

# Sondage urinaire système clos

---

- ☐ Recommandations
- ☐ Complication du sondage urinaire
- ☐ Technique du sondage
- ☐ Les soins quotidiens
- ☐ Changement de sonde et de sac à urine
- ☐ Education du client

# Infection urinaire et cathéter vésical

---

## Recommandations:

- Indications au sondage restrictives
- Pose du cathéter dans de bonnes conditions de stérilité
- Système de drainage clos
- Calibre de la sonde minimal
- Durée du cathétérisme la plus courte possible

# Les complications du cathétérisme à demeure

---

Colonisation polymicrobienne de la vessie due à la remontée intraluminaire et extraluminaire des germes le long du cathéter

Micro lésions de l'urothélium aggravées par les manipulations et le changement de sonde, les lavages vésicaux

Les bactéries infiltrent les couches profondes de la vessie aux sites des lésions urothéliales

# Sondage vésical système clos

---

**But : diminuer les risques d'infection urinaire lors de sonde mise en place plus de 48 h.**

- ➡ La sonde et le sac collecteur d'urine restent solidaire
- ➡ Il ne doit y avoir aucune **déconnexion** entre la sonde et le système de drainage

# Matériel pour sondage vésical

---

## Types de sondes :

Sonde latex recouverte d'une induction de téflon, silicone ou hydrogel : bonne tolérance pendant **1 à 2 mois**

Sonde silicone 100%, bonne tolérance pendant **4 à 6 mois**

# Matériel pour sondage vésical

---

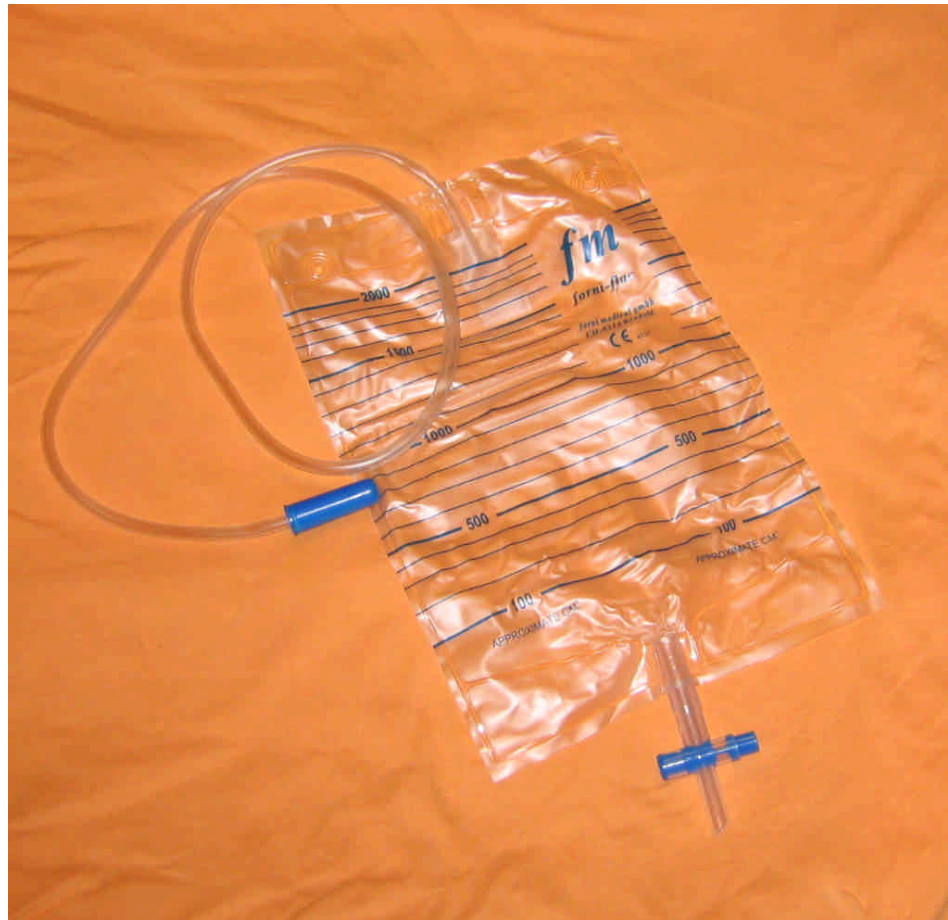
## Sac à urine :

Sac collecteur vidangeable avec valve antireflux  
tuyau court ou long à **changer chaque semaine**

