

Retour d'expérience sur l'utilisation de la Check-List « Sondage Vésical »

Mme Caroline BRAY
Mme Carole COQUETTE
Mme Sandrine HOURIEZ
M. Charles LEROY



Journée d'information des Correspondants en Hygiène des services de soins en établissements de santé Nord Pas-de-Calais
Jeudi 24 Novembre 2016



Contexte

ICALIN 2 A 54

« Il existe un outil d'aide à l'observance relatif à la prévention des infections urinaires sur sonde urinaire »



Historique CH Arras

- * 2012 : Mise à jour de la procédure « *Recommandations d'Hygiène : Pose et entretien d'une sonde vésicale* » et élaboration d'une check-list



EOH

Etiquette du patient

CHECK LIST

« Pose d'une sonde vésicale »

Réf. au protocole HY-PC-UHYG-14 « Recommandations d'hygiène : Pose et entretien d'une sonde vésicale »

La réponse « non » à un des critères invalidera le soin

Opérateur :

Nom : _____ Fonction : _____

Aide :

Nom : _____ Fonction : _____

Check List renseigné par : _____

Date : _____

Indication :

Obstruction urinaire	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non
Chirurgie des voies uro-génitales	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non
Chirurgie abdomino-pelvienne	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non
Cause médicale nécessitant la surveillance de la diurèse	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non
Painotoux aigus	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non
Prévention de la macération et de l'infection d'escarre sacrée chez le patient aîné	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non

Avant la mise en place :

Vérification de la prescription médicale	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non
Informé le patient du but, du déroulement du soin et recueillir son consentement	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non
Choix et vérification du matériel	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non
1 ^{er} sondage	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non
Si changement de sonde à demeure son maintien à été reconsidéré	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non

Pendant la mise en place :

Respect de l'antisepsie de la zone uro-génitale :

Hygiène des mains avant et après la mise de exants	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non
Toulette uro-génitale (Détersion avec un savon doux, Rinçage, Séchage)	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non
Réalisation de l'antisepsie de la zone uro-génitale (utilisation de la pince anatomique, de compresses stériles et d'un antiseptique)	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non

Pose de la sonde vésicale :

Utilisation d'un système clot, stérile	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non
Maintien du système clot durant tout le sondage	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non

Après la mise en place :

Fixation de la sonde sur la cuisse chez la femme et l'homme valide ou sur l'abdomen chez l'homme	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non
Positionner le sac collecteur en décline sans contact avec le sol	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non
Incident au cour de la pose (Cf. transmission ciblée)	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non
Vidange de la vessie par érape	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non
Vérification du volume de la diurèse _____ ml		
Balloonnet gonflé à _____ cc		

Tracabilité dans le dossier du patient :

Type de sonde _____ Oui Non

Chaînette CH _____ Oui Non

Transmission sur incident(s) au cours de la pose Oui Non NA

Tracabilité sur la feuille de température ou au niveau du logiciel « REXUS » :

Type de sonde _____ Oui Non

Chaînette CH _____ Oui Non

Mise en place de la surveillance quotidienne (Volume et aspect des urines) Oui Non

Commentaires sur les écarts avec la check list :

Signature de l'opérateur :



Historique CH Arras

- * 2014/2015 :

Réalisation d'un audit (observations et auto-évaluations de pratiques) sur la pose, les soins et les manipulations de la sonde vésicale

Retour aux Correspondants en Hygiène début 2015

- * Au total, **140 évaluations en 6 mois**

- * **NB** / Les grilles d'évaluations n'incluaient pas l'exploration de la Check-List



Mise en place REX

- ✓ Sollicitation de l'ARLIN en Juillet 2016
- ✓ Proposition du thème *Retour d'expérience sur l'utilisation de la check-list, lors d'un « sondage vésical »*
- ✓ Inclusion du CH de Bapaume



Déroulement CH Arras

- ✓ Elaboration d'une grille d'audit d'auto évaluation Check-List « Sondage Vésical »
- ✓ Distribution des grilles aux pôles en Septembre au CHA
- ✓ Appel à candidature le 22 Septembre auprès des Correspondants en Hygiène du GHAT pour présentation du retour d'expérience à la journée d'information des correspondants en hygiène des services de soins en établissements de santé
- ✓ Adaptation du CHB



