

## Notice : Information de l'utilisateur

**Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5  
(50 microgrammes/50 microgrammes)/ml , dispersion injectable  
Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5  
25 microgrammes/25 microgrammes, dispersion injectable  
Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5  
25 microgrammes/25 microgrammes, dispersion injectable en seringue préremplie  
Vaccin à ARNm (à nucléoside modifié) contre la COVID-19  
élasoméran/davésoméran**

▼ Ce médicament fait l'objet d'une surveillance supplémentaire qui permettra l'identification rapide de nouvelles informations relatives à la sécurité. Vous pouvez y contribuer en signalant tout effet indésirable que vous observez. Voir en fin de rubrique 4 comment déclarer les effets indésirables.

**Veuillez lire attentivement cette notice avant de recevoir ce vaccin car elle contient des informations importantes pour vous.**

- Gardez cette notice. Vous pourriez avoir besoin de la relire.
- Si vous avez d'autres questions, interrogez votre médecin, votre pharmacien ou votre infirmier/ère.
- Si vous ressentez un quelconque effet indésirable, parlez-en à votre médecin, votre pharmacien ou à votre infirmier/ère. Ceci s'applique aussi à tout effet indésirable qui ne serait pas mentionné dans cette notice. Voir rubrique 4.

### Que contient cette notice ? :

1. Qu'est-ce que Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 et dans quel cas est-il utilisé ?
2. Quelles sont les informations à connaître avant de recevoir Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 ?
3. Comment Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 est-il administré ?
4. Quels sont les effets indésirables éventuels ?
5. Comment conserver Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 ?
6. Contenu de l'emballage et autres informations

### 1. Qu'est-ce que Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 et dans quel cas est-il utilisé ?

Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 est un vaccin utilisé pour prévenir la COVID-19 causée par le virus SARS-CoV-2. Il est administré aux adultes et enfants âgés de 12 ans et plus. La substance active dans Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 est un ARNm codant la protéine Spike du SARS-CoV-2. L'ARNm est encapsulé dans des nanoparticules lipidiques SM-102.

Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 est destiné uniquement aux personnes qui ont déjà reçu au moins un schéma de primovaccination contre la COVID-19.

Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 ne contient pas le virus pour induire une immunité, il ne peut pas vous rendre malade de la COVID-19.

#### Comment fonctionne le vaccin

Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 stimule les moyens de défense naturels du corps humain (système immunitaire). Le vaccin agit en amenant le corps humain à produire une protection (anticorps) contre le virus qui provoque la COVID-19. Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 utilise une substance appelée acide ribonucléique messenger (ARNm) pour porter les instructions que les cellules du corps humain peuvent utiliser pour fabriquer la protéine Spike, qui se trouve également sur le virus. Les cellules fabriquent alors des anticorps contre la protéine Spike pour aider à lutter contre le virus. Cela favorisera votre protection contre la COVID-19.

### 2. Quelles sont les informations à connaître avant de recevoir Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 ?

**Le vaccin ne doit pas être administré** si vous êtes **allergique** à la substance active ou à l'un des autres composants contenus dans ce vaccin (mentionnés dans la rubrique 6).

#### Avertissements et précautions

Adressez-vous à votre médecin, pharmacien ou infirmier/ère avant de recevoir Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 si vous :

- avez eu une réaction **allergique** sévère après toute autre injection vaccinale ou après avoir reçu Spikevax (original) dans le passé ;
- avez un système immunitaire très faible ou compromis ;

- avez déjà perdu connaissance après avoir reçu une injection ;
- présentez un trouble hémorragique ;
- avez une forte fièvre ou une infection sévère ; vous pouvez toutefois recevoir le vaccin si votre fièvre est légère ou si vous présentez une infection des voies respiratoires supérieures, comme un rhume ;
- avez une maladie grave ;
- êtes anxieux(se) par rapport aux injections.

Il existe un risque accru de myocardite (inflammation du muscle cardiaque) et de péricardite (inflammation de la muqueuse située à l'extérieur du cœur) après vaccination par Spikevax (original) (voir rubrique 4).

Ces pathologies peuvent se développer en l'espace de quelques jours seulement après la vaccination et sont survenues principalement dans les 14 jours. Elles ont été observées plus souvent après la seconde dose qu'après la première dose, et plus souvent chez des hommes jeunes.

Après la vaccination, vous devez être attentif aux signes de myocardite et de péricardite, tels que l'essoufflement, les palpitations et les douleurs thoraciques, et consulter immédiatement un médecin si de tels signes apparaissent.

