à domicile
- ✦ Votre médecin généraliste



chuclnamur.be



CHU
— UCL —
NAMUR