

Mon cathéter au quotidien

Gestion des voies d'abord à l'hôpital à domicile de Nantes & Région

Mon cathéter au quotidien

2



- Prise en charge des patients par :
 - une équipe d'infirmiers salariés (secteurs Nord et Sud, 31 salariés)
 - un partenariat avec les infirmiers libéraux (tous secteurs, plus de 500 IDEL)

Mon cathéter au quotidien (2)

3



ENP 2017

- Le 30 Mai 2017 : 181 patients pris en charges sur 4 secteurs d'activité (journée complète)
 - Secteur NORD : 88 patients
 - Secteur SUD : 57 patients
 - Secteur d'ANCENIS : 14 patients
 - Secteur de NOZAY: 22 patients

Mon cathéter au quotidien (3)

4



2017	NORD	SUD	ANCENIS	NOZAY	Total
CCI	15	18	2	0	35
PICC	3	2	0	1	6
KTC	0	0	0	0	0
KT périphérique	0	1	1	0	2
KT sous-cutané	3	7	0	2	12
Nombre voie centrale	18	20	2	1	41 30,38 %

Mon cathéter au quotidien (4)

5



- **Mais aussi :**
 - ✓ Cathéter périnerveux
 - ✓ Cathéter de drainage : pleuriX, ponction d'ascite, etc...

Mon cathéter au quotidien (5)

6



- Des procédures de soins réalisées selon les recommandations de la SF2H, CCLIN et autres référentiel.



Source : http://nosobase.chu-lyon.fr/recommandations/sfhh/2009_mains_SFHH.pdf



Source : http://www.sf2h.net/publications-SF2H/SF2H_prevention-transmission-croisee-2009.pdf



Source : http://www.sf2h.net/publications-SF2H/SF2H_surveiller-et-prevenir-les-IA-2010.pdf

Mon cathéter au quotidien (6)

7



- Un état des lieux de la maîtrise des soins techniques par nos partenaires libéraux :
 - Proposition de **formation** aux soins techniques par nos soignants
 - Accès aux **procédures de soins** et aux fiches techniques des dispositifs médicaux référencés
 - Disponibilité de l'infirmière hygiéniste pour donner des conseils ou échanger sur les pratiques de soins.
 - Temps d'information et de rencontre avec les partenaires libéraux

Mon cathéter au quotidien (7)

8



- Mise en place de set de soins pour harmoniser les pratiques :
 - Un set de soins pour la préparation d'une perfusion ou injection (tous type de voie)
 - Un set de soin pour la réfection d'un pansement de voie centrale ou une pose d'aiguille de Huber

Mon cathéter au quotidien (8)

9



■ Set de pose de perfusion



- 2 masques, charlotte, 2 champs dont 1 troué, des gants stériles 7 ½, seringue, compresses stériles, aiguille 18G, valve bi-directionnelle à pression positive

Mon cathéter au quotidien (9)

10



- Un set de soins pour la réfection d'un pansement de voie centrale ou la pose d'une perfusion en voie sous-cutanée:
 - 3 cupules pour permettre une antisepsie cutanée 5 temps : déterSION, rinçage, séchage, antisepsie avec un antiseptique alcoolique et séchage spontanée.
 - Gants stériles 71/2, masques, charlotte, champs, compresses, seringue, trocard, pinces et valve bi-directionnelle.
 - Eléments satellites à rajouter en fonction de la voie utilisée : Griplock[®], aiguilles de huber de taille adaptée, gants stériles de taille adaptée, cathéter 24G

Mon cathéter au quotidien (10)

11



- **AUDIT PICC 2016**
 - **Audit réalisé sur 4 mois de Juin à Septembre 2016 au domicile des patients**
 - **15 soignants audités :**
 - 8 infirmières de l' HAD
 - 7 Infirmières libérales

Mon cathéter au quotidien (11)

12



Critères AUDIT PICC 2016	% réalisé	Remarques
PORT DU MASQUE AU PATIENT	60	
LA FRICTION HYDRO-ALCOOLIQUE	100	En début de soin mais non renouvelée dans 43% des cas
LA REALISATION DE L'ANTISEPSIE CUTANEE	87	Antisepsie large
	80	Respect des 5temps
	60	Séchage spontané
LE CHANGEMENT DE GANTS STERILES	33	Au moment du changement de stabilisateur
RETOUR VEINEUX	27	
TRAÇABILITÉ	0,15	Longueur extériorisée du PICC
RINÇAGE PULSÉ	67	

Mon cathéter au quotidien (12)

13



■ AUDIT PICC 2016

□ ACTIONS D'AMELIORATION :

- La procédure PICC-LINE a été réévaluée en intégrant les sets de pansement mis en place récemment
- Mise en place en Janvier 2017 d'un diagramme de « soins techniques » permettant d'assurer une meilleure traçabilité quotidienne sur la longueur extériorisé du PICC (1x/semaine au moment du pansement), les signes d'inflammation (renvoie à une transmission ciblée).
- Création d'une feuille d'information sur 10 recommandations indispensables lors de l'utilisation d'une voie veineuse centrale
- Information à poursuivre auprès des libéraux : rinçage pulsé, changement de gants stériles et FHA...



Mon cathéter au quotidien (13)

14



■ Surveillance PICC-LINE 2017

Complications / 10 mois	Nb/51	%
Retrait sur infection	2	3,9
Retrait sur thrombose veineuse	1	1,96
Occlusion du système avec changement de dispositif	1	1,96
Occlusion du système sans changement de dispositif	5	2,55
Picc arraché	1	1,96
Retrait programmé (MEP entre 3 et 8 mois)	2	3,9
Rougeur point de ponction sans changement de dispositif	2	3,9
Absence de retour veineux sans changement de dispositif	7	13,72
Total complications	21	21
Total retrait du dispositif	7	13,72

Mon cathéter au quotidien

15



**De votre attention....
des questions ?**