

Dans l'actualité - 16 septembre 2025

- [Les précédents textes](#)

Vaccination antiméningococcique : quelques repères

Les infections invasives à méningocoques sont en général des méningites ou des septicémies aiguës. Elles sont rares, mais très graves et à l'origine de séquelles, notamment neurologiques, cognitives, cutanées, visuelles ou auditives. Elles sont parfois mortelles, même avec des soins appropriés. Ces infections touchent plus fréquemment les jeunes enfants, surtout avant l'âge de 3 ans. Dans une moindre mesure, elles touchent les adolescents et les jeunes adultes, avec un pic à l'âge de 18 ans, et les personnes âgées de plus de 90 ans. En France, parmi les infections invasives à méningocoques, celles liées au séro groupe B sont les plus fréquentes.

Vaccination contre le méningocoque B. En France, depuis janvier 2025, la vaccination contre le méningocoque B est obligatoire chez les nourrissons avant l'âge de 2 ans. La balance bénéfices-risques de cette vaccination généralisée est incertaine, étant donné les nombreuses inconnues concernant notamment son efficacité clinique et ses effets indésirables. Des syndromes de Kawasaki et des syndromes néphrotiques ont été rapportés après vaccination contre le méningocoque B.

La vaccination contre le méningocoque B peut aussi être proposée à toute personne âgée de 15 à 24 ans révolus.

Sérogroupe(s) de <i>Neisseria meningitidis</i>	Vaccin Composition	Forme pharmaceutique et présentation	Âge minimal selon les RCP français ou européens
Vaccins monovalents séro groupe B	Bexsero° non conjugué , comportant quatre protéines recombinantes, antigènes de surface de <i>N. meningitidis</i>	suspension injectable IM, en seringue préremplie (avec aiguille)	2 mois
	Trumenba° non conjugué , comportant deux protéines recombinantes, antigènes de surface de <i>N. meningitidis</i>	suspension injectable IM, en seringue préremplie (avec aiguille)	10 ans

Vaccination contre les méningocoques A,C,W,Y. En France, en réponse à l'augmentation des infections invasives à méningocoques W et Y et à la quasi-disparition des infections par le méningocoque C, la Haute autorité de santé (HAS) a recommandé de remplacer le vaccin méningococcique C par un vaccin méningococcique A,C,W,Y.

Depuis janvier 2025, la vaccination avec un vaccin méningococcique A,C,W,Y est devenue obligatoire chez les nourrissons. Le choix d'un schéma vaccinal débutant dès l'âge de 6 mois vise à protéger les enfants durant leur première année de vie. Mais en l'absence d'évaluation de cette stratégie vaccinale chez les enfants âgés de moins de 1 an, ses effets sont incertains.

La vaccination avec un vaccin méningococcique A,C,W,Y est recommandée par la HAS chez les adolescents âgés de 11 à 14 ans, qu'ils aient été vaccinés ou non auparavant. Dans le cadre du rattrapage vaccinal, elle est aussi recommandée chez les adolescents et jeunes adultes âgés de 15 à 24 ans. Les résultats d'études épidémiologiques suggèrent une efficacité de cette stratégie vaccinale, qui vise à éviter des séquelles graves et des morts chez les adolescents.

Dans les diverses tranches d'âge, les effets indésirables locaux et généraux des vaccins méningococciques A,C,W,Y sont communs à ceux des autres vaccins, en général bénins.

Sérogroupe(s) de <i>Neisseria meningitidis</i>	Vaccin Composition	Forme pharmaceutique et présentation	Âge minimal selon les RCP français ou européens
Vaccins tétravalents sérogroupe(s) A,C,W,Y	MenQuadfi° conjugué à l'anatoxine tétanique	solution injectable IM, en flacon (avec 1 seringue et 2 aiguilles)	1 an
	Menveo° conjugué à la protéine CRM-197 de <i>Corynebacterium diphtheriae</i>	poudre et solution pour solution injectable IM, en flacons	2 ans
	Nimenrix° conjugué à l'anatoxine tétanique	poudre et solvant pour solution injectable IM, flacon de poudre avec 1 seringue préremplie de solvant + 2 aiguilles	6 semaines

La tableauscopie complète "[Vaccins méningococciques commercialisés en France](#)" est disponible dans l'Application Prescrire.

En France, les infirmiers et les pharmaciens font partie des personnes autorisées à prescrire et administrer les vaccins méningococciques B et A,C,W,Y aux personnes concernées par les recommandations du calendrier vaccinal en vigueur, à partir de l'âge de 11 ans.

©Prescrire

Pour aller plus loin :

- + "[Menquadfi° et Nimenrix°, deux vaccins méningococciques tétravalents A,C,W,Y conjugués](#)" *Rev Prescrire* 2025 ; **45** (497) : 189.
- + "[Vaccination contre les méningocoques. Vaccin tétravalent A,C,W,Y en remplacement du vaccin monovalent C](#)" *Rev Prescrire* 2024 ; **44** (493) : 843-845.
- + "[Biologistes, infirmiers, pharmaciens, préparateurs, sages-femmes et étudiants : nouvelles missions vaccinales](#)" *Rev Prescrire* 2023 ; **43** (481) : 819-820.
- + "[Vaccination contre le méningocoque B. Mi-2022, la vaccination généralisée des nourrissons est d'intérêt incertain](#)" *Rev Prescrire* 2022 ; **42** (467) : 687-688.
- + "[Vaccin méningococcique A,C,W,Y dès l'âge de 1 an \(MenQuadfi°\)](#)" *Rev Prescrire* 2022 ; **42** (465) : 489-490.
- + "[Vaccin méningococcique B contenant des lipoprotéines fHbp A et B \(Trumenba°\)](#)" *Rev Prescrire* 2022 ; **42** (464) : 412-413.
- + "[Vaccin méningococcique B \(Bexsero°\). Un vaccin immunogène peut-être utile en cas d'épidémie](#)" *Rev Prescrire* 2014 ; **34** (366) : 251-255.
- + "[Vaccin méningococcique A,C,W135,Y conjugué à l'anatoxine tétanique \(Nimenrix°\). Immunogène dès l'âge de 1 an](#)" *Rev Prescrire* 2013 ; **33** (359) : 650-653.
- + "[Vaccin méningococcique conjugué A, C, W135, Y \(Menveo°\) à partir de l'âge de 2 ans. Plus immunogène que le vaccin non conjugué](#)" *Rev Prescrire* 2013 ; **33** (353) : 176-177.
- + "[Purpura fulminans méningococcique](#)" Premiers Choix Prescrire