Sac collecteur non vidangeable comme rallonge  
pour la nuit

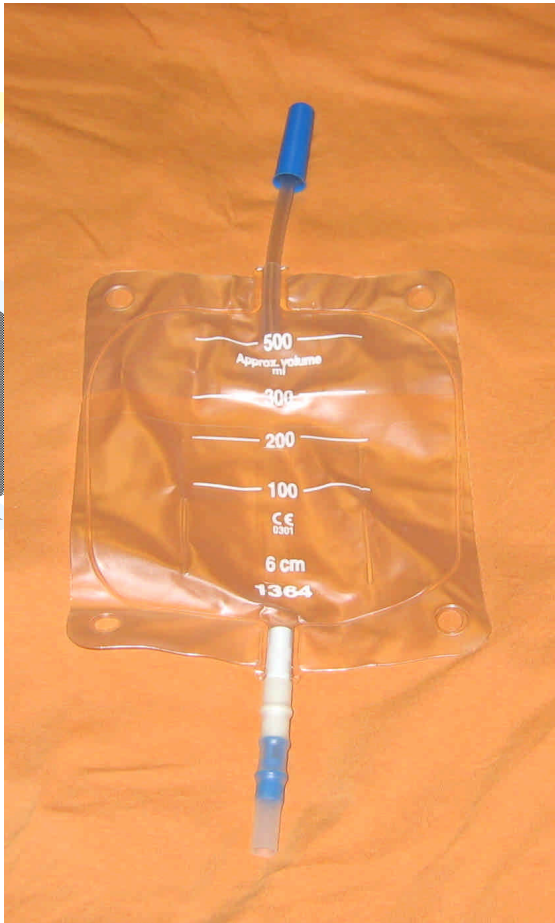
Bouchons de sonde vidangeables à **changer  
chaque semaine**

# Sac vidangeable long



G Tripet 2005

# Sac vidangeable court



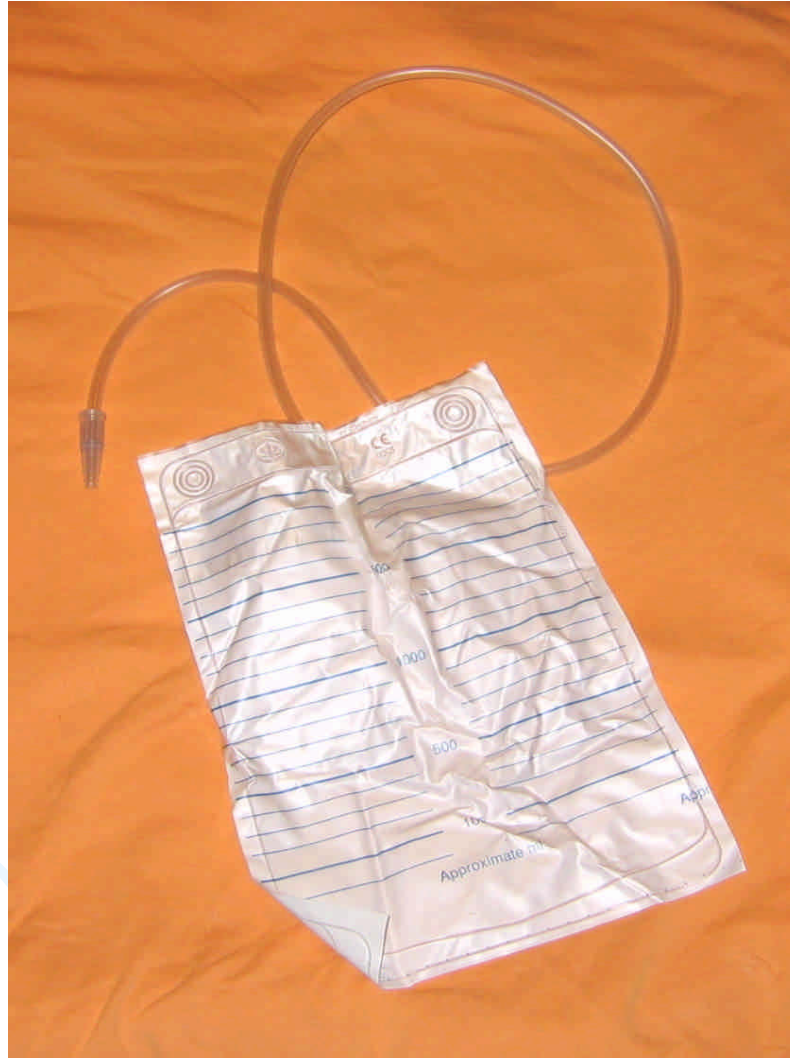
ouvert



fermé

G Tripet 2005

# Sac collecteur non vidangeable



G Tripet 2005

# Technique du sondage vésical système clos

---

## Technique pose de sonde :

- ➡ Pose de la sonde urinaire de manière stérile
- ➡ Brancher le sac à urine après en avoir soigneusement désinfecté l'embout et l'enfoncer jusqu'à la garde
- ➡ Fixer le sac en dessous du niveau de la vessie
- ➡ Ne jamais déconnecter la sonde de l'uriflac
- ➡ Conserver le sac à urine 8 jours