Si l'un des cas ci-dessus vous concerne (ou en cas de doute), adressez-vous à votre médecin, pharmacien ou infirmier/ère avant que Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 vous soit administré.

#### **Poussées de syndrome de fuite capillaire (SFC)**

Quelques cas de poussées de syndrome de fuite capillaire (provoquant des fuites de liquide à partir des petits vaisseaux sanguins (capillaires), qui entraînent un gonflement rapide des bras et des jambes, une prise de poids soudaine, une sensation de faiblesse et une faible tension artérielle) ont été signalés à la suite de la vaccination avec Spikevax (original). Si vous avez déjà eu des épisodes de SFC, adressez-vous à un médecin avant de recevoir Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5.

#### **Durée de la protection**

Comme avec tout vaccin, il est possible que la troisième dose de Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 ne protège pas complètement toutes les personnes vaccinées, et la durée de la protection n'est pas encore établie.

#### **Enfants**

Il est recommandé de ne pas administrer Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 aux enfants de moins de 12 ans.

#### **Autres médicaments et Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5**

Informez votre médecin ou votre pharmacien si vous prenez, avez récemment pris ou pourriez prendre tout autre médicament. Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 peut affecter la manière dont les autres médicaments agissent, et les autres médicaments peuvent affecter la manière dont Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 agit.

#### **Personnes immunodéprimées**

L'efficacité de Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 peut être réduite chez les personnes immunodéprimées. Dans ce cas, vous devrez continuer à respecter les gestes barrière pour vous protéger contre la COVID-19. Par ailleurs, les personnes avec lesquelles vous êtes en contact étroit devront être vaccinées dans la mesure du possible. Discutez des recommandations individuelles appropriées avec votre médecin.

#### **Grossesse et allaitement**

Si vous êtes enceinte ou si vous pensez être enceinte, informez-en votre médecin, infirmier/ère ou pharmacien avant de recevoir ce vaccin. À ce jour, aucune donnée n'est disponible concernant l'utilisation de Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 pendant la grossesse. Toutefois, il existe un grand nombre d'informations disponibles concernant les femmes enceintes vaccinées par Spikevax (original) au cours du deuxième et du troisième trimestre de grossesse et celles-ci n'ont pas montré d'effets néfastes pour la grossesse ou le nouveau-né. Bien que les informations concernant les effets sur la grossesse ou sur le nouveau-né après une vaccination au cours du premier trimestre de grossesse soient limitées, aucune augmentation du risque de fausse-couche n'a été observée. Étant donné que les différences entre les deux produits sont uniquement liées à la présence de la protéine Spike dans le vaccin et qu'ils ne présentent aucune différence cliniquement significative, Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 peut être administré au cours de la grossesse.

À ce jour, aucune donnée n'est disponible concernant l'utilisation de Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 au cours de l'allaitement.

Toutefois, aucun effet sur le nouveau-né/le nourrisson n'est attendu. Les données concernant les femmes ayant allaité après la vaccination par Spikevax (original) n'ont pas mis en évidence de risque d'effets indésirables chez les nouveau-nés/nourrissons allaités. Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 peut être administré au cours de l'allaitement.

#### **Conduite de véhicules et utilisation de machines**

Ne conduisez pas de véhicules et n'utilisez pas de machines si vous ne vous sentez pas bien après la vaccination. Attendez que les effets du vaccin se dissipent avant de conduire des véhicules ou d'utiliser des machines.

#### **Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 contient du sodium**

Ce médicament contient moins de 1 mmol (23 mg) de sodium par dose, c'est-à-dire qu'il est essentiellement « sans sodium ».

### 3. Comment Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 est-il administré ?

Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 est administré en une dose 0,5 ml, au moins 3 mois après la dernière dose de vaccin contre la COVID-19.

Votre médecin, pharmacien ou infirmier/ère vous injectera le vaccin dans un muscle (injection par voie intramusculaire) au niveau de la partie supérieure du bras.

**Après** chaque injection du vaccin, votre médecin, pharmacien ou infirmier/ère vous surveillera pendant au moins **15 minutes** pour détecter la survenue de signes de réaction allergique.

Si vous avez d'autres questions sur l'utilisation de ce vaccin, adressez-vous à votre médecin, pharmacien ou infirmier/ère.

Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 est destiné uniquement aux personnes qui ont déjà reçu au moins une primovaccination contre la COVID-19.

