

## FICHE TECHNIQUE VACCINATION CONTRE LA COVID-19 POUR LES PREPARATIONS EN FLACON A USAGES MULTIPLES

### A. RECONSTITUTION DU VACCIN ET REPARTITION DANS LES SERINGUES

Instructions pour le mélange du vaccin Pfizer Biontech<sup>®</sup>:

Qui	Instruction
 <b>Infirmier</b>	<p><b>RECONSTITUTION</b></p> <p>Il est rappelé les spécificités du vaccin :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Le vaccin non reconstitué est conservé au maximum pendant <b>5 jours dans le réfrigérateur à une température entre 2 et 8 °C.</b></li> <li>✓ Le vaccin reconstitué ne peut être conservé que <b>6 heures maximum entre 2° à 30°C.</b></li> </ul> <p>La vérification de la température du réfrigérateur doit être effectuée plusieurs fois/24 heures et enregistrée sur une feuille de traçabilité.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Vérifier que les flacons de vaccin sont bien identifiés avec une étiquette.</li> <li>▶ Effectuer une hygiène des mains avec un produit hydro-alcoolique.</li> <li>▶ Vérifier le vaccin et le solvant : vaccin et solvant sont à température ambiante, inspecter les flacons visuellement afin de détecter la présence de particules étrangères et/ou d'altération de l'aspect physique (décoloration du vaccin..). Si l'un ou l'autre des cas est observé, jeter les flacons. A noter que le vaccin non dilué décongelé est une suspension blanche à blanc cassé.</li> <li>▶ Désinfecter les bouchons du flacon et de l'ampoule avec une compresse imbibée d'alcool à 70° C.</li> <li>▶ Prendre une seringue de 2 mL et une aiguille 21 ou 23G.</li> <li>▶ Prélever <b>1.8 ML</b> de solvant (chlorure de sodium à 0.9 %) et l'injecter dans le flacon contenant 0,45 ml de vaccin. Au total, le vaccin reconstitué aura un volume de 2,25 ml.</li> <li>▶ Retourner délicatement 10 fois le flacon pour homogénéiser le mélange. Ne pas secouer.</li> <li>▶ Evacuer la seringue et l'aiguille dans le collecteur à objets perforants.</li> <li>▶ Tracer l'heure de reconstitution sur le flacon de vaccin.</li> </ul>
	<p><b>REPARTITION DANS LES 5 SERINGUES</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Effectuer une hygiène des mains avec un produit hydro-alcoolique.</li> <li>2. Vérifier que les flacons de vaccin sont bien identifiés avec une étiquette.</li> <li>3. Agiter le flacon et vérifier visuellement la présence de particules étrangères et/ou d'altération de l'aspect physique du produit (si l'un ou l'autre cas est observé jeter le flacon).</li> <li>4. Désinfecter l'opercule du flacon de vaccin reconstitué avec une compresse imbibée d'alcool (temps de contact 1 min).</li> <li>5. Etiqueter les seringues contenant le vaccin (nom du vaccin/ N° lot/ heure et date limite d'utilisation).</li> <li>6. Monter une aiguille de 23/25G sur une seringue type tuberculinique de 1 mL et prélever 0.3 ml de vaccin ;</li> </ol>

<sup>1</sup> Cette étape correspond à la reconstitution du vaccin Pandemrix<sup>®</sup> selon les recommandations du laboratoire GlaxoSmithKline et devra être adaptée pour un autre fabricant.

7. Déposer la seringue préparée sur un plateau.
8. En fonction de l'organisation retenue, il peut être préparée les 5 doses qui seront déposées sur un plateau de soins ou préparées au fil de l'eau de la vaccination.
9. Le plateau est conservé au maximum 6 heures entre 2° à 30° C en tenant compte du début de l'heure de reconstitution, de préférence au réfrigérateur.

## B. INJECTION VACCINALE

Qui	instruction
 <p data-bbox="183 750 438 784"><b>Médecin :Infirmier</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Effectuer une hygiène des mains avec un produit hydro-alcoolique.</li> <li>2. Désinfecter la région deltoïdienne avec une compresse imbibée d'antiseptique cutané de préférence alcoolique.</li> <li>3. Prendre la seringue pré remplie de vaccin.</li> <li>4. Purger l'aiguille et chasser la bulle d'air de la seringue.</li> <li>5. Faire un pli cutané entre le pouce et l'index.</li> <li>6. <b>Injecter le vaccin par voie intramusculaire :</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Piquer perpendiculairement au plan cutané</li> <li>b. Tirer légèrement sur le piston pour vérifier que l'aiguille n'est pas dans un vaisseau sanguin</li> <li>c. Pousser lentement sur le piston pour délivrer la dose entière de vaccin</li> </ol> </li> <li>7. Comprimer le point d'injection avec une compresse et appliquer un pansement.</li> <li>8. Evacuer la seringue et l'aiguille dans le collecteur à objets perforants.</li> <li>9. Effectuer une hygiène des mains avec un produit hydro-alcoolique.</li> <li>10. Rappeler à la personne qu'une 2<sup>ème</sup> injection devra être réalisée 21 jours.</li> </ol>