Déroulement CH Bapaume

- ✓ EPP « Sondage vésical » en gestation
- ✓ Adaptation du questionnaire
- ✓ Inclusion des items « Check-List » communs CHA - CHB



Eléments comparatifs

	CHA	CHB
Type d'activités	MCO – Psy – Gériatrie	SSR – Psy - Gériatrie
Nombre de lits et places	1 171	282
Nombre de séjours	39 293	713
Nombre IDE	361	22
Réponses à l'enquête	285	17



Eléments comparatifs



Audit d'Auto-évaluation

Check-List « Sondage Vésical »

Votre catégorie professionnelle :

- Infirmier(e)
- Infirmier(e) Spécialisé(e)
- Sage-femme
- Etudiant(e)

- | | OUI | NON |
|--|--------------------------|--------------------------|
| 1. Avez-vous connaissance de la Check-List « Pose d'une sonde urinaire » ? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Si oui,

- | | Toujours | Parfois | Jamais |
|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| a) Vous aidez-vous de la Check-List pour la pose d'une sonde vésicale ? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| b) La renseignez-vous lors de pose de sonde vésicale ? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| c) Lors de l'utilisation de la Check-List, l'archivez-vous dans le dossier patient ? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

- | | OUI | NON |
|---|--------------------------|--------------------------|
| 2. Pensez-vous que l'informatisation de la Check-List serait une aide pour vous ? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

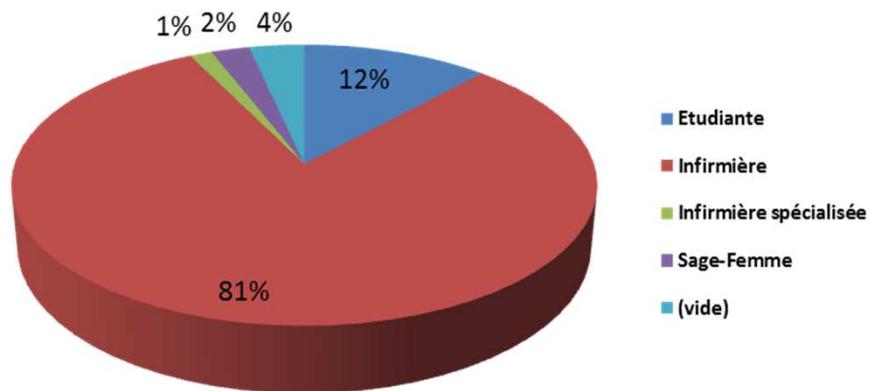
N° de la grille : (Réservé à l'E.O.H)

- ✓ Taux de participation du CH Arras : 79 %
- ✓ Taux de participation du CH Bapaume : 77 %

