

Procédure de soin

Prélèvement d'urine pour bandelette (stix) et sédiment

Adulte

Généralités

Avertissement

La responsabilité du CHUV et des auteurs ne peut être engagée en cas d'utilisation de ce document en dehors du cadre prévu au CHUV. L'adoption de ces techniques de soins par une autre institution relève de la responsabilité de sa direction. Tout soin nécessite des connaissances appropriées et ne peut donc être exécuté que par des professionnels qualifiés. La forme et le contenu de ce document peuvent faire l'objet d'amélioration continue ou d'évolution dans les versions futures. Seule la version électronique fait foi.

Cadre de référence

Précautions Standard / Hygiène des mains

Hygiène, prévention et contrôle de l'infection (HPCI)

REFMED

Catalogue des examens

Tableau des antiseptiques au CHUV

Tableau des désinfectants au CHUV

Directive institutionnelle : Bonnes pratiques de documentation et de tenue du dossier patient du CHUV

Directive institutionnelle : Identitovigilance et port du bracelet d'identification des patients (BIP)

Directive institutionnelle : Gestion de la douleur

Directive institutionnelle : Gestion des médicaments : Préparation, double-contrôle et administration des médicaments

Contexte

Définition

Recueil d'un échantillon d'urine dans le but d'une analyse de type bandelette (stix) ou sédiment/spot urinaire permettant la mise en évidence de maladies métaboliques, hépatique, rénales et d'infections urogénitales.

Technique de soin

Matériel

1 Boîte de gants non stériles

1 Pot stérile à urine ou bassin de lit

1 Monovette(s)[®] à urine (bouchon jaune) et embout à prélèvement OU boîte de bandelettes urinaires (type Multistix[®])

Préparation du soin

Prérequis

Le matériel nécessaire à la réalisation du soin est déposé sur une surface désinfectée avec une lingette imprégnée du désinfectant usuel au CHUV (plateau inox, chariot de soin, plan de travail, etc...).

Hygiène des mains

A effectuer par friction hydro-alcoolique selon les 5 moments de l'hygiène des mains

- Obtenir un échantillon d'urine du/de la patient-e dans le pot dédié :
 - Patient-e autonome : demander à la personne d'uriner directement dans le pot à urine
 - Patient-e dépendant-e : placer la personne sur le bassin de lit et procéder à l'analyse/recueil d'urine directement dans le bassin
 - Par une sonde : technique aseptique doit être employée

Déroulement du soin

Prérequis

Le matériel nécessaire à la réalisation du soin est déposé sur une surface désinfectée avec une lingette imprégnée du désinfectant usuel au CHUV (plateau inox, chariot de soin, plan de travail, etc...).

Hygiène des mains

A effectuer par friction hydro-alcoolique selon les 5 moments de l'hygiène des mains

Bandelette urinaire



- Mettre une paire de gants non stérile
- Tremper rapidement la bandelette réactive dans l'urine (1 seconde)
Remarque : la bandelette doit être totalement immergée dans l'urine et retirée de suite
- Passer la tranche de la bandelette sur le rebord du pot pour retirer l'excédent d'urine
- **Si appareil disponible** : privilégier son utilisation et suivre les instructions données par la machine
- **Si pas d'appareil à disposition** : lire les résultats de la bandelette avec la gamme colorimétrique présente sur l'emballage tout en veillant à respecter les durées indiquées pour une interprétation optimale des résultats
- Eliminer la bandelette dans un sac à déchets
- Désinfecter la boîte à bandelettes urinaires
- Eliminer les urines restantes dans le laveur-désinfecteur
- Eliminer le pot à la poubelle
- Retirer les gants

Sédiment/spot urinaire

.



- Mettre une paire de gants non stérile
- Retirer le bouchon de la Monovette® et connecter l'embout de prélèvement
- Aspirer l'urine dans la Monovette®
- Casser et jeter le piston
- Retirer l'embout à prélèvement et remettre le bouchon jaune
- Eliminer les urines restantes dans le laveur-désinfecteur
- Eliminer le pot à la poubelle
- Retirer les gants

Date de validation	Auteurs	Experts
03.01.2020	Johanna Zeilmaker, Infirmière spécialisée Valentine Gilliard, ICLS	Groupe permanent des méthodes de soins, Direction des soins