MenQuadfi®

MOLÉCULE	Polyosides de *Neisseria meningitidis* des groupes A,C,W, Y
FORME	Solution injectable
CLASSE ATC	Vaccins antiméningococciques (code : J07AH08)
LABORATOIRE	Sanofi Winthrop Industrie 82, av Raspail. 94250 Gentilly Information médicale, Pharmacovigilance, Réclamations qualité, Qualité de l'information et Déontologie de la visite médicale : Depuis la Métropôle : 0 800 394 000 Depuis les DROM-COM : 0 800 626 626

INFORMATIONS ADMINISTRATIVES

PRÉSENTATION	CODE CIP	LISTE	PRIX T.T.C.	SÉC. SOC.*
MenQuadfi®, solution injectable, boite de 1 flacon unidose (0,5 mL) de solution + 1 seringue Luer-Lock vide à usage unique + 2 aiguilles séparées munies d'un protège-aiguille	3400930244210	I	39,22 €	65 %

* Remb Séc soc à 65 % et agréé Collect, uniquement dans l'indication « immunisation active des sujets à partir de l'âge de 12 mois contre les maladies méningococciques invasives dues aux *Neisseria meningitidis* des groupes A, C, W-135 et Y, selon les recommandations en vigueur de la HAS datant du 7 mars 2024 et du 27 juin 2024 »

INFORMATIONS MÉDICALES

INDICATIONS

- Immunisation active des sujets à partir de 12 mois contre les infections invasives à méningocoques dues aux *Neisseria meningitidis* des groupes A, C, W et Y
- Ce vaccin doit être utilisé selon les recommandations officielles en vigueur

Place dans la stratégie thérapeutique :
cf. avis de la CT du 26/10/2021 et du 03/07/2024

SCHÉMA POSOLOGIQUE

- **Primovaccination** (sujets de 12 mois et plus) : 1 dose unique de 0,5 mL
- **Vaccination de rappel** : 1 dose unique de 0,5 mL, possible chez des sujets ayant préalablement reçu un vaccin méningococcique contenant les mêmes sérogroupes

Pour voir le détail de la posologie, cf. Posologie de la monographie

MODALITÉS D'ADMINISTRATION

- Injection uniquement par voie intramusculaire, de préférence dans le muscle deltoïde ou la partie antérolatérale de la cuisse en fonction de l'âge et de la masse musculaire

Pour voir les instructions de manipulation avant administration, cf. Elimination/Manipulation de la monographie

INFOS PRATIQUES

- Inspecter visuellement le vaccin, vérifier qu'il n'y a aucune particule et/ou modification de l'aspect physique (ou décoloration)
- **Instructions spécifiques aux seringues Luer-Lock :** pour fixer l'aiguille à la seringue, visser doucement l'aiguille dans le sens des aiguilles d'une montre sur la seringue jusqu'à sentir une légère résistance. Avant l'injection, enlever le joint flip-off du flacon et retirer 0,5 mL de solution du flacon, s'assurer de l'absence de bulle air. Utiliser une nouvelle aiguille pour administrer le vaccin
- **Conservation :** 4 ans au réfrigérateur (entre 2 °C et 8 °C), ne pas congeler. En cas d'excursion temporaire de température : les composants du vaccin sont stables à une température allant jusqu'à 25 °C pendant une durée de 72 h. A l'issue de cette période, utiliser MenQuadfi® ou le jeter

VIGILANCE

CONTRE-INDICATIONS

- Hypersensibilité aux substances actives ou à l'un des excipients ou suite à une précédente administration de ce vaccin ou d'un vaccin contenant les mêmes composants

SUITE

VIGILANCE (suite)

