

Programme de prévention des infections liées aux cathéters veineux centraux hors réanimation.

Llorens M. ⁽¹⁾, Borer A. ⁽²⁾, Robert N. ⁽¹⁾, Poulain S. ⁽¹⁾, Dacquay S. ⁽¹⁾, Baradel F. ⁽¹⁾, Oberting V. ⁽¹⁾, Sellies J. ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Service d'hygiène hospitalière, ⁽²⁾ Unité de Médecine Ambulatoire et Chimiothérapie (UMAC),
Centre hospitalier régional Metz-Thionville, Hôpital De Mercy, Metz, France

6, 7 et 8 juin 2018

XXIX^e Congrès National de la Société
Française d'Hygiène Hospitalière



Pas de conflits d'intérêts

Contexte

- **2015 :**
 - ✓ 3 épidémies **d'infections graves** liées aux cathéters veineux centraux (ILCVC) **HORS réanimation** (CL-06, SF2H 2016)
 - ✓ PROPIAS : ↘ de 20% la prévalence des bactériémies sur CVC HORS réanimation
- **Janvier 2016 :** projet CHR de type **Plan Do Check Act**
« Prévention du risque infectieux lié aux cathéters vasculaires centraux »

Objectifs

- Décrire des points clés du projet « abords vasculaires »
- Présenter / discuter des résultats clés issus du projet « abords vasculaires »

Programme de prévention des ILC hors réanimation

Méthodes / Résultats

① PLAN Rédaction d'un programme d'amélioration de la sécurité des soins

② DO Formation par simulation CHG à 2% OH Film PICC Pansements renforcés ...

③ CHECK Structures 17 IDE référents ; 220 IDE formés

Processus Connaissances avant / après formation : 62% vs 93%

Conformité délai réfection pansement : 21/54 (39%)

Conformité manipulations aseptiques : 20/59 (34%)

Résultats Taux d'ILCVC nosocomiales pour 1000 J-KT dans 4 UF

Programme de prévention des ILC hors réanimation

Résultats / Discussion

3 CHECK

Résultats

Taux d'ILCVC nosocomiales pour 1000 J-KT dans 4 UF

	UF N°1		UF N°3	
	Avant formation	Après formation	Avant formation	Après formation
Dates	Oct. 2015 – juillet 2017	Sept. 2017 - Mai 2018	janv. 2016 – déc. 2017	Mars 2018- Mai 2018
Nombre d'ILC	25	4	8	4
Taux d'ILC	1,33	0,57 (p = 0,10)	0,83	3,43* (p = 0.03)
Commentaires	Depuis juillet 2017, 1 ILC sur CVC / PICC (versus 17 période AVANT) : 0,77 VS 3,54 ILC/ 1000 J-KT		Cas groupés en mars 2018 → audits → Délais de réfection entre 2 pansements conformes : 3/20	

4 ACT : étape fondamentale (...tout comme le CHECK)

Etude des indicateurs → mise en œuvre de **formations actions dans les services**

Cas graves d'ILCVC acquis hors CHR → congrès de **formation pour IDE libéraux**

Programme de prévention des infections liées aux cathéters veineux centraux hors réanimation.

Flashez moi !!



6, 7 et 8 juin 2018

XXIX^e Congrès National de la Société
Française d'Hygiène Hospitalière

