
	Nom du document : Procédure_préparation_Moderna		
	Version #: 2.0		
	Validé par : GENTON Blaise GROUZMANN Marie-Christine SADEGHIPOUR Farshid GIRARD Cédric SCHWOB Jean-Marc MIAUTON Alix BESSION Juliette	Date de validation : 18.01.2021	

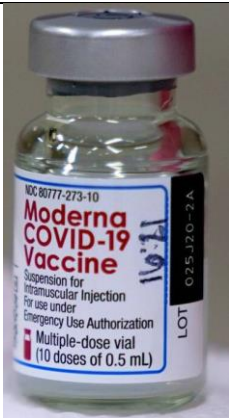


Procédure de préparation du vaccin Moderna®



A. Responsabilités


Préparateur	Responsable de prendre la fiole dans le frigidaire, de préparer et d'identifier les seringues d'injection.
Aide-préparateur/Estafette	Apporte les seringues aux piqueurs.
Infirmier.e référent.e	Responsable de la gestion des stocks de vaccin dans le centre de vaccination

B. Matériel nécessaire

- 1 paillasse
- 1 boîte de lingette désinfectantes
- Solution hydro-alcoolique pour la désinfection des mains
- 1 tenue d'hôpital ou 1 surblouse
- Matériel de préparation :

	1 Fiole de vaccin décongelée
	10 Aiguilles d'injection (standard) Microlance injection G23
	10 Seringues d'injection (1mL) Omnifix-F

	Nom du document : Procédure_préparation_Moderna		
	Version #: 2.0		
	Validé par : GENTON Blaise GROUZMANN Marie-Christine SADEGHIPOUR Farshid GIRARD Cédric SCHWOB Jean-Marc MIAUTON Alix BESSON Juliette	Date de validation : 18.01.2021	

	Tampons d'alcool
---	------------------

C. Remarques générales

- La procédure ci-dessous concerne la préparation d'un flacon, soit de 10 doses de vaccin. Pour des raisons d'efficience, cette procédure peut d'emblée être réalisée pour plusieurs flacons à la fois (par exemple 3 flacons).
- La paillasse doit être désinfectée régulièrement (après la préparation de 3 flacons par exemple), à l'aide des lingettes désinfectantes.
- Les mains sont soigneusement désinfectées à chaque étape, le port des gants n'est pas requis (CDC).

D. Procédure

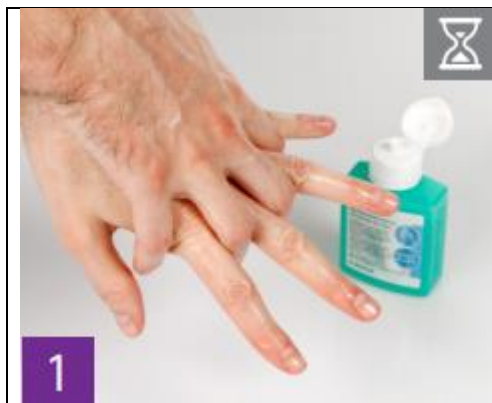
1.Sortie du flacon du réfrigérateur

1. Se désinfecter les mains.
2. Sortir un flacon du réfrigérateur.
3. S'assurer que la date de sortie du flacon du congélateur (-20°C) est ≤ 30 jours.
4. Mettre le(s) flacon(s) dans un haricot en carton et noter l'heure de sortie du réfrigérateur.







2.Préparation des seringues d'injection

Note : la coloration bleue du liquide de sert qu'à des fins d'illustration.



- Se désinfecter les mains pendant minimum 20 secondes
- Les gants ne sont pas nécessaires à moins d'avoir une plaie sur la main

	Nom du document : Procédure_préparation_Moderna		
	Version #: 2.0		
	Validé par : GENTON Blaise GROUZMANN Marie-Christine SADEGHIPOUR Farshid GIRARD Cédric SCHWOB Jean-Marc MIAUTON Alix BESSION Juliette	Date de validation : 18.01.2021	

	<ul style="list-style-type: none"> Prendre le flacon avec le liquide décongelé et remuer doucement Attention : NE PAS AGITER ! Inspecter le liquide pour vérifier qu'il soit bien homogène, blanc d'une turbidité variable Désinfecter la capsule du flacon de vaccin avec un tampon d'alcool et laisser agir quelques secondes Vous avez besoin de 10 seringues d'injection de 1mL et de 10 aiguilles d'injection bleue G23 Prenez une seringue d'injection de 1 mL et connectez-y une aiguille bleue Avant chaque prélèvement dans la fiole, la remuer doucement
	<ul style="list-style-type: none"> Percer la membrane de la fiole en faisant bien attention d'enfoncer l'aiguille jusqu'au fond Prélever 0.45 mL de liquide en gardant le flacon debout et la seringue au-dessus Le volume total de vaccin est alors de 0,52 mL (0,45 + 0,07 mL correspondant à l'espace mort de la seringue et de l'aiguille) Une bulle d'air d'environ 0.1 mL (0,07 mL de l'espace mort) est présente au-dessus du liquide. Il est important de ne pas la purger car elle va rester dans cet espace mort après avoir administré le vaccin au patient, permettant l'administration du volume complet de 0,52 mL Le volume total dans la fiole est légèrement supérieur à 5 mL permettant le prélèvement de 10 doses avec marge pour les pertes vraisemblables Si vous avez des étiquettes avec le numéro de lot du vaccin, collez-en une sur la seringue
	<ul style="list-style-type: none"> Répéter l'étape 3 jusqu'à constituer 10 doses de vaccin par flacon Coller sur le récipient de transport une étiquette où vous avez inscrit l'heure de préparation du vaccin
	<ul style="list-style-type: none"> Mettre le flacon vide et les seringues prêtes dans la boîte de transport (sur lequel la date et l'heure de sortie du réfrigérateur/de préparation sont consignées) La marque du vaccin et du N° de lot sont indiquées sur une étiquette apposée sur chaque seringue Administrer si possible le vaccin dans l'heure qui suit la préparation. Bien que la stabilité du vaccin soit de 6h à température ambiante, privilégier une conservation au réfrigérateur pour des raisons microbiologiques. A noter que le vaccin est stable dans les seringues au même titre que dans les fioles.