MISES EN GARDE ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- N'administrer en aucun cas MenQuadfi® par voie SC*, IV* ou ID*
- Évaluer les antécédents médicaux (en particulier les vaccinations antérieures et d'éventuels effets indésirables) et faire un examen clinique avant la vaccination
- **Hypersensibilité :** une surveillance et un traitement médical approprié doivent toujours être disponibles en cas de réaction anaphylactique suivant l'administration
- **Maladie intercurrente :** différer la vaccination chez les sujets souffrant d'une maladie fébrile sévère aiguë. Ne pas reporter la vaccination en cas d'affection bénigne (rhume…)
- **Syncope :** prendre des mesures pour prévenir toute blessure due à un éventuel évanouissement et prendre en charge les réactions syncopales
- **Patients avec thrombocytopénie ou troubles de la coagulation qui contre-indiquerait l'injection par voie IM*** (à moins que le bénéfice attendu ne l'emporte clairement sur le risque lié à l'administration) : administrer MenQuadfi® avec précaution
- **Protection :** uniquement contre *Neisseria meningitidis* des groupes A, C, W et Y. Comme tous les vaccins, une vaccination avec MenQuadfi® peut ne pas protéger tous les sujets vaccinés. Si un sujet présente un risque particulier d'exposition au sérogroupe A et qu'il a reçu une dose de MenQuadfi® plus d'un an environ auparavant, une dose de rappel peut être envisagée. Patients à risque élevé d'infection au sérogroupe A et ayant reçu le vaccin MenC-CRM dans la 1ère partie de leur vie : cf. Mises en garde de la monographie
- **Immunodéficience** : une réponse immunitaire adéquate peut ne pas être obtenue chez les patients recevant un traitement immunosuppresseur ou chez les patients immunodéprimés, cf. Mises en garde de la monographie
- **Vaccination tétanique** : la vaccination avec MenQuadfi® ne substitue pas aux vaccinations recommandées contre le tétanos

*SC : sous-cutanée, IV : intravasculaire, ID : intradermique, IM : intramusculaire

Pour voir le détail des mises en garde, cf. Mises en garde de la monographie

- **GROSSESSE :** MenQuadfi® peut être utilisé pendant la grossesse uniquement si le bénéfice attendu pour la mère est supérieur aux risques potentiels, dont ceux pour le fœtus
- **ALLAITEMENT :** MenQuadfi® doit être utilisé durant l'allaitement seulement si les bénéfices possibles l'emportent sur les risques potentiels

EFFETS INDÉSIRABLES

▼Ce médicament fait l'objet d'une surveillance supplémentaire qui permettra l'identification rapide de nouvelles informations relatives à la sécurité

- **Très fréquents (⩾ 1/10)**
  - Chez les sujets âgés de 2 ans et plus :
    - céphalées
    - myalgies
    - malaise, douleur au site d'injection
  - Chez les sujets âgés de 12 à 23 mois :
    - perte d'appétit
    - irritabilité
    - somnolence
    - pleurs anormaux
    - au site d'injection : sensibilité/douleur, érythème, gonflement
- **Fréquents (⩾ 1/100, < 1/10) :**
  - Chez les sujets âgés de 2 ans et plus :
    - fièvre, au site d'injection : gonflement, érythème
  - Chez les sujets âgés de 12 à 23 mois :
    - vomissements, diarrhées
    - fièvre

Pour voir l'ensemble des effets indésirables, **cf. Effets indésirables** de la monographie

INTERACTIONS

- **Co-administration avec d'autres vaccins :**
  - Utiliser des sites d'injection sur des membres distincts et des aiguilles différentes
  - **de 12 à 23 mois** : possible avec le vaccin rougeole-oreillons-rubéole (R.O.R), le vaccin contre la varicelle (V), les vaccins combinés diphtérie-tétanos-coqueluche acellulaire (DTCa), incluant la combinaison DTCa avec l'hépatite B (hép B), la poliomyélite inactivée (P) ou *Haemophilus influenzae* type B (Hib)
  - **de 10 à 17 ans** : possible avec les vaccins diphthérie, tétanos, coqueluche acellulaire (adsorbé, réduit en antigènes) (dTca) ou dTca et le vaccin poliomyélitique inactivé (dTcaP), et avec le vaccin Papillomavirus Humain 4-valent (4vHPV).ou le vaccin Papillomavirus Humain 9-valent (9vHPV), cf. Interactions de la monographie
  - **Vaccin PCV13 :** co-administration possible avec MenQuadfi®
    Enfant de 12 à 23 mois à risque élevé d'infection au sérogroupe A : l'utilisation de MenQuadfi® et PCV13 peut être envisagée en administration séparée
  - la réponse immunitaire de MenQuadfi® n'a pas été affectée lorsqu'un vaccin contre le méningocoque de sérogroupe B a été co-administré

Pour voir l'ensemble et le détail des interactions, cf. Interactions de la monographie

Cliquez ici pour voir la monographie