Pour plus d'informations sur le schéma de primovaccination des personnes âgées de 12 ans et plus, consultez le Résumé des caractéristiques du produit de Spikevax 0,2 mg/ml, dispersion injectable.

### 4. Quels sont les effets indésirables éventuels ?

Comme tous les médicaments, ce vaccin peut provoquer des effets indésirables, mais ils ne surviennent pas systématiquement chez tout le monde.

Consultez un médecin **en urgence** si vous présentez l'un des signes et symptômes suivants d'une réaction allergique :

- sensation d'évanouissement ou de tête qui tourne
- modifications du rythme de votre cœur
- essoufflement
- sifflement
- gonflement des lèvres, du visage ou de la gorge
- urticaire ou éruption cutanée
- nausées ou vomissements
- douleur à l'estomac

Parlez à votre médecin ou infirmier/ère si vous développez tout autre effet indésirable. Ceux-ci peuvent inclure :

**Très fréquent** (pouvant toucher plus de 1 personne sur 10) :

- gonflement/sensibilité dans l'aisselle
- diminution de l'appétit (observée chez les enfants âgés de 6 mois à 5 ans)
- irritabilité/pleurs (observés chez les enfants âgés de 6 mois à 5 ans)
- maux de tête
- somnolence (observée chez les enfants âgés de 6 mois à 5 ans)
- nausées
- vomissements
- douleur musculaire, douleur articulaire et raideur
- douleur ou gonflement au site d'injection
- rougeur au site d'injection (pouvant survenir dans certains cas 9 à 11 jours environ après l'injection)
- fatigue importante
- frissons
- fièvre

**Fréquent** (pouvant toucher jusqu'à 1 personne sur 10) :

- diarrhée
- éruption cutanée
- éruption cutanée ou urticaire au site d'injection (pouvant survenir dans certains cas 9 à 11 jours environ après l'injection)

**Peu fréquent** (pouvant toucher plus de 1 personne sur 100) :

- démangeaisons au site d'injection
- vertiges
- douleur à l'estomac
- éruption cutanée surélevée accompagnée de démangeaisons (urticaire) (pouvant survenir du moment de l'injection jusqu'à environ deux semaines après l'injection)

**Rare** (pouvant toucher plus de 1 personne sur 1000) :

- paralysie soudaine et temporaire des muscles d'un côté du visage entraînant un affaissement (Paralysie faciale idiopathique ou paralysie de Bell)
- gonflement du visage (chez des patients qui ont reçu des injections cosmétiques au niveau du visage)
- diminution du sens du toucher ou de la sensation

- sensation inhabituelle au niveau de la peau, telle que picotement ou sensation de fourmillement (paresthésie)

**Très rare** (pouvant toucher jusqu'à 1 personne sur 10 000) :

- inflammation du muscle cardiaque (myocardite) ou inflammation de la muqueuse située à l'extérieur du cœur (péricardite) pouvant entraîner un essoufflement, des palpitations ou des douleurs thoraciques

**Fréquence indéterminée :**

- réactions allergiques sévères accompagnées de difficultés respiratoires (anaphylaxie)
- réaction de sensibilité accrue ou disproportionnée du système immunitaire (hypersensibilité)
- réaction cutanée qui provoque des taches ou des plaques rouges sur la peau, qui peuvent ressembler à une cible ou à une «cocarde» avec un centre rouge foncé entouré d'anneaux rouges plus pâles (érythème polymorphe)
- gonflement important du membre ayant reçu la dose de vaccin
- saignements menstruels abondants (la plupart des cas se sont révélés de nature non grave et temporaire)

#### **Déclaration des effets secondaires**

Si vous ressentez un quelconque effet indésirable, parlez-en à votre médecin, votre pharmacien ou à votre infirmier/ère. Ceci s'applique aussi à tout effet indésirable qui ne serait pas mentionné dans cette notice. Vous pouvez également déclarer les effets indésirables directement via le système national de déclaration. En signalant les effets indésirables, vous contribuez à fournir davantage d'informations sur la sécurité du vaccin.

#### **France**

Tél: 0805 54 30 16

### **5. Comment conserver Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 ?**

Tenir ce vaccin hors de la vue et de la portée des enfants.

N'utilisez pas ce vaccin après la date de péremption indiquée sur l'étiquette après EXP. La date de péremption fait référence au dernier jour de ce mois.

