

# Préparation du vaccin contre le VRS Arexvy

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

## Présentation

- Arexvy :
  - Fiole unidose de vaccin lyophilisé (capuchon jaune moutarde) et fiole d'adjuvant utilisée comme diluant (capuchon brun).



## Conservation

- Conserver entre 2 et 8°C;
- Administrer le plus rapidement possible après la reconstitution;
- Conserver à l'abri de la lumière.

## Préparation des doses

- Avant la préparation, valider la date d'expiration;
- Vérifier l'aspect des 2 fioles;
- 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 des 2 fioles 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 d'adjuvant;
- 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 l'entièreté du contenu de la fiole;
- Retirer l'aiguille de la fiole d'adjuvant et l'insérer dans la fiole de vaccin lyophilisé;
- Appuyer sur le piston de la seringue pour injecter l'entièreté du diluant dans la fiole. Ne pas retirer la seringue de la fiole;
- Remuer doucement jusqu'à dissolution complète de la poudre lyophilisée pour obtenir une solution homogène. Ne pas secouer;
- Retourner la fiole et la tenir en position verticale inversée à la hauteur des yeux et s'assurer que le biseau de l'aiguille est dans le liquide (voir image ci-contre);
- Aspirer l'entièreté du **contenu de la fiole**. Procéder doucement;
- 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;
- L'aiguille utilisée pour la préparation du vaccin peut être conservée pour l'administration. Cette pratique est recommandée afin de conserver le maximum de produit prélevé dans une fiole.



Produit le : 2025-09-04

Mise à jour le : 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.