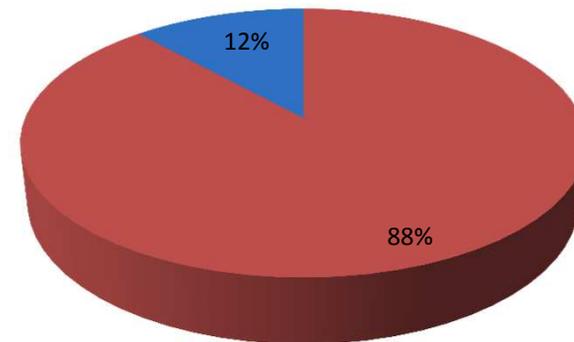


Résultats comparés de l'audit CHA – CHB

Catégories Socio-Professionnelles



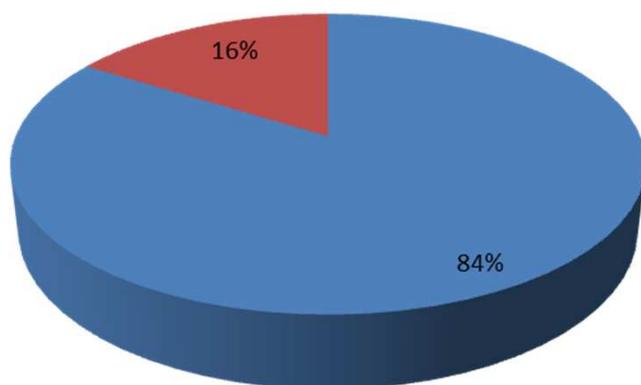
CH Arras



CH Bapaume

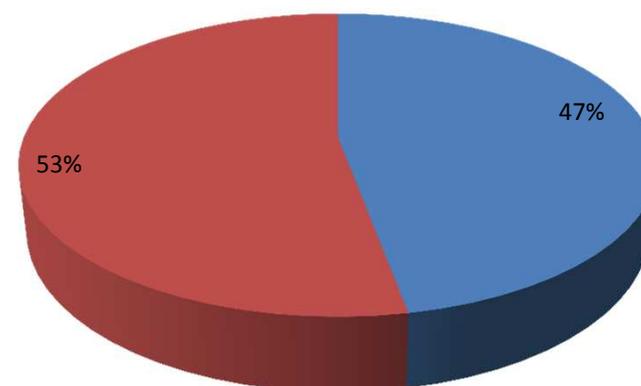
Résultats comparés de l'audit CHA – CHB

Avez-vous connaissance de la Check-List "Pose d'une sonde urinaire" ?



CH Arras

■ Non
■ Oui
■ (vide)

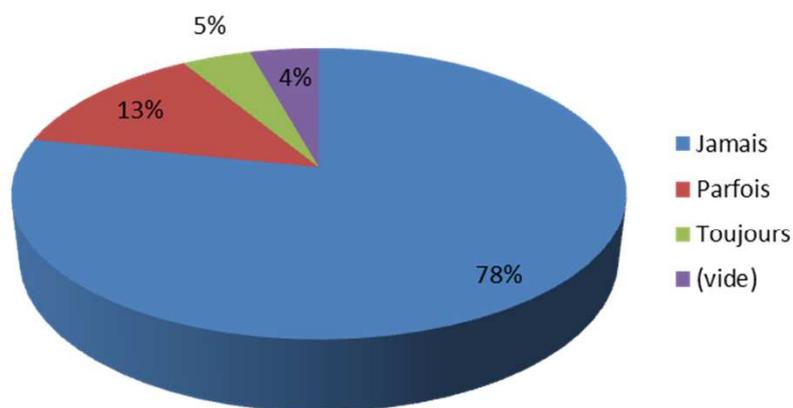


CH Bapaume

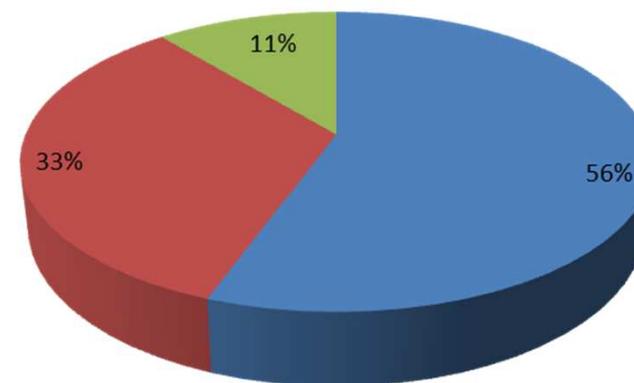


Résultats comparés de l'audit CHA – CHB

Vous aidez-vous de la Check-List pour poser la sonde vésicale ?



