

## LE PICC LINE

### Cher patient,

Bienvenue au Service d'hématologie et d'oncologie pédiatrique des Cliniques universitaires Saint-Luc.

Votre enfant va bientôt bénéficier de l'insertion d'un PICC Line.

Cette brochure vous donne de plus amples informations sur cette intervention et sur votre préparation à cette procédure.

Si vous avez encore des questions, n'hésitez pas à les poser au médecin ou à l'infirmière.

### Votre rendez-vous *(à compléter par vos soins)*

Date: .....

Heure: .....

Lieu: .....

### INFORMATIONS

DÉPARTEMENT DE PÉDIATRIE  
SERVICE D'HÉMATOLOGIE  
ET D'ONCOLOGIE PÉDIATRIQUE

SECRÉTARIAT : +32 2 764 23 50



Cliniques universitaires  
**SAINT-LUC**  
UCL BRUXELLES

SUIVEZ-NOUS SUR



Éditeur responsable : Thomas De Nayer / Service de communication  
Photos : Hugues Depasse

**Cliniques universitaires Saint-Luc**  
Avenue Hippocrate, 10 – 1200 Bruxelles  
[www.saintluc.be](http://www.saintluc.be)

© Cliniques universitaires Saint-Luc  
Aucun élément de cette brochure ne peut être repris sans accord préalable

COMMU-DSO-092  
décembre 2018



Cliniques universitaires  
**SAINT-LUC**  
UCL BRUXELLES

BROCHURE  
À L'ATTENTION DES PATIENTS  
ET DE LEUR FAMILLE



## Qu'est-ce qu'un PICC Line ?

Le cathéter PICC Line (Cathéter Central Inséré par voie Périphérique) ou PIL est un cathéter veineux central inséré au-dessus du pli du coude dans une veine périphérique et dont l'extrémité est située dans un gros vaisseau.

Certains traitements sont irritants pour les veines périphériques (mains, bras...) et il est préférable de les administrer dans de gros vaisseaux. Le PIL va permettre d'épargner les veines, réduire les actes douloureux et faciliter les traitements ambulatoires.

L'extrémité du PIL est visible, protégée par un pansement, et se situe sur la partie supérieure du bras, ne gênant aucunement la mobilité de ce dernier. Une fois implanté, le PIL peut rester en place 6 mois, parfois ce délai peut être allongé.

## Comment vous y préparer ?

Le pédiatre vous expliquera pourquoi votre enfant a besoin d'un PIL.

Chez le jeune enfant, l'implantation du PIL se fait en salle d'opération sous anesthésie générale. L'enfant doit donc être à jeun six heures avant l'intervention.

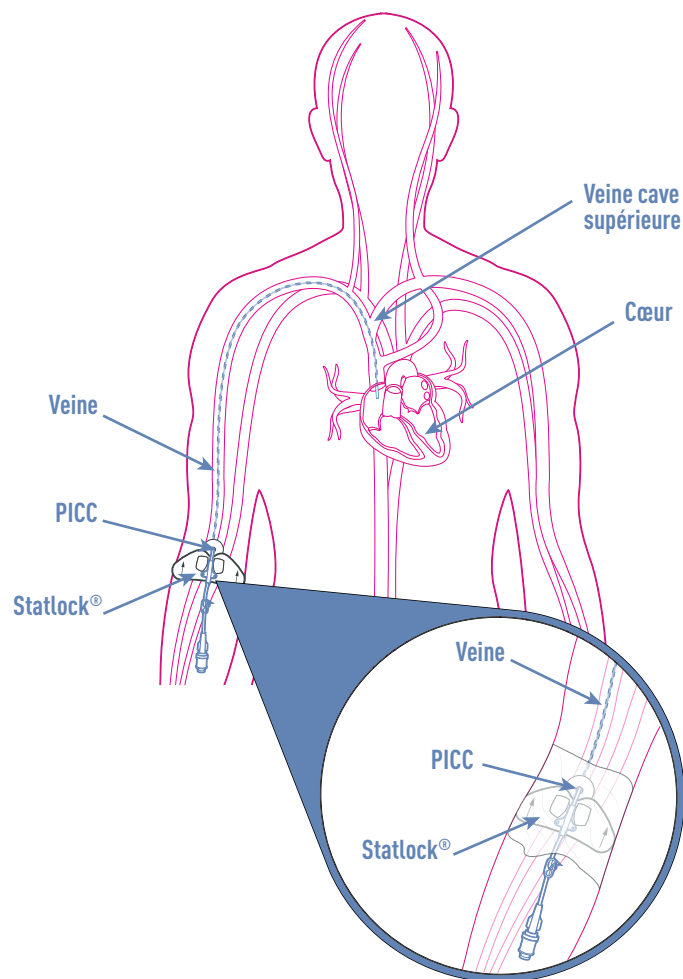
Chez les plus grands, la mise en place se fait sous anesthésie locale. Il s'agit d'une intervention non douloureuse.

Vous pourrez accompagner votre enfant jusqu'à ce que l'anesthésiste l'endorme.

## La procédure

Après une petite incision, l'anesthésiste insère le cathéter sous échographie afin de bien visualiser le réseau veineux.

Lorsque le cathéter est en place, il est fixé à la peau avec un Statlock® (pansement autocollant à ailettes) et recouvert par un pansement transparent.



## Quelques précautions à prendre...

- Le PIL doit être protégé par un pansement hermétique, stérile, de préférence transparent. Ce pansement doit être refait par un personnel infirmier compétent, à domicile ou en milieu hospitalier, tous les 7 jours ;
- le cathéter doit toujours être équipé de la valve anti-reflux, protégée par une compresse ;
- à domicile, il est préférable que le pansement transparent soit recouvert d'un bandage maintenu par un filet pour éviter des frottements et décolllements de pansement ;
- évitez toute traction sur le cathéter : vêtements trop serrés, cathéter non emballé ;
- la douche et le bain ne sont pas conseillés. En cas de nécessité, il est indispensable d'éviter de mouiller et de décoller le pansement ! Il existe, en bandagisterie, des manchons de protection ;
- en cas de souillures, de saignement, de rougeur, de gonflement, de douleur, de sensation de chaleur ou de pansement mouillé, n'hésitez pas à contacter les Cliniques universitaires Saint-Luc.

## Quand et comment est retiré le PIL ?

Le médecin décide de retirer le PIL lorsque les traitements sont terminés ou lorsque le dispositif présente un problème.

Cela se fait en salle de soins, c'est totalement indolore. L'infirmier décolle le pansement et tire sur le cathéter jusqu'à ce qu'il soit totalement sorti ; il exerce une légère pression sur le point de ponction pendant quelques minutes et recouvre ce point de ponction d'un pansement pour 48 heures.