

## 9.9 - PRÉLEVEMENT POUR CULTURE DE CATHÉTERS (cathéters : central, CCIVP, artériel)

### BUT:

Le prélèvement est effectué dans le but de pouvoir déceler la présence de microorganismes pathogènes sur la surface du cathéter et d'en identifier la nature, s'il y a lieu.

### MATÉRIEL :

- 1 bouteille de solution de NaCl 0.9 %
- 1 paquet de compresses stériles 4 X 4
- 1 paire de gants non-stériles
- 1 paire de gants stériles
- 1 ciseau droit stérile
- 1 récipient stérile pour recueillir le bout du cathéter
- 1 piqué
- 1 masque selon le site de cathéter
- 1 tube de gelée de pétrole (vaseline)

### PROCÉDURE : Cette procédure nécessite l'aide d'une autre infirmière

1. Procéder à l'identification du patient à l'aide de l'étiquette d'identification, vérifier la conformité du bracelet et demander au patient de se nommer.
2. Expliquer la procédure à l'utilisateur
3. Placer le piqué sous la région concernée
4. Procéder à l'hygiène des mains
5. Mettre les gants non-stériles
6. Retirer le pansement recouvrant le cathéter
7. Retirer les gants non-stériles et procéder à l'hygiène des mains
8. Mettre les gants stériles
9. Nettoyer le site d'insertion à l'aide d'une compresse stérile imbibée de NaCl 0.9 %.
10. Demander à l'infirmière aidante d'ouvrir le récipient stérile en prenant soin de ne pas toucher à l'intérieur avec ses doigts.

11. Procéder de façon aseptique à l'enlèvement du cathéter selon le site d'insertion (*voir techniques 8.2 Retrait cathéter central - 8.3 Retrait d'un CCIVP - 8.4 Retrait d'un cathéter artériel fémoral*)
12. D'une main, tenir le cathéter et de l'autre assurer une compression efficace du site avec des compresses stériles sèches
13. Demander à l'infirmière aidante de couper l'extrémité distale au moyen du ciseau droit stérile et s'assurer que l'extrémité du cathéter tombe de façon aseptique dans le récipient stérile.
14. Lorsque l'hémostase est assurée appliquer une compresse vaselinée et couvrir avec une pellicule transparente de type « Opsite »
15. Retirer les gants et procéder à l'hygiène des mains
16. Indiquer sur la requête de quel cathéter il s'agit et spécifier le site et la date d'insertion
17. Faire porter rapidement le spécimen au laboratoire de microbiologie (si après 16h00, déposer le spécimen au réfrigérateur du laboratoire).

ICM -DSI  
Révisé : Juin 2014

Références :