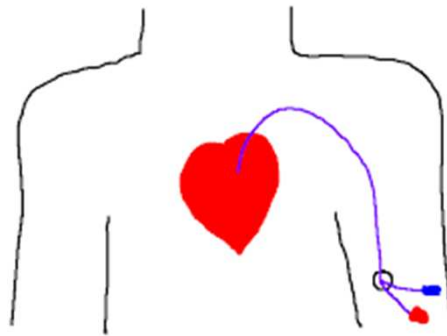




En lien avec axe 3 du Propias :  
Mise à disposition d'un outil pour la  
prise en charge des PICC



Rencontre régionale de la prévention du  
risque infectieux en secteur médico-social

19 novembre 2015



- **Axe 3** : Réduire les risques infectieux associés aux actes invasifs tout au long du parcours de santé
  - Point commun sur les 3 secteurs : Répertoire des actes invasifs/secteur ; formation à la réalisation du geste...
    - Signalement des bactériémies à *S. aureus* sur DIV à partir du LBM

# Constats

- Demande de renseignements concernant les PICC – Cathéters centraux insérés par voie périphérique – et leur maintenance
- Eléments spécifiques de ces cathéters
  - Diversité des PICC
  - Diversité des systèmes de fixation
  - Diversité des valves

# Constats

- Utilisation par les intervenants soignants à domicile de plus en plus de smartphones, tablettes, ordinateurs portable
- Informatisation croissante et inéluctable des données de santé : comment valoriser positivement cette tendance ?

# Objectifs

- Permettre aux professionnels d'accéder à volonté aux informations indispensables à la gestion d'un dispositif médical (DM) innovant en dehors d'une structure hospitalière
- Permettre aux professionnels impliqués dans la prise en charge du DM d'assurer une traçabilité optimale ciblée sur les points essentiels : maintenance de la fonctionnalité, prévention du risque infectieux

# Proposition

- Document papier :
  - pour la traçabilité des actions sur le dispositif médical
  - permettant un accès rapide à des informations sur internet quel que soit le lieu : intégration de QR Code
- Mise en route souhaitable dès la pose du DM, mais mise en route possible ultérieurement

# Points clés intégrés

- Identité du patient
- Coordonnées du médecin en charge du patient
- Matériel utilisé
  - Picc Line
  - Valves
- Rappel des manipulations
  - Rinçure
  - Pansement
- Etat cutané
- Documents ressources en ligne accessibles par QR Code
  - Protocole de pansement
  - Protocole de retrait du Picc Line
  - Indications sur les valves
- Check list réfection de pansement
- Outil de suivi du PICC Line

## 1 - IDENTITE DU PATIENT :



Nom : \_\_\_\_\_

Prénom : \_\_\_\_\_

## 2 - COORDONNEES DU MEDECIN EN CHARGE DU PATIENT :

Dr : \_\_\_\_\_ Tel : \_\_\_\_\_

## 3 - MATERIEL :

### 3.1 - Picc Line

Posé à : \_\_\_\_\_

Date de pose : \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Marque/Références : \_\_\_\_\_

Matériel non modifié à la pose :  Oui  Non

Valve intégrée :  Oui  Non

Extériorisation cathéter (en cm) : \_\_\_\_\_ cm

Possibilité d'injection de produit de contraste :  Oui  Non

Retrait prévue le : \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_



### 3.2 - Valves

- **Valves intégrées :**
  - Sont en pression positive et bidirectionnelles
  - Protéger avec un bouchon stérile
- **Si valve non intégrée :**
  - Présence de clamps
  - Ne jamais clamper avec une compresse + pince kocher (même en plastique)
  - Fonctionnement continu : idem voie centrale autre



- **Fonctionnement discontinu** : - Bouchon obturateur Ou valve

- **Choix de la valve**

Type	Adapté à	Si à Pression Neg ou neutre	Si à Pression > 0
Bi-directionnelle	Prélèv-inject	Clam avt déconnexion en pression > 0	Ne pas clamber avt déconnexion
Uni directionnelle	Injection		

**SE RENSEIGNER AUPRES DU PHARMACIEN**

#### **4 - DADDEL MANIPULATIONS : Doigts clés**

##### **4.1 - Rinçure Picc Line :**

- Jamais de seringue d'un volume inférieur à 10 ml
- Rinçage pulsé obligatoire à la seringue après toute injection médicamenteuse et prélèvements sanguins
- Rinçage pulsé des lumières non utilisées toutes les 96 h
- Préparation des rinçures au plus près du soin
- Ne pas rincer par gravité avec la perfusion de base

##### **4.2 - Pansement**

###### Fixation :

- Pansement adhésif spécifique / Sutures adhésives (Stéristrip@...)
- Retrait du pansement stérile transparent par étirement

###### Renouvellement :

- Tous les 7 jours
- Si point d'insertion non visible : tous les 4 jours maximum
- A renouveler si : non étanche, souillé, décollé ou réaction inflammatoire

###### Entretien ligne veineuse :

- Manipulations : compresses stériles + antiseptique alcoolique

###### Renouvellement :

- Ligne veineuse : tous les 4 jours maximum
- Changement de valve non intégrée : lors changement de pansement = maximum 7 jours si transparent, maximum 96 h si pansement non transparent
- Bouchon stérile (protection valve intégrée) : à chaque manipulation

#### **5 - ETAT CUTANE**

- Vérifier l'absence de signes inflammatoires.

Si problème : **ARRETER IMMEDIATEMENT L'INJECTION**

## 6 - DOCUMENTS RESSOURCES EN LIGNE

- ↳ PROTOCOLES DE PANSEMENT
- ↳ PROTOCOLE DE RETRAIT
- ↳ INDICATION SUR LES VALVES



Proto pansement CH Hyères  
ciblé sur Powerpicc Solo Bard®  
(identique CH XXXXX)



Proto pansement CH XXXXXXXXX - Version  
année 2015



Protocole retrait du PICC-LINE  
Arlin de Basse Normandie



Indications sur les valves CH Hyères

## **7 - CHECK-LIST DEFECTION DE DANSEMENT**

- tenue propre
- masque pour l'opérateur
- masque ou tête tournée pour le patient
- friction hydro-alcoolique
- vérification des repères du PICC
- retrait du pansement semi-perméable par étirement
- friction hydro-alcoolique
- retrait du fixateur => IMPERATIF : éviter retrait du cathéter
- friction hydro-alcoolique
- gants stériles
- antisepsie en 4 temps
- repose d'un fixateur = pansement semi perméable



### Outil de suivi du DICC Line

Date	Rinçage pulsé	Injection perfusion	Réfection pansement	Changement ligne perf/valve	Observations cliniques	Opérateurs :
	(X) Cocher si réalisé(é)					
__/__/__						<input type="checkbox"/> Domicile <input type="checkbox"/> Structure de soins Nom : Coordonnées :
__/__/__						<input type="checkbox"/> Domicile <input type="checkbox"/> Structure de soins Nom : Coordonnées :
__/__/__						<input type="checkbox"/> Domicile <input type="checkbox"/> Structure de soins Nom : Coordonnées :
__/__/__						<input type="checkbox"/> Domicile <input type="checkbox"/> Structure de soins Nom : Coordonnées :
__/__/__						<input type="checkbox"/> Domicile <input type="checkbox"/> Structure de soins Nom : Coordonnées :