






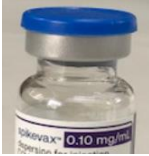


GUIDE DE RÉFÉRENCE RAPIDE SUR LES DOSES, LA DILUTION ET LA CONSERVATION DES VACCINS CONTRE LA COVID-19


Éléments importants :

- Les vaccins ARN messenger sont plus sensibles et doivent être manipulés avec soin lors de la manipulation et du transport.
- Ils sont sensibles à la lumière, les conserver idéalement dans leur boîte originale et éviter la lumière directe du soleil et des rayons ultraviolets.
- Tous les vaccins sont très sensibles aux changements de température, s'assurer d'utiliser un dispositif de surveillance de la température et de pré-tester vos emballages.
- Le temps de décongélation débute dès que les vaccins sont entreposés à une T° de 2 à 8°C ou mis à T° ambiante.
- Les vaccins ne doivent pas être recongelés.
- Prudence lors de la manipulation des vaccins et particulièrement des fioles individuelles qui ne sont pas en boîte.
- Les vaccins devraient être administrés immédiatement suite au prélèvement, mais à des fins d'évaluation de stabilité, les seringues pré-remplies ont des délais maximaux à respecter.

VACCIN ARN messenger MONOVALENT (Pfizer)	COMIRNATY 6 mois à 4 ans	COMIRNATY 5 à 11 ans	COMIRNATY 12 ans et plus
	Bouchon marron Étiquette à bordure marron 	Bouchon orange Étiquette à bordure orange + ajouter un <i>tape</i> rouge-orangé 	Bouchon gris Étiquette à bordure grise + ajouter un <i>tape</i> bleu 
Âge des personnes à qui le vaccin peut être administré	6 mois à 4 ans	5 à 11 ans	12 ans et plus
Pour la primovaccination	Oui	Oui	Oui
Pour la dose de rappel	Non	Oui, mais privilégier le vaccin bivalent	Oui, mais privilégier le vaccin bivalent
Dilution requise	Oui	Oui	Non
Quantité requise de diluant (solution injectable de NaCl 0,9 %)	2,2 mL par fiole	1,3 mL par fiole	NE PAS DILUER
Technique de préparation	Inverser 10 fois avant et après dilution	Inverser 10 fois avant et après dilution	Inverser 10 fois au début
Nombre de doses par fiole	10 doses par fiole (après dilution)	10 doses par fiole (après dilution)	6 doses par fiole
Concentration par dose	3 µg / dose	10 µg / dose	30 µg / dose
Volume par dose	0,2 mL par dose	0,2 mL par dose	0,3 mL par dose
Date de péremption	18 mois après la date de fabrication indiquée sur l'étiquette de la fiole	18 mois après la date de fabrication indiquée sur l'étiquette de la fiole	18 mois après la date de fabrication indiquée sur l'étiquette de la fiole
Décongélation	2 h au frigo 30 min à T° ambiante	4 h au frigo 30 min à T° ambiante	6 h au frigo 30 min à la T° ambiante
Durée de conservation au réfrigérateur des fioles décongelées <u>non</u> perforées (entre 2 - 8°C)	10 semaines	10 semaines	10 semaines
Durée de conservation au réfrigérateur d'une fiole après la perforation initiale (entre 2 - 8°C)	Jeter après 12 h Non recommandé à T° ambiante	Jeter après 12 h Non recommandé à T° ambiante	Jeter après 12 h Non recommandé à T° ambiante
Durée de conservation en seringue préparée (entre 2 - 8°C)	12 h (administrer sans délai le plus possible) Non recommandé à T° ambiante	12 h (administrer sans délai le plus possible) Non recommandé à T° ambiante	12 h (administrer sans délai le plus possible) Non recommandé à T° ambiante
Transport de fioles entamées ou de seringues pré-remplies de vaccins Pfizer : NON-AUTORISÉ			

VACCIN ARN messenger BIVALENT (Pfizer)	COMIRNATY bivalent BA.4/BA.5 5 à 11 ans	COMIRNATY bivalent BA.4/BA.5 12 ans et plus
	Bouchon orange Étiquette à bordure orange Inscrit bivalent BA4-BA5 	Bouchon gris Étiquette à bordure grise Inscrit bivalent BA4-BA5 
Âge des personnes à qui le vaccin peut être administré	5 à 11 ans	12 ans et plus
Pour la primovaccination	Non	Non
Pour la dose de rappel	Oui	Oui
Dilution requise	Oui	Non
Quantité requise de diluant (solution injectable de NaCl 0,9 %)	1,3 mL par fiole	NE PAS DILUER
Technique de préparation	Inverser 10 fois avant et après dilution	Inverser 10 fois au début
Nombre de doses par fiole	10 doses par fiole (après dilution)	6 doses par fiole
Concentration par dose	10 µg / dose	30 µg / dose (15 µg vaccin original et 15 µg vaccin adapté à Omicron BA.4/BA.5)
Volume par dose	0,2 mL par dose	0,3 mL par dose
Date de péremption	18 mois après la date de fabrication indiquée sur l'étiquette de la fiole	18 mois après la date de fabrication indiquée sur l'étiquette de la fiole
Décongélation	4 h au frigo 30 min à T° ambiante	2-3 h au frigo 30 min à la T° ambiante
Durée de conservation au réfrigérateur des fioles décongelées <u>non</u> perforées (entre 2 - 8°C)	10 semaines	10 semaines
Durée de conservation au réfrigérateur d'une fiole après la perforation initiale (entre 2 - 8°C)	Jeter après 12 h Non recommandé à T° ambiante	Jeter après 12 h Non recommandé à T° ambiante
Durée de conservation en seringue préparée (entre 2 - 8°C)	12 h (administrer sans délai le plus possible) Non recommandé à T° ambiante	12 h (administrer sans délai le plus possible) Non recommandé à T° ambiante
Transport de fioles entamées ou de seringues pré-remplies de vaccins Pfizer : NON-AUTORISÉ		

