

Cette information est destinée aux patients devant bénéficier de la pose d'un Cathéter veineux central brachial ou PICC

### Département d'anesthésie réanimation

Dr Edouard Aubert  
Dr Georges Romero  
Dr Henri Sebban  
coordonnateurs du département

Secrétariat  
Tél.: 04 78 78 27 53

Du fait de votre traitement, nous devons mettre en place un accès veineux central ou cathéter veineux central (aussi dénommé voie centrale ou voie veineuse profonde). Il s'agit d'un petit tuyau (cathéter) introduit dans votre cas dans une grosse veine du bras. Ce geste est couramment réalisé sous anesthésie locale par les médecins anesthésistes ou par des infirmières formées. Cet acte est systématiquement effectué dans une salle prévue à cet effet (au bloc opératoire) afin d'éviter les risques infectieux et de bien positionner le cathéter.

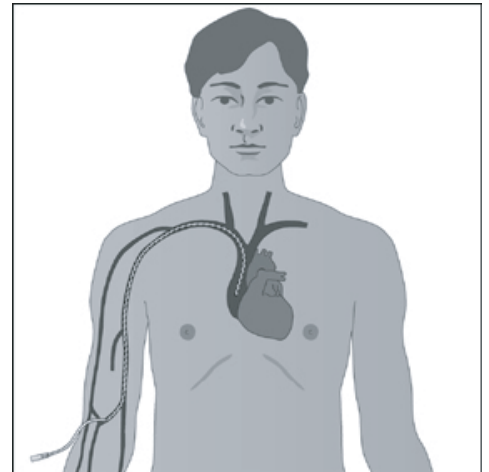
Un certain nombre de conditions sont nécessaires afin que ce geste se passe au mieux pour vous et afin que ce dispositif puisse servir aussi longtemps que possible pour votre traitement.

Vous voudrez donc bien signaler le plus tôt possible si vous présentez :

- Une allergie aux anesthésiques locaux, aux produits de contraste de radiologie,
- Un état infectieux, de la fièvre ou un traitement antibiotique,
- Des antécédents de chirurgie au niveau du cou, de l'épaule, ou au creux axillaire,
- Des traitements anticoagulants (HEPARINE, PREVISCAN®, SINTROM®...) ou anti-agrégants plaquettaires (par exemple PLAVIX),
- Des antécédents de saignement anormal (par exemple lors d'opérations ou dans votre famille),
- Des problèmes pulmonaires,
- Un système implanté (pacemaker, valve de dérivation du liquide céphalo-rachidien par exemple),
- Si vous pratiquez un sport ou une activité mettant à risque le système du fait de sa position,
- Si vous êtes en aplasie (globules blancs bas) ou risquez de l'être dans les 10 jours à venir du fait de vos traitements.

Il n'est pas utile d'être à jeun. Il sera nécessaire de rester allongé pendant 30 à 60 minutes pendant la pose et vous pourrez à tout moment discuter avec le médecin responsable.

Demandez dans le service, avant de descendre au bloc opératoire, un calmant pour votre angoisse, vos douleurs, vos nausées ou vomissements si vous croyez ne pas pouvoir supporter confortablement de rester dans cette position allongée.



La veine est ponctionnée sur le bras. Le cathéter est alors introduit dans la veine. Le cathéter est tenu par un pansement colloïde. Le bon fonctionnement du système est vérifié lors de la pose. Le système est utilisable pour les traitements immédiatement. Un pansement est laissé en place.

Les problèmes lors de la mise en place sont généralement très rares (moins de 1%) si les conditions requises dans le texte ci-dessus ont été satisfaites. Lors de la mise en place, il peut arriver exceptionnellement que la ponction veineuse atteigne des éléments de proximité.

En cas d'échec de cette voie d'abord, un autre site de ponction sera discuté avec vous, le plus souvent au niveau du cou. Le cathéter est cependant un corps étranger sur lequel une infection peut se fixer, ou une phlébite survenir. Vous devez donc signaler toute douleur locale intense, tout gonflement anormal, rougeur, écoulement au niveau du point de ponction, toute fièvre ou frisson, toute gêne respiratoire, tout gonflement d'un bras, du visage ou du cou.

Un carnet de suivi doit vous être remis. Vous devez le porter sur vous et le présenter à toute personne désirant utiliser ce système, ceci afin que les règles de bonne utilisation et d'entretien soient respectées. Toutes les manipulations doivent être consignées sur ce carnet de suivi. Un rinçage régulier, hebdomadaire, des pansements, peuvent être nécessaires et vous serez alors prescrits. Les traitements que vous recevez diminuent souvent les capacités de défense contre les infections.

Rappelez le service UGEL en cas de fièvre ou de frissons et pensez à signaler votre dispositif et présenter votre carnet à chaque fois. N'oubliez donc pas de récupérer votre carnet et de toujours l'avoir avec vous.

Ce système ne contre-indique pas le port de la ceinture de sécurité. Il convient cependant d'éviter les mouvements violents répétés (fendre du bois par exemple), d'éviter les chocs.