



MÉMO VACCINATION

Données synthétiques
**pour la pratique
vaccinale
de 0 à 24 ans**

De quelles maladies la vaccination de 0 à 24 ans vise-t-elle à protéger ?

- Diphthérie, Tétanos, Coqueluche, Poliomyélite (DTCaP ou dTcaP selon l'âge)
- Grippe
- Haemophilus influenzae : Hib
- Hépatite B : HepB
- Méningocoque B : MnB
- Méningocoques A,C,W,Y : MnACWY
- Papillomavirus Humains : HPV
- Pneumocoque : PnC
- Rougeole/oreillons/Rubéole : ROR
- Rotavirus : Rota
- Tuberculose : BCG selon les régions ou les risques
- Varicelle (à partir de 12 ans si pas immunisé par la maladie)



Quels vaccins sont sur le marché en France ?

■ **BCG** : Vaccin AJVaccines®

■ **DTCaP+Hib+Hep B** (hexavalent) : Infanrix Hexa® / Hexyon® / Vaxelis®

■ **DTCaP** (quadrivalent) : InfanrixTetra® / Tétravac-acellulaire®

■ **dTcaP** (quadrivalent avec valences d et ca atténuées) : Boostrixtetra® / Repevax®

Les valences diphtérie et coqueluche ont des dosages différents (D ou d et Ca ou ca) selon les vaccins. Se référer aux âges d'administration.

■ **Grippe** : Vaxigrip tetra® / Influvac tetra® / Fluarix tetra®

■ **Hep A** : • Enfants (12 mois à 15 ans) : Havrix® 720 U / Avaxim® 80 U

• Adolescents (à partir de 16 ans) : Avaxim® 160 U / Havrix® 1440 U

■ **Hep B** : • Enfants : