

# EVALUATION DES PRATIQUES PROFESSIONNELLES (EPP)

N° 19

## « SONDAGE URINAIRE » : FICHE DE BON USAGE ET HARMONISATION DES PRATIQUES.

Auteurs : Aubert J<sup>1</sup>., Leleu C<sup>1</sup>., Coussemacq M<sup>1</sup> ; Ducastel F<sup>1</sup>., Pecoux F<sup>2</sup>., Delette C<sup>1</sup>.  
<sup>1</sup>CH Roubaix, Service de Pharmacie <sup>2</sup>CH Roubaix, Service urologie

### Introduction :

L'hétérogénéité des consommations de sondes urinaires entre les différents services nous a alertés et incités à effectuer une réévaluation des pratiques. Un travail d'assainissement de gammes ainsi qu'une sécurisation de leur délivrance et de leur utilisation a été entrepris en collaboration avec les services d'urologie et d'hygiène. C'est en effectuant ce travail dans le cadre de l'EPP et suite à un audit sur la pertinence du sondage à demeure que la décision de création d'une fiche de bon usage des sondes urinaires et collecteurs a été prise.

### Matériel et méthodes :

1) Rencontre avec les urologues afin de déterminer le type de sondes à réserver aux blocs et service d'urologie, et les tailles à conserver dans chaque gamme. 2) Définition des différents sondages urinaires (permanent ou intermittent) et des types de sondes à utiliser en fonction des durées de mise en place. 3) Travail en collaboration avec le service d'hygiène pour déterminer les actes à effectuer lors de la pose d'une sonde.

### Résultats :

Création d'une fiche de bon usage:

#### BON USAGE DES DISPOSITIFS MEDICAUX SONDES URINAIRES ET COLLECTEURS

	Durée	Sonde avec ballonnet	Taille disponible sur le CH	Sonde avec extrémité droite destinée aux femmes code magh 2	Sonde avec extrémité béquillée destinée aux hommes code magh 2	Collecteur urine système clos
SONDAGE PERMANENT	COURTE DUREE < 7 JOURS	LATEX ENDUIT SILICONE (droite) OU PVC contenant du latex naturel (béquillée)	CH 16	284210	SONDE FOLEY DROITE EN LATEX COLOPLAST	Code 284401, stérile sans latex, 2 L, <b>longue durée</b>
			CH 18	284220		
			CH 20	284230		
	LONGUE DUREE 1 à 6 semaines ou en cas d'allergie au latex	SILICONE 100%	CH 16	284300	SONDE FOLEY RUSCH (Teleflex)	Code 284405, poche de recueil urine 2 L stérile sans latex, <b>courte durée</b>
			CH 18	284310		
			CH 20	284320		
				Si problème voir avec les urologues		Code 284410, poche stérile 4 L sans latex avec filtre et système d'accrochage
				Si problème voir avec les urologues		
Ballonnet gonflé à 10 cc (eau stérile et non sérum physiologique), NE PAS REMPLIR LE BALLONNET SI DOUTE, le remplissage d'un ballonnet dans la vessie est un geste sans résistance ni douleur						

### Sondage vésical = technique aseptique

Il faut respecter impérativement le système clos quelle que soit la durée du sondage ( sondes et sac urinaires stériles posés et enlevés ensemble et jamais déconnectés)

**A retenir:** 1) lubrification avec une poire de gel de xylocaïne chez l'homme et sachet de gel fourni avec la sonde chez la femme 2) chez l'homme béquille dans l'axe du ballonnet et CH 18 minimum pour éviter les fausses routes et fuites urinaires. 3) toujours utiliser des sondes en silicone pour des patients multi opérés et dans les services de pédiatrie pour éviter allergie au latex.

SONDAGE INTERMITTENT	SONDAGE INTERMITTENT	SONDAGE SANS BALLONNET EN PVC	CH 12	284030	SONDE VESICALE L 18 CM EUROMEDIS	284070	SONDAGE VESICALE L 40CM EUROMEDIS	PAS DE COLLECTEUR	Sondage sur hématurie		Code magh 2
			CH 14	284040		284080			284090	Sonde de Dufour siliconée 18 CH	284812
CH 16	284050	284090	284100	Sonde de Dufour siliconée 20 CH	284810						
CH 18	284060			Sonde de Dufour siliconée 22 CH	284811						
				Sonde de Dufour siliconée 24 CH	284813						
Ballonnet gonflé à 20 cc (eau stérile)											

### Conclusion :

Ce travail, en collaboration avec les services d'hygiène et d'urologie a permis, de diminuer les références et les tailles présentes au CH, d'améliorer la prise en charge d'un patient sondé et de sécuriser la délivrance et l'utilisation de sondes normalement réservées aux blocs et service d'urologie avec en complément une formation des équipes soignantes par les urologues. Ce travail sur le sondage urinaire fait parti de l'EPP choisie lors de la certification de l'établissement notamment dans le cadre de la sécurité des soins. Par la suite, une évaluation permettra d'observer l'impact des actions mises en place par un indicateur simple : la diminution ou non des événements indésirables liés à un sondage urinaire.