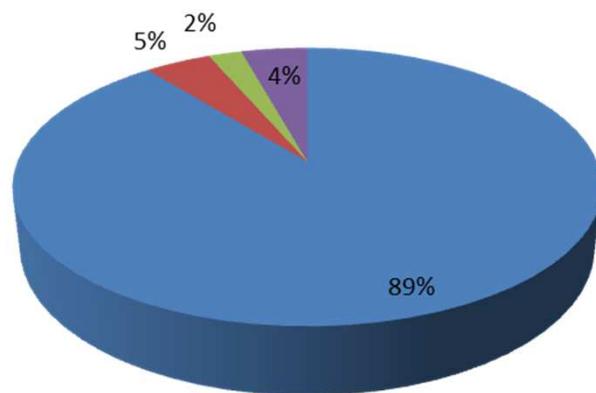
CH Arras



CH Bapaume

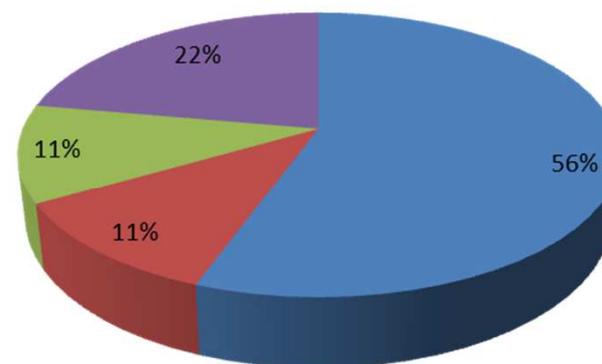
Résultats comparés de l'audit CHA – CHB

La renseignez-vous lors de la pose de la sonde vésicale ?



CH Arras

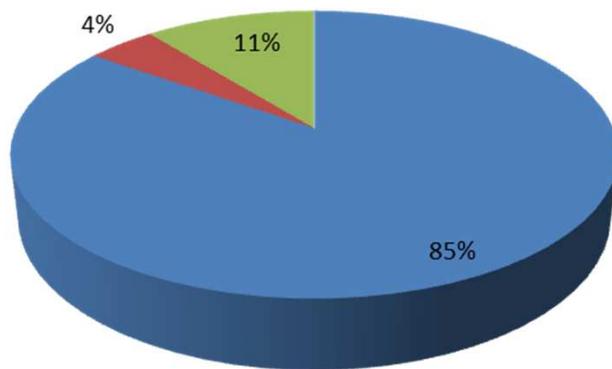
- Jamais
- Parfois
- Toujours
- (vide)



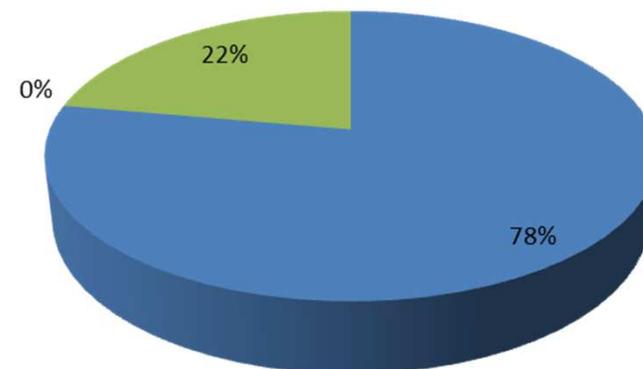
CH Bapaume

Résultats comparés de l'audit CHA – CHB

Lors de l'utilisation de la Check-List, l'archivez-vous dans le dossier patient ?