Les informations relatives à la conservation, la date de péremption, l'utilisation et la manipulation sont présentées dans la rubrique destinée aux professionnels de la santé à la fin de la notice.

Ne jetez aucun médicament au tout-à-l'égout ou avec les ordures ménagères. Demandez à votre pharmacien d'éliminer les médicaments que vous n'utilisez plus. Ces mesures contribueront à protéger l'environnement.

### **6. Contenu de l'emballage et autres informations**

#### **Ce que contient Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5**

**Tableau 1. Composition par type de récipient**

<b>Dosage</b>	<b>Récipient</b>	<b>Dose(s)</b>	<b>Composition</b>
<b>Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 (50 microgrammes/50 microgrammes)/ml, dispersion injectable</b>	Flacon multidose de 2,5 ml	5 doses de 0,5 ml chacune	Une dose (0,5 ml) contient 25 microgrammes d'élasoméran et 25 microgrammes de davésoméran, un vaccin à ARNm contre la COVID-19 (encapsulé dans des nanoparticules lipidiques SM-102)
<b>Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 25 microgrammes/25 microgrammes), dispersion injectable</b>	Flacon unidose de 0,5 ml	1 dose de 0,5 ml Destinée à un usage unique exclusivement	
<b>Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 25 microgrammes/25 microgrammes), dispersion injectable en seringue préremplie</b>	Seringue préremplie	1 dose de 0,5 ml Destinée à un usage unique exclusivement.	

L'élasoméran est un ARN messenger (ARNm) simple brin, à coiffe en 5' produit par transcription sans cellule *in vitro* à partir des matrices ADN correspondantes, codant la protéine Spike (S) virale du SARS-CoV-2 (Original).

Le davésoméran est un ARN messenger (ARNm) simple brin, à coiffe en 5', produit par transcription sans cellule *in vitro* à partir des matrices d'ADN correspondantes, codant la protéine Spike (S) virale du SARS-CoV-2 des lignées de variants Omicron BA.4 et BA.5. Les protéines S des lignées de variants SARS-CoV-2 Omicron BA.4 et BA.5 sont identiques.

Les autres ingrédients sont le SM-102 (heptadécane-9-yl 8-((2-hydroxyéthyl)[6-oxo-6-(undécyloxy)hexyl]amino)octanoate), le cholestérol, la 1,2-distéaroyl-sn-glycéro-3-phosphocholine (DSPC), le 1,2-dimyristoyl-rac-glycéro-3-méthoxypolyéthylène glycol-2000 (PEG-2000 DMG), le trométamol, le chlorhydrate de trométamol, l'acide acétique, l'acétate de sodium trihydraté, le saccharose, de l'eau pour préparations injectables.

#### **Comment se présente Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 et contenu de l'emballage extérieur**

Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 est une dispersion blanche à blanc cassé, présentée dans un flacon multidose en verre muni d'un bouchon en caoutchouc et d'une capsule amovible bleue avec opercule en aluminium.

Présentation : 10 flacons multidoses. Chaque flacon contient 2,5 ml.

#### Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 25 microgrammes/25 microgrammes, dispersion injectable

Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 est une dispersion blanche à blanc cassé, présentée dans un flacon unidose en verre muni d'un bouchon en caoutchouc et d'une capsule amovible bleue en plastique avec opercule en aluminium.

Présentation : 10 flacons unidose. Chaque flacon contient 0,5 ml.

#### Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 25 microgrammes/25 microgrammes, dispersion injectable, en seringue préremplie

Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 est une dispersion blanche à blanc cassé, présentée dans une seringue préremplie (polymère d'oléfine cyclique) avec bouchon-piston et capuchon (sans aiguille).

La seringue préremplie est emballée dans 5 blisters transparents contenant 2 seringues préremplies chacun.

Présentation : 10 seringues préremplies.

#### **Titulaire de l'Autorisation de mise sur le marché**

MODERNA BIOTECH SPAIN, S.L.  
Calle del Príncipe de Vergara 132 Plt 12  
Madrid 28002  
Espagne

#### **Fabricant**

Rovi Pharma Industrial Services, S.A.  
Paseo de Europa, 50  
28703. San Sebastián de los Reyes  
Madrid  
Espagne

Moderna Biotech Spain S.L.  
Calle del Príncipe de Vergara 132 Plt 12  
Madrid 28002  
Espagne

Rovi Pharma Industrial Services, S.A.  
Calle Julián Camarillo n°35  
Madrid 28037  
Espagne

Patheon Italia S.p.a.  
Viale G.B. Stucchi  
110 20900 Monza, Italie

Patheon Italia S.p.A.  
2 Trav. SX Via Morolense 5  
03013 Ferentino (FR) Italie

Pour toute information complémentaire concernant ce médicament, veuillez prendre contact avec le représentant local du titulaire de l'autorisation de mise sur le marché.