VACCIN ARN messenger (Moderna)	SPIKEVAX 6 mois à 5 ans 0,10 mg/mL	SPIKEVAX <u>bivalent</u> BA.1	SPIKEVAX <u>bivalent</u> BA.4/BA.5
	Bouchon bleu Étiquette blanche à bordure bleu-mauve 	Bouchon bleu Étiquette blanche à bordure verte 	Bouchon bleu Étiquette blanche à bordure grise 
Âge des personnes à qui le vaccin peut être administré	6 mois à moins de 5 ans	6 ans et plus	18 ans et plus
Pour la primovaccination	Oui	Non	Non
Pour la dose de rappel	Non	Oui	Oui
Dilution requise	Non	Non	Non
Quantité requise de diluant (solution injectable de NaCl 0,9 %)	NE PAS DILUER	NE PAS DILUER	NE PAS DILUER
Technique de préparation	Faire des cercles à l'horizontal entre chaque dose	Faire des cercles à l'horizontal entre chaque dose	Faire des cercles à l'horizontal entre chaque dose
Nombre de doses par fiole	10 doses par fiole	5 doses par fiole	5 doses par fiole
Concentration par dose	25 µg / dose	25 µg / dose chez les 6-11 ans 50 µg / dose chez les 12 ans et plus (25 µg vaccin original et 25 µg vaccin adapté à Omicron BA.1)	50 µg / dose (25 µg vaccin original et 25 µg vaccin adapté à Omicron BA.4/BA.5)
Volume par dose	0,25 mL par dose	0,25 mL chez les 6-11 ans 0,5 mL chez les 12 ans et plus	0,5 mL par dose
Date de péremption	Date imprimée sur l'étiquette du vaccin Prolongation possible, le MSSS avisera.	Date imprimée sur l'étiquette du vaccin Prolongation possible, le MSSS avisera.	Date imprimée sur l'étiquette du vaccin Prolongation possible, le MSSS avisera.
Décongélation	2 h au frigo 45 min à T° ambiante	2 h au frigo 45 min à T° ambiante	2 h au frigo 45 min à T° ambiante
Durée de conservation au réfrigérateur des fioles décongelées <u>non</u> perforées (entre 2 - 8°C)	30 jours	30 jours	30 jours
Durée de conservation au réfrigérateur d'une fiole après la perforation initiale (entre 2 - 8°C)	Jeter après 24 h Non recommandé à T° ambiante	Jeter après 24 h Non recommandé à T° ambiante	Jeter après 24 h Non recommandé à T° ambiante
Durée de conservation en seringue préparée (entre 2 - 8°C)	12 h (administrer sans délai le plus possible) Non recommandé à T° ambiante	12 h (administrer sans délai le plus possible) Non recommandé à T° ambiante	12 h (administrer sans délai le plus possible) Non recommandé à T° ambiante
Transport de fioles entamées ou de seringues pré-remplies de vaccins Moderna : Autorisé en respectant un délai maximal de 12 heures (cumulatives avec le temps de transport).			

VACCIN Protéine recombinante avec adjuvant (PRA) (Novavax)	NUVAXOVID	
	Bouchon bleu Étiquette blanche	
Âge des personnes à qui le vaccin peut être administré	12 ans et plus	
Pour la primovaccination	Oui	
Pour la dose de rappel	Autorisée, en cas de refus ou de contre-indication aux vaccins ARNm	
Dilution requise	Non	
Quantité requise de diluant (solution injectable de NaCl 0,9 %)	NE PAS DILUER	
Technique de préparation	Agiter doucement la fiole entre chaque prélèvement. Ne pas secouer.	
Nombre de doses par fiole	10 doses par fiole	
Concentration par dose	5 µg / dose	
Volume par dose	0,5 mL par dose	
Date de péremption	Date imprimée sur l'étiquette du vaccin Celle qui est indiquée sur l'étiquette, fait référence au dernier jour du mois.	
Décongélation	Non applicable	
Durée de conservation au réfrigérateur des fioles décongelées <u>non</u> perforées (entre 2 - 8°C)	Ad expiration	
Durée de conservation au réfrigérateur d'une fiole après la perforation initiale (entre 2 - 8°C)	Jeter après 6 h	
Durée de conservation en seringue préparée (entre 2 - 8°C)	6 h (administrer sans délai le plus possible) Non recommandé à T° ambiante	
Transport de fioles entamées ou de seringues pré-remplies	Autorisé en respectant un délai maximal de 6 heures (cumulatives avec le temps de transport).	