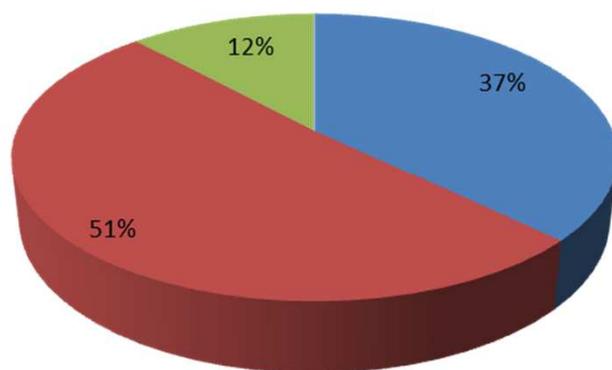
CH Arras



CH Bapaume

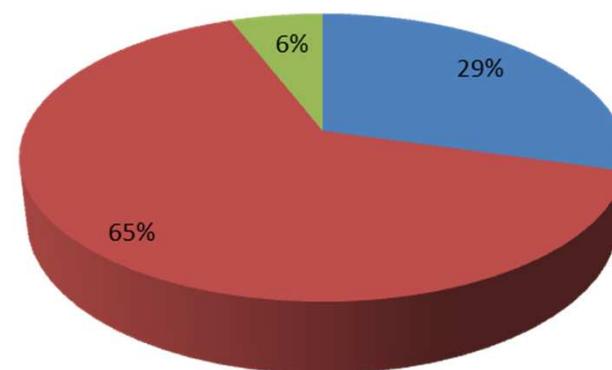
Résultats comparés de l'audit CHA – CHB

Pensez-vous que l'informatisation de la Check-List serait une aide pour vous ?



CH Arras

■ Non
■ Oui
■ (vide)



CH Bapaume

Perceptions de la check-list par les Correspondants en Hygiène

- * Correspondante en Hygiène depuis 4 ans au CHB
- * 10 ans de DE
- * Pas de souvenir du thème abordé en formation infirmière
- * Connaissance de la Check-List depuis 2015 (réactualisation du protocole)
- * Pas d'utilisation de celle-ci
- * Pas accessible (document papier dans le classeur protocole)
- * Check-List intéressante pour les étudiants



Perceptions de la check-list par les Correspondants en Hygiène

- * Correspondant en Hygiène depuis peu
- * 3 ans de DE
- * Pas de souvenir du thème abordé en formation infirmière
- * Découverte par l'audit de l'existence de la Check-List
- * Outil intéressant
- * Nécessité de mise à disposition en temps réel



Conclusion(s)

- * Audit EOH 2014 : Pas d'item d'évaluation de la Check-List
- * Représentations des correspondants en hygiène
- * ICALIN 2 A 54
 - ✓ La pose en condition d'asepsie
 - ✓ La réévaluation quotidienne de l'intérêt du maintien en place du dispositif invasif
 - ✓ La surveillance clinique



Conclusion(s)

Saisie de prescription - Rôle propre GRAF : UTILISATEUR FORMATION - Patient : KARLSBERG, STELLA 23A [épisode : 160001450]

Fichier Actions Affichage Paramétrage ?

Presc. : [icônes] Rech. : <Toutes natures> Ordo. : [icônes] Rôle pr. GRAF UTILISATEUR FORMATION

Soin	Poso.	Fréquence	Nb prises	Début	Urg	Fin	UF réal.	Si	Côté
POSE D'UNE SONDE URINAIRE		/jour	1	Aujourd'hui	<input type="checkbox"/>	10 jours			

Ordonnance

POSE D'UNE SONDE URINAIRE : 1 fois par jour, à partir du mardi 15 novembre (démarrer à 8h), jusqu'au jeudi 24 novembre (8h) Si Com Rôle propre

Tableau des prescriptions

novembre 2016 [icônes] Début Fin [icônes] v 11 s 12 d 13 l 14 m 15 m 16 j 17 v 18 s 19 d 20 l 21 m 22 m 23 j 24 v 25 [icônes]

UTILISATEUR FORMATI€ | 2016.01.1486 | 172.31.1.152 | ZZZ | TRN



Conclusion(s)

Tableau des prescriptions - Rôle propre GRAF : UTILISATEUR FORMATION - Patient : KARLSBERG, STELLA 23A [épisode : 160001450]

	novembre 2016	tp	Début	Fin	v11	s12	d13	l14	m15	m16	j17	v18	s19	d20	l21	m22	m23	j24	v25
SONDE URINAIRE / VESICALE: surv			Lun 14/11/16 à 12h (J1)	Lun 28/11/16 à 12h				☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
POSE D'UNE SONDE URINAIRE			Lun 14/11/16 à 17h47	Lun 14/11/16 à 17h47				☆	U										

Plan de soins individuel - lundi 14 novembre 2016 (aujourd'hui) - Utilisateur connecté : UTILISATEUR FORMATION - Patient : KARLSBERG, STELLA 23A [épisode : 160001450, chambre : ...]

