



## PRÉPARATION ET MODALITÉS D'INJECTION DU VACCIN NUVAXOVID® XBB.1.5 (société Novavax)

Le vaccin NUVAXOVID® XBB.1.5 produit par la société NOVAVAX est un vaccin indiqué pour la prévention du Covid-19. Il peut être utilisé chez les adultes et adolescents âgés de 12 ans et plus, quel que soit leur statut vaccinal.

C'est un vaccin sous-unitaire qui utilise comme antigène la protéine recombinante Spike S du virus SARS-CoV-2.

Une dose de ce vaccin (0,5 ml) contient 5 µg de protéine Spike du SARS-CoV-2, ainsi qu'un adjuvant (le Matrix-M®).

Les flacons de vaccin NUVAXOVID® XBB.1.5 sont des flacons multidoses en verre qui contiennent 5 doses de 0,5 ml chacune.

Le vaccin est prêt à l'emploi. Aucune reconstitution n'est nécessaire avant son utilisation.

Le vaccin se présente comme une dispersion incolore à légèrement jaune, limpide à légèrement opalescente sans aucune particule visible.

Il est administré exclusivement par injection intramusculaire, de préférence dans le muscle deltoïde dans le haut du bras.

Le vaccin ne doit pas être mélangé à d'autres vaccins ou produits médicamenteux dans la même seringue.

Le vaccin est contre-indiqué en cas d'allergie connue à l'une des substances présentes dans sa composition, notamment le polysorbate 80.

Une surveillance de 15 minutes est recommandée après la vaccination.

### I. MANIPULATION DES FLACONS AVANT UTILISATION DE NUVAXOVID® XBB.1.5

**Le flacon non ouvert du vaccin NUVAXOVID® XBB.1.5 peut être conservé pendant 12 mois maximum dans le réfrigérateur, à une température comprise entre +2°C et +8°C et à l'abri de la lumière.**

Il ne doit pas être congelé.

Après extraction de la première dose, **le flacon ouvert peut être conservé pendant 12 heures entre +2°C et +8°C ou pendant 6 heures à une température ambiante ne dépassant pas +25°C**, après quoi le produit doit être jeté. D'un point de vue microbiologique, le flacon doit être utilisé immédiatement après le premier prélèvement.

Entre chaque retrait de dose, agiter doucement le flacon. Le flacon de vaccin ne doit pas être secoué.

## II. PRÉPARATION DES DOSES INDIVIDUELLES DE 0,5 ml de NUVAXOVID® XBB.1.5

Le vaccin NUVAXOVID® XBB.1.5 est prêt à l'emploi. Ne pas diluer les flacons.

Assurer une hygiène des mains avec un produit hydro-alcoolique.

Juste avant son utilisation, sortez le flacon de vaccin de son emballage du réfrigérateur.

Après sortie du réfrigérateur (entre +2°C et +8°C), agiter doucement le flacon, ainsi qu'avant chaque prélèvement. De préférence, percez le bouchon chaque fois à un endroit différent. Ne pas secouer le flacon.

Inspection du flacon : vérifier que l'aspect du liquide dans le flacon est incolore à légèrement jaune, limpide à légèrement opalescent. Il ne doit contenir aucune particule visible.

Ne pas administrer le vaccin en présence de particules visibles et/ou changement de couleur.

Désinfecter l'opercule du flacon du vaccin **NUVAXOVID®** avec une compresse imbibée de solution antiseptique ou d'alcool à 70% (V/V) (temps de contact 1 min).

Monter une aiguille de 23/25G, d'une longueur adaptée à la corpulence du patient permettant une injection intramusculaire dans le muscle deltoïde, sur une seringue de 1 ml (type seringue tuberculinique) et prélever 0,5 ml de vaccin.

En fonction de l'organisation retenue :

- a. Si les seringues sont préparées au fur et à mesure, le flacon du vaccin **NUVAXOVID® XBB.1.5** doit être tourné délicatement avant chaque prélèvement.
- b. Dans le cas où les seringues sont préparées à l'avance (jusqu'à 5 seringues par flacon), il convient d'étiqueter ou d'identifier les seringues contenant le vaccin (nom du vaccin/N° lot/ **heure\* et date limite d'utilisation**).

*\*Heure limite d'utilisation :*

= heure du premier prélèvement + 12 heures (conservé entre +2°C et +8°C)

= heure du premier prélèvement + 6 heures (conservé à température ambiante, 25°C maximum)

La stabilité physico-chimique du vaccin a été démontrée pendant 6 heures entre 2°C et 25°C après la première utilisation. **Toutefois, afin de garantir au mieux la stabilité du vaccin, il est recommandé, pendant cette période, de conserver le flacon percé au réfrigérateur entre +2°C et +8°C.**

### III. INJECTION VACCINALE

Effectuer une hygiène des mains avec un produit hydro-alcoolique.

Désinfecter la région deltoïdienne avec une compresse imbibée d'antiseptique alcoolique ou alcool à 70% (V/V).

Prendre la seringue pré-remplie de **NUVAXOVID®**. Vérifier que l'aspect du liquide est incolore à légèrement jaune, limpide à légèrement opalescent.

**Vérifier le volume de vaccin dans la seringue : 0,5 ml.**

**Injecter le vaccin par voie intramusculaire :**

- Tendre fermement la peau entre l'index et le pouce ;
- Enfoncer l'aiguille d'un mouvement sûr et rapide perpendiculairement au plan cutané et ne pas aspirer ;
- Injecter la dose de vaccin **NUVAXOVID®**.

**Comprimer le point d'injection avec une compresse et appliquer un pansement.**

Évacuer la seringue et l'aiguille dans le collecteur à objets perforants suivant la filière d'élimination des déchets DASRI.

Effectuer une hygiène des mains avec un produit hydro-alcoolique.

Enregistrer l'acte vaccinal avec le nom du vaccin **NUVAXOVID®**, le numéro de lot, le jour et l'heure de l'administration au patient dans Vaccin Covid et dans le dossier de l'utilisateur.

**Il est recommandé de placer le patient sous surveillance pendant au moins 15 minutes après la vaccination afin de détecter la survenue d'une réaction d'hypersensibilité immédiate suivant l'administration du vaccin.**



Flacon de vaccin NUVAXOVID® XBB.1.5, à utiliser chez les 12 ans et +