**België/Belgique/Belgien**  
Tél/Tel: 0800 81 460

**Lietuva**  
Tel: 88 003 1114

**България**  
Тел: 00800 115 4477

**Česká republika**  
Tel: 800 050 719

**Danmark**  
Tlf: 80 81 06 53

**Deutschland**  
Tel: 0800 100 9632

**Eesti**  
Tel: 800 0044 702

**Ελλάδα**  
Τηλ: 008004 4149571

**España**  
Tel: 900 031 015

**France**  
Tél: 0805 54 30 16

**Hrvatska**  
Tel: 08009614

**Ireland**  
Tel: 1800 800 354

**Ísland**  
Sími: 800 4382

**Italia**  
Tel: 800 928 007

**Κύπρος**  
Τηλ: 80091080

**Latvija**  
Tel: 80 005 898

**Luxembourg/Luxemburg**  
Tél/Tel: 800 85 499

**Magyarország**  
Tel: 06 809 87488

**Malta**  
Tel: 8006 5066

**Nederland**  
Tel: 0800 409 0001

**Norge**  
Tlf: 800 31 401

**Österreich**  
Tel: 0800 909636

**Polska**  
Tel: 800 702 406

**Portugal**  
Tel: 800 210 256

**România**  
Tel: 0800 400 625

**Slovenija**  
Tel: 080 083082

**Slovenská republika**  
Tel: 0800 191 647

**Suomi/Finland**  
Puh/Tel: 0800 774198

**Sverige**  
Tel: 020 10 92 13

**Monaco**  
Tél: 80 09 45 12

**La dernière date à laquelle cette notice a été révisée est 12/2022.**

Scannez le code avec un appareil portable pour la notice en différentes langues :



Ou consultez l'URL : <https://www.modernacovid19global.com>.

Des informations détaillées sur ce vaccin sont disponibles sur le site internet de l'Agence européenne des médicaments : <http://www.ema.europa.eu>.

Cette notice est disponible dans toutes les langues de l'UE/EEE sur le site internet de l'Agence européenne des médicaments.

---

**Les informations suivantes sont destinées exclusivement aux professionnels de santé :**

Traçabilité

Afin d'améliorer la traçabilité des médicaments biologiques, le nom et le numéro du lot du produit administré doivent être clairement enregistrés.

Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 (50 microgrammes/50 microgrammes)/ml, dispersion injectable (flacons multidoses avec capsule amovible bleue)

Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 doit être administré par un professionnel de santé qualifié.

Le vaccin est prêt à l'emploi après décongélation.

Ne pas agiter ni diluer.

Le vaccin doit être inspecté visuellement à la recherche de particules et d'une coloration anormale avant l'administration.

Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 est une dispersion blanche à blanc cassé qui peut contenir des particules blanches ou translucides liées au produit. Ne pas administrer si le vaccin présente une coloration anormale ou contient d'autres particules.

Les flacons sont à conserver congelés entre -50 °C et -15 °C.

Cinq (5) doses (de 0,5 ml chacune) peuvent être prélevées dans chaque flacon multidose.

Vérifier que le flacon est doté d'une capsule amovible bleue et que le nom du produit est Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5. Si le flacon est doté d'une capsule amovible bleue et que le nom du produit est Spikevax 0,1 mg/ml ou Spikevax bivalent Original/Omicron BA.1, veuillez consulter le résumé des caractéristiques de cette formulation.

De préférence, percez le bouchon chaque fois à un endroit différent.

Avant utilisation, décongeler chaque flacon multidose en suivant les instructions ci-dessous (tableau 2). Après décongélation au réfrigérateur, laisser le flacon reposer à température ambiante pendant 15 minutes avant d'administrer.