# Connection avec le sac de rallonge



G Tripet 2005

# Technique du sondage vésical système clos

---

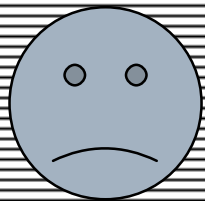
## Soins quotidiens :

- ➡ Toilette intime 1 fois par jour en lavant aussi la partie la sonde
- ➡ Position correcte de la sonde : la sonde doit être fixée soit sur le tiers antéro-supérieur de la cuisse
- ➡ Veiller à une bonne hydratation du patient

# Technique du sondage vésical système clos

---

## Mesures inutiles :



Désinfection régulière du méat urinaire

Lubrifier la sonde avec une pommade antiseptique

Irrigation avec antiseptique ou antibiotique

Changement de sonde de routine

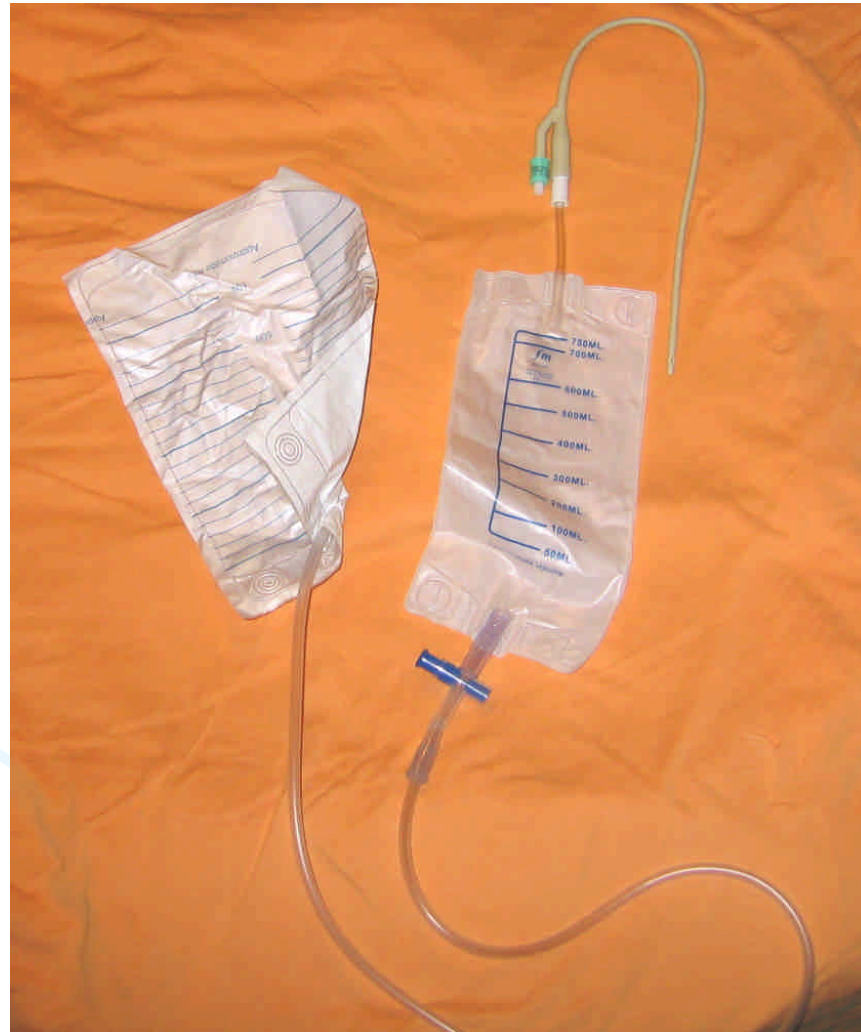
# Changement de sac à urine

---

Changer le sac à urine chaque semaine selon la technique suivante:

- ➡ Déconnecter le bouchon, emballer l'embout dans une compresse stérile imbibée de désinfectant et remettre le bouchon
- ➡ Désinfecter l'embout de la sonde après l'avoir déconnectée du sac usagé, en la clampant entre 2 doigts
- ➡ Reconnecter.

# Systeme clos



# Changement de sonde vésicale

---

Ne jamais changer les sondes de routines

Attendre des symptômes tel que douleur, sonde bouchée, signe d'infection

# Education du porteur de sonde urinaire

---

## Éducation du client

- ➡ Le pourquoi de la sonde
- ➡ Le lavage des mains après être allé aux toilettes
- ➡ La bonne fixation de la sonde
- ➡ Le système de drainage doit être clos et manipulé aussi peu que possible

# Education du porteur de sonde urinaire

---

## Apprentissage du client à domicile

- ➡ Vidanger et changer le sac à urine ou le bouchon
- ➡ Préférer la douche au bain
- ➡ S'hydrater correctement
- ➡ Dépister les signes d'infection urinaire



**...et c'est ainsi que  
naissent les grandes rivières**