	lundi 14 novembre 2016 (aujourd'hui)	tp	Posologies en cours	0h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	
SONDE URINAIRE / VESICALE: surv			3 fois par jour																									☆
POSE D'UNE SONDE URINAIRE			1 fois par jour																									☆

Réévaluation - Pertinence
Surveillance clinique

Conclusion(s)

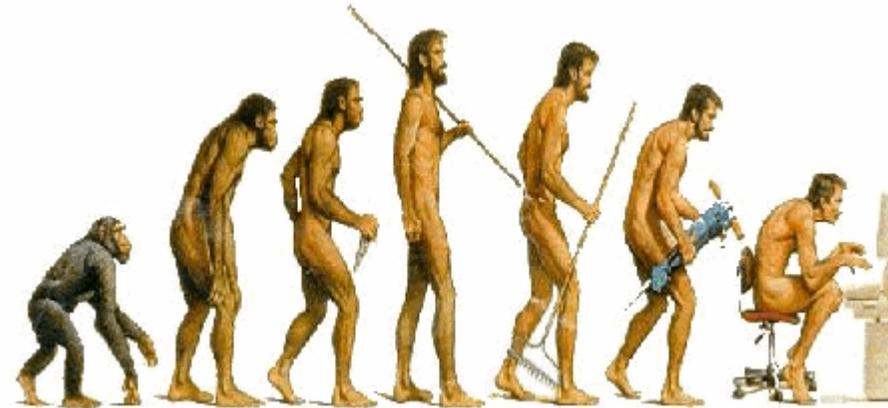
The screenshot displays a medical software interface for 'Transmissions ciblées'. The top toolbar includes icons for 'Fermer', 'Rafraîchir', 'Nouvelle cible', 'Développer tout', 'Condenser tout', 'Imprimer', 'Imprimer en mode détaillé', 'Infos', 'Antécédents', 'Motifs d'admission', 'Tableau des prescriptions', 'Plan de soins', 'Saisie de prescriptions', 'Cahier des prescriptions', 'Pancarte', 'Observations médicales des urgences', 'Dossier médical', 'Grilles d'évaluation', and 'Activités médicales'. The patient information bar shows: 162183337, NOMJF, ESSAI, Hopital, 01/01/1901, CSG, 4002, 4203, DEPRS1. The main content area is titled 'Nouvelles cibles non lues (0) Cibles Historique des cibles Entretien infirmier MACRO CIBLE'. It features a filter section with dropdowns for 'Toutes les cibles', 'En cours et Fermées', 'Depuis l'entrée dans l'établissement (07/11/%)', 'Tous les auteurs', 'Tous les profils métier', and 'Ordre chronologique inverse de modification'. Below the filters, a table lists targeted interventions. The first entry is 'Rétention aiguë urinaire - Posée le 23 nov. 2016 à 9h09 par Amandine MARCELINO (GRAF) - EN COURS'. The table is organized into three columns: 'Données', 'Actions', and 'Résultats'.

Données	Actions	Résultats
<p>23 nov. 2016 à 9h09</p> <ul style="list-style-type: none">• Douleurs importantes au niveau de la partie basse de l'abdomen• Masse abdominale au dessus du pubis• Agitation• Impossibilité d'uriner• Absence de miction depuis plusieurs heures	<p>23 nov. 2016 à 9h09</p> <ul style="list-style-type: none">• Bladder scan - 738 ml• Signalé(e) au médecin - à 15h10• Sur PM pose d'une sonde vésicale dans les règles d'hygiène et d'asepsie réglementaires <p>- ch 18 à 15h30</p>	<p>23 nov. 2016 à 9h09</p> <ul style="list-style-type: none">• Sonde vésicale en place• Diurèse récupérée après sondage - 700 ml de diurèse récupérée



Conclusion

*« Ton fils n'est pas ton fils , il est le fils de son temps »
Confucius*



Merci de votre attention 😊



Journée d'information des Correspondants en Hygiène des services de soins en établissements de santé Nord Pas-de-Calais
Jeudi 24 Novembre 2016