**Tableau 2. Instructions de décongélation pour les flacons multidoses avant utilisation**


Configuration	Instructions et durée de décongélation			
	Température de décongélation (dans un réfrigérateur)	Durée de la décongélation	Température de décongélation (à température ambiante)	Durée de la décongélation
Flacon multidose	2 – 8 °C	2 heures et 30 minutes	15 °C – 25 °C	1 heure

## Après décongélation

**Flacon intact**

**Durées maximales**

- 30 jours  
Réfrigérateur  
dans les 9 mois de la période de conservation  
2° à 8°C
- 24 heures  
Conservation au frais jusqu'à température ambiante  
8° à 25°C
- OU
- 14 jours  
Réfrigérateur  
dans les 12 mois de la période de conservation  
2° à 8°C
- 24 heures  
Conservation au frais jusqu'à température ambiante  
8° à 25°C




**Une fois que la première dose a été prélevée**

**Durée maximale**

19 heures  
Réfrigérateur ou température ambiante

Le flacon doit être conservé entre 2° et 25°C. Noter la date et l'heure de mise au rebut sur l'étiquette du flacon.  
Une fois perforé, le flacon doit être jeté après 19 heures.



Prélever chaque dose du flacon à l'aide de nouvelles aiguilles et seringues stériles pour chaque injection, afin de prévenir toute transmission d'agent infectieux d'une personne à une autre.  
**La dose dans la seringue doit être utilisée immédiatement.**

**Une fois que le flacon a été percé pour prélever la première dose, le vaccin doit être utilisé immédiatement et jeté après 19 heures.**

Tout vaccin inutilisé ou déchet doit être éliminé conformément aux exigences locales.

Ne **JAMAIS** recongeler un vaccin décongelé

Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 25 microgrammes/25 microgrammes, dispersion injectable (flacon unidose)

Le vaccin est prêt à l'emploi après décongélation.

Ne pas agiter ni diluer. Tourner délicatement le flacon après la décongélation et avant le prélèvement.

Vérifier que le flacon est doté d'une capsule amovible bleue et que le nom du produit est Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5. Si le flacon est doté d'une capsule amovible bleue et que le nom du produit est Spikevax bivalent Original/Omicron BA.1, veuillez consulter le résumé des caractéristiques de cette formulation.

Avant utilisation, décongeler chaque flacon unidose en suivant les instructions ci-dessous. Chaque flacon unidose ou le carton contenant les 10 flacons unidoses peut être décongelé directement, soit au réfrigérateur, soit à température ambiante (tableau 3). Après décongélation au réfrigérateur, laisser reposer le flacon pendant 15 minutes à température ambiante avant d'administrer.

**Tableau 3. Instructions de décongélation des flacons unidose et des boîtes en carton de Spikevax avant utilisation**

Configuration	Instructions et durée de décongélation			
	Température de décongélation (au réfrigérateur, en °C)	Durée de la décongélation (en minutes)	Température de décongélation (à température ambiante, en °C)	Durée de la décongélation (en minutes)
Flacon unidose	2 °C à 8 °C	45 minutes	15 °C à 25 °C	15 minutes
Boîte en carton	2 °C à 8 °C	1 heure et 45 minutes	15 °C à 25 °C	45 minutes

Si les flacons sont décongelés à une température comprise entre 2 et 8 °C, il convient de les laisser à température ambiante (15 °C à 25 °C) pendant 15 minutes environ avant administration.

Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 25 microgrammes/25 microgrammes, dispersion injectable en seringue préremplie

Ne pas agiter ni diluer le contenu de la seringue préremplie.

Chaque seringue préremplie est destinée à un usage unique exclusivement. Le vaccin est prêt à l'emploi après décongélation. Une (1) dose de 0,5 ml peut être administrée à partir de chaque seringue préremplie.

Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 est présenté en seringue préremplie à dose unitaire (sans aiguille) contenant 0,5 ml (25 microgrammes d'élasoméran et 25 mg de davésoméran) d'ARNm et doit être décongelé avant administration.

Pendant la conservation, éviter l'exposition à la luminosité ambiante, à la lumière directe du soleil et aux ultraviolets.



Avant utilisation, décongeler chaque seringue préremplie en suivant les instructions ci-dessous. Les seringues peuvent être décongelées dans les emballages blisters (chaque blister contenant 2 seringues préremplies) ou directement dans la boîte en carton, soit au réfrigérateur, soit à température ambiante (tableau 4).

