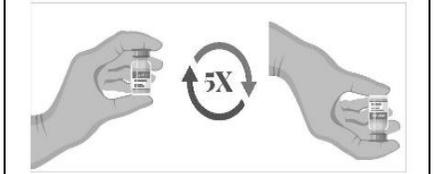


**LE VACCIN COVIFENZ (Medicago)**

- Il s'agit d'un vaccin à **protéine recombinante avec adjuvant (nommé PRA)**.
- COVIFENZ est fourni dans un emballage composé d'une boîte contenant 10 fioles multidoses de 2,5 mL d'antigène (en verre) et d'une boîte contenant 10 fioles de 2,5 mL d'adjuvant AS03.
- Une reconstitution doit être faite avant l'utilisation en mélangeant la totalité du contenu de la fiole d'adjuvant AS03 et le contenu de la fiole d'antigène.
- Avant la sortie du réfrigérateur, il est important de prévoir le nombre de fioles multidoses nécessaires. Calculez 1 fiole d'antigène et 1 fiole d'adjuvant par 10 usagers
- **Après reconstitution, 1 fiole = 10 doses de 0,5mL**
- Les bouchons des fioles sont en caoutchouc butyle exempt de latex.
- Vérifiez la date d'expiration sur les fioles d'antigène et d'adjuvant. La durée de conservation indiquée sur les boîtes contenant l'antigène et l'adjuvant, se fonde sur le composant ayant la date d'expiration la plus proche.

**DILUTION DU VACCIN COVIFENZ (Medicago)**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retirez la fiole d'antigène et la fiole d'adjuvant du réfrigérateur et laissez-les atteindre la température ambiante (au moins 20 minutes, <b>pas plus de 60 minutes</b>).</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Inversez doucement chaque fiole 5 fois</b> ou jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Ne pas agiter ni mélanger vigoureusement la fiole.</li> </ul> 
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Avant de faire le mélange, inspectez les fioles d'antigène et d'adjuvant AS03 visuellement afin de déceler la présence de corps étrangers, d'un changement de couleur et/ou d'une fuite. Si l'une de ces conditions est observée, jetez la fiole d'antigène ou d'adjuvant AS03.</li> <li>• L'<b>antigène</b> doit être une suspension aqueuse transparente à opalescente, incolore à jaunâtre, pouvant contenir des particules blanches visibles.</li> <li>• L'<b>adjuvant AS03</b> doit être une émulsion liquide d'aspect laiteux, homogène, blanchâtre à jaunâtre.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Appliquez rigoureusement une technique aseptique.</li> </ul>  <p style="text-align: center;"><b>Adjuvant AS03</b>                      <b>Antigène</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maintenez et gardez la fiole d'adjuvant à l'envers. Utilisez une <b>seringue de 5 mL</b> (ou 3 mL) munie d'une aiguille de <b>calibre 21</b> pour prélever la <b>totalité du contenu de la fiole d'adjuvant</b> et le transférer dans la fiole d'antigène (format plus grand).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Inversez doucement la fiole contenant le mélange au moins 5 fois</b> ou jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Ne pas agiter ni mélanger vigoureusement la fiole.</li> <li>• Avant d'utiliser le vaccin, inspectez la fiole afin de déceler la présence éventuelle de corps étrangers, un changement de couleur et/ou une fuite. Si une de ces conditions est observée, le vaccin ne doit pas être utilisé.</li> <li>• Le vaccin reconstitué doit être une <b>émulsion liquide d'aspect laiteux, homogène, blanchâtre à jaunâtre</b>; si ce n'est pas le cas, il doit être jeté.</li> </ul> 
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Notez l'heure à laquelle le mélange des deux composantes du vaccin a été effectué sur l'étiquette de la fiole d'antigène.</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le vaccin doit être utilisé dans les 6 heures et conservé à la <b>température ambiante (entre 20°C et 30°C)</b> jusqu'à ce qu'il soit administré.</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ne pas réfrigérer.</b></li> <li>• <b>Protéger de la lumière.</b></li> </ul>

