

## PRÉPARATION D'UN MÉDICAMENT INJECTABLE

### Préparer un médicament en poudre à partir d'une fiole

#### MATÉRIEL

- Médicament en ampoule ou en fiole
- Seringues et aiguilles
- Tampons d'alcool 70%
- Solution pour diluer PRN (solvant)
- Étiquette d'identification
- FADM
- Stylo

#### NORMES

- Cette technique doit être effectuée de façon stérile.
- Utiliser une nouvelle fiole lorsque la voie d'administration est centrale, tels cathéter central, accès vasculaire sous-cutané.
- Si la fiole peut être multidose, inscrire la date d'ouverture et la coller sur la fiole.
- Ne pas injecter de l'air dans une ampoule, le liquide serait expulsé hors de l'ampoule.
- S'assurer au moment du prélèvement que le médicament ne doit pas être prélevé à partir d'une aiguille filtrante.
- Une fois le médicament prélevé dans une seringue, l'aiguille doit être changée si elle a été contaminée ou si le calibre ou la longueur de l'aiguille ne correspondent pas à la voie d'administration.

#### RÉFÉRENCES

- Lemire, C., Poulin, S. (2010). *Soins infirmiers Méthodes de soins 1.* (p.355-358). Saint-Laurent : Chenelière éducation
- Lippincott's, Williams & Wilkins. (2013). *Nursing procedures, sixth edition.* Philadelphia: Wolters Kluwer Health.

1

Se référer à la [section préambule](#) pour les étapes applicables à toutes les techniques de soins infirmiers.



2

Se référer à la section [préambule de l'administration des médicaments](#) pour les étapes applicables à toutes les techniques reliées à l'administration des médicaments.



3

Abouter l'aiguille à la seringue.



4

Avoir en main la fiole avec le médicament en poudre et la fiole de solvant.



5

Retirer les capuchons des fioles.



6

Désinfecter les pellicules caoutchouc avec un tampon d'alcool et laisser sécher 30 sec.



7

Déposer les fioles sur une surface plane et propre.



8

Prélever le solvant pour diluer la poudre en suivant les étapes 6 à 16 de la TSI. «**PRÉPARATION D'UN MÉDICAMENT INJECTABLE -Préparer un médicament pré dilué à partir d'une fiole**»



9

Introduire le solvant dans la fiole de poudre et retirer l'aiguille.



10

Mélanger le médicament en roulant la fiole entre les paumes de mains. Attendre que le liquide reconstitué soit limpide.



11

Prélever le médicament en suivant les étapes 6 à 16 de la TSI. «**PRÉPARATION D'UN MÉDICAMENT INJECTABLE - Préparer un médicament pré dilué à partir d'une fiole**»



12

Recouvrir l'aiguille avec son capuchon toujours stérile.



13

Apposer l'étiquette identifiant le patient et le médicament sur la seringue. (voir préambule de l'administration d'un médicament pour plus de détails)