**Tableau 4. Instructions de décongélation des seringues préremplies et boîtes en carton de Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 avant utilisation**

Configuration	Instructions et durée de décongélation			
	Température de décongélation (au réfrigérateur, en °C)	Durée de la décongélation (en minutes)	Température de décongélation (à température ambiante, en °C)	Durée de la décongélation (en minutes)
Seringue préremplie dans son emballage blister	2 – 8	55	15 – 25	45
Boîte en carton	2 – 8	155	15 – 25	140

Vérifier que le nom de produit des seringues préremplies est bien Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5. Si le nom du produit est Spikevax 50 microgrammes, consulter le résumé des caractéristiques du produit pour cette formulation.

#### *Instructions de manipulation des seringues préremplies*

- Laisser reposer chaque seringue préremplie à température ambiante (15 °C à 25 °C) pendant 15 minutes avant d'administrer.
- Ne pas agiter.
- La seringue préremplie doit être inspectée visuellement à la recherche de particules et d'une coloration anormale avant l'administration.
- Spikevax bivalent Original/Omicron BA.1 est une dispersion blanche à blanc cassé qui peut contenir des particules blanches ou translucides liées au produit. Ne pas administrer si le vaccin présente une coloration anormale ou contient d'autres particules.
- Les aiguilles ne sont pas incluses dans les boîtes de seringues préremplies.
- Utiliser une aiguille stérile de taille appropriée pour une injection intramusculaire (21 gauges ou plus fine).
- Retirer le capuchon de la seringue en tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Fixer l'aiguille en la tournant dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle soit fermement attachée à la seringue.
- Retirer le capuchon de l'aiguille lorsque vous êtes prêt(e) pour l'administration.
- Administrer la dose entière par voie intramusculaire.
- Après décongélation, ne pas recongeler.

#### Élimination

Tout médicament non utilisé ou déchet doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

#### Posologie et calendrier

Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 est administré à une dose 0,5 ml, au moins 3 mois après la dernière dose de vaccin contre la COVID-19.

Comme avec tous les vaccins injectables, il convient de toujours disposer d'un traitement médical approprié et de surveiller le sujet vacciné au cas où une réaction anaphylactique surviendrait suite à l'administration de Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5.

Les personnes doivent rester sous observation par un professionnel de santé pendant au moins 15 minutes après la vaccination.

Il n'existe pas de données permettant d'évaluer l'administration concomitante de Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 avec d'autres vaccins. Spikevax bivalent Original/Omicron BA.4-5 ne doit pas être mélangé à d'autres médicaments ou vaccins dans la même seringue.

## Administration

Le vaccin doit être administré par voie intramusculaire. Le site privilégié est le muscle deltoïde de la partie supérieure du bras. Ne pas administrer ce vaccin par voie intraveineuse, sous-cutanée ou intradermique.

### *Flacons multidoses*

## Administration

Tourner délicatement après la décongélation et avant chaque prélèvement.  
Le vaccin est prêt à l'emploi une fois décongelé. **Ne pas secouer, ni diluer.**

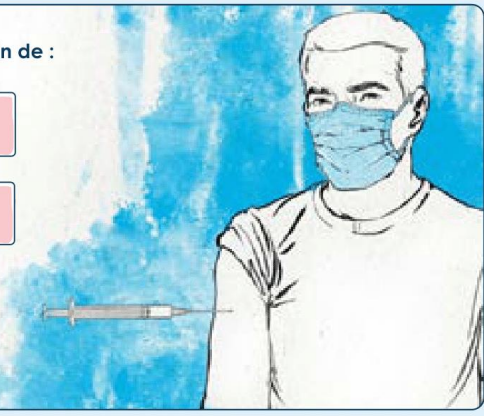
**Avant l'injection, vérifiez chaque dose afin de :**

Vérifier que le liquide est **blanc à blanc cassé**, à la fois dans le flacon et dans la seringue

Vérifier le volume dans la seringue

Le vaccin peut contenir des particules blanches ou translucides inhérentes au produit.

Si la dose n'est pas correcte, ou en présence d'une coloration anormale ou d'autres particules, ne pas administrer le vaccin.



### *Seringues préremplies*

Utiliser une aiguille stérile de taille appropriée pour une injection intramusculaire (21 gauges ou plus fine). Retirer le capuchon de la seringue préremplie en tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Fixer l'aiguille en la tournant dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle soit fermement attachée à la seringue. Retirer le capuchon de l'aiguille lorsque vous êtes prêt(e) pour l'injection. Administrer la dose entière par voie intramusculaire. Éliminer la seringue après usage. Pour usage unique exclusivement.