



Préparation des vaccins antigrippaux injectables

Cet outil doit être utilisé en complémentarité de l'aide-mémoire « Principes sécuritaires de préparation des produits immunisants ».

Présentation et homologation

- Flud (homologué chez les 65 ans et plus)
 - Seringue unidose de 0,5 ml;
 - Vaccin, qui contient un adjuvant, a un aspect blanc laiteux.
- Fluzone® (homologué chez les 6 mois et plus) :
 - Seringue unidose de 0,5 ml sans thimérosal;
 - Fiole multidose de 5 ml avec thimérosal;
 - Vaccin a l'aspect d'une solution transparente ou légèrement opalescente.
- Fluviral (homologué chez les 6 mois et plus) :
 - Fiole multidose de 5 ml;
 - Vaccin a l'aspect d'une solution opalescente, de translucide à blanchâtre, pouvant présenter une légère sédimentation.

Conservation

- Conserver entre 2 et 8°C;
- Ne jamais congeler;
- Conserver à l'abri de la lumière.

Fiole de vaccin non ouverte (peu importe le vaccin)	Utiliser jusqu'à la date de péremption
Seringue préremplie de Flud ou de Fluzone® sans thimérosal	Utiliser jusqu'à la date de péremption
Fiole entamée de Fluviral	Utiliser maximum 28 jours après la date d'ouverture
Fiole entamée de Fluzone®	Utiliser jusqu'à la date de péremption

Préparation des doses

- Avant la préparation, valider la date d'expiration;
- Mélanger le vaccin en inversant doucement la fiole. Ne pas secouer ni diluer;
- Vérifier l'aspect de la suspension;
- **Préparer les doses au fur et à mesure afin de respecter le délai maximal de 30 minutes en seringue.**

Fiole multidose :

- Utiliser une seringue de 3 ml et une aiguille 25 G de 1 pouce ou 1 ½ pouce selon la clientèle à vacciner;
- Désinfecter la portion en caoutchouc du bouchon de la fiole avec un tampon d'alcool. Laisser sécher complètement;
- Retirer la seringue et l'aiguille de leur emballage en respectant les principes d'asepsie;
- Ajoindre l'aiguille à la seringue;
- Retirer le capuchon de l'aiguille et l'introduire dans la fiole;
- Tenir la fiole en position verticale inversée et s'assurer que le biseau de l'aiguille est dans le liquide (voir image ci-contre);
- Aspirer **0,5 ml** de vaccin. Procéder doucement puisque l'aspiration trop rapide pourrait faire mousser la solution;
- Maintenir la seringue au niveau des yeux et s'assurer que la quantité de vaccin est exacte;
- Les manœuvres pour éliminer les bulles d'air doivent être effectuées lorsque l'aiguille est toujours dans la fiole;
- Retirer l'aiguille de la fiole et remettre en place le capuchon en respectant les principes d'asepsie;
- Répéter la séquence pour le prélèvement des autres doses contenues dans la fiole;



Seringue préremplie :

- Retirer la seringue préremplie et l'aiguille de leur emballage en respectant les principes d'asepsie;
- Ajoindre l'aiguille à la seringue préremplie;
- Placer la bulle d'air près du piston en tapotant légèrement le corps de la seringue, l'aiguille vers le bas. Ne pas faire de vide d'air. Conserver la bulle.

Produit le : 2024-09-27

Mise à jour ; 2025-09-19

Par les conseillères en soins infirmiers DSIPCI et DSPu

Références :

- Protocole d'immunisation du Québec. (2025).
- MSI. (2022). Prélèvement d'un médicament contenu dans une fiole.

Prévenir
Accompagner
Prendre soin

Centre intégré
de santé
et de services sociaux
du Bas-Saint-Laurent

Québec

