

9.2 - Culture d'urine chez un patient porteur de sonde

BUT :

- Prélever stérilement un échantillon d'urine pour identifier la flore microbienne présente dans l'urine

MATÉRIEL :

- Pince hémostatique
- Compresse
- Gants non stériles
- Tampon de chlorhexidine 2 % et d'alcool 70 %
- Seringue 10 mL
- Contenant stérile pour culture
- Étiquettes de laboratoire

PROCÉDURE :

Préparation

1. Préparer ou vérifier les étiquettes avec l'ordonnance ou la requête de laboratoire
2. S'assurer que les exigences d'analyses soient respectées
3. Expliquer la procédure et demander au patient de se nommer. S'assurer que les renseignements fournis correspondent à ceux du bracelet d'identité et à ceux inscrits sur chacune des étiquettes de laboratoire.
4. Procéder à l'hygiène des mains
5. Mettre des gants non stériles
6. Mettre une compresse en dessous du site de prélèvement sans aiguille puis clamper la pince hémostatique sur la compresse. S'il n'y a pas assez d'urine pour faire le prélèvement, laisser la tubulure du sac collecteur fermée avec la pince hémostatique pendant 15 à 30 minutes.

Si le prélèvement d'urine ne peut être fait immédiatement, il faut enlever les gants et procéder à l'hygiène des mains. Lorsqu'il y a assez d'urine dans la tubulure du sac collecteur, il faut refaire l'hygiène des mains et mettre une nouvelle paire de gants non stériles.

Prélèvement d'urine

7. Désinfecter le site de prélèvement sans aiguille avec un tampon de chlorhexidine 2 % et d'alcool 70 % pendant 30 secondes. Laisser sécher complètement.
8. Connecter la seringue sur le site de prélèvement sans aiguille et prélever l'urine
9. Ouvrir le contenant stérile en prenant soin de ne pas contaminer l'intérieur

10. Injecter l'urine dans le contenant stérile pour culture et fermer le contenant
11. Enlever la pince hémostatique et jeter la compresse
12. Identifier le contenant stérile avec les étiquettes de laboratoire au chevet du patient, immédiatement après avoir fait le prélèvement.
13. Enlever les gants non stériles
14. Procéder à l'hygiène des mains
15. Faire parvenir les prélèvements au laboratoire dans le plus bref délai

NOTES AU DOSSIER

- Heure du prélèvement
- Analyses demandées

OU

- Apposer l'étiquette de laboratoire contenant ces informations à l'endroit prévu à cet effet sur la feuille de note

ICM - DSI 1981 / 1998 / 2010

Révisé juin 2013 par :

Judith Allard, monitrice clinique

Sylvie Demers, conseillère cadre à l'évaluation de la qualité des soins et en prévention des infections

Référence :

- Lemire, C. & Poulin, S. (2010). Soins infirmiers – Méthodes de soins 1, Chenelière Éducation Inc, p. 236 à 241.