STABILITÉ DU VACCIN			
	FIOLES D'ANTIGÈNE ET D'ADJUVANT NON DILUÉES	FIOLE RECONSTITUÉE	EN SERINGUE
<b>Frigo</b> Entre 2° et 8°C	Selon la date d'expiration	Ne pas réfrigérer	Ne pas réfrigérer
<b>Température ambiante</b> Entre 20° et 30°C	20 minutes Maximum 60 minutes	6 heures À l'abri de la lumière	6 heures À l'abri de la lumière Administer sans délai le plus possible

### POUR PRÉPARER LA DOSE DU VACCIN COVIFENZ (Medicago)

1. Pour préparer les doses individuelles, nettoyez le bouchon de la fiole à l'aide d'un tampon antiseptique à usage unique en utilisant une technique aseptique. Laissez sécher le bouchon du flacon.
2. Prélevez le vaccin dilué dans une nouvelle seringue stérile de 1 mL utilisé pour l'injection intramusculaire munie d'une **aiguille 23G** (ou 25G).

**Primovaccination : Prélevez 0,5 mL**  
**Dose de rappel : Prélevez 0,5 mL**

3. Les manœuvres pour éliminer les bulles d'air doivent être effectuées lorsque l'aiguille est toujours dans la fiole afin d'éviter le gaspillage de vaccin.
4. Il est recommandé d'utiliser la même aiguille pour prélever et administrer la dose chaque fois que cela est possible. Si une deuxième aiguille est nécessaire pour l'administration, tirez sur le piston de la seringue pour aspirer une petite quantité d'air dans la seringue avant de retirer la première aiguille afin d'éviter le gaspillage de la solution de vaccin pendant le changement d'aiguille.
5. Répétez les mêmes étapes pour les 9 autres doses contenues dans la fiole multidoses.
6. Les fioles contiennent 10 doses. Seulement si la 10e dose est manquante, une dose peut être complétée avec une 2e fiole en respectant les conditions suivantes :
  - ✓ Il s'agit de quantités résiduelles dans les 2 fioles.
  - ✓ Les 2 fioles ont le même numéro de lot.
  - ✓ La date de péremption n'est pas dépassée et la stabilité de 6 heures après dilution non échue
  - ✓ Les fioles sont conservées à la température ambiante à l'abri de la lumière entre les prélèvements.
  - ✓ Les mesures d'asepsie sont rigoureusement respectées.

VACCIN COVIFENZ <sup>MD</sup>	
Clientèle	Dose à recevoir
18 à 64 ans présentant une contre-indication ou refusant les vaccins à ARNm (doses 1-2 et rappel)	0,5 mL
Autorisé chez les 65 ans et plus présentant une contre-indication ou refusant les vaccins à ARNm ou le Nuvaxovid après consentement libre et éclairé	0,5 mL

### POUR ADMINISTRER LA DOSE DU VACCIN COVIFENZ<sup>MD</sup> (Medicago)

- Avant l'administration, respectez les normes de soins et les techniques d'asepsie habituelles.
- Assurez-vous que la seringue préparée n'est pas froide au toucher.
- Faites un examen visuel pour vérifier que :
  - Le volume de la dose est bien de 0,5 mL;
  - Le contenu est dépourvu de particules et n'a pas changé de couleur.
- Si l'inspection visuelle échoue (le volume de la dose n'est pas de 0,5 mL ou vous constatez la présence de particules et/ou un changement de couleur), **n'administrez pas le vaccin**.
- Le contenu des seringues préparées doit être administré maximum 6h post dilution de la fiole dans laquelle elles ont été prélevées.
- Utilisez une aiguille de **calibre 23G** (ou 25G) d'une longueur de 1 po ou 1 po 1/2 pour les adultes.
- Administrez le vaccin par voie intramusculaire selon la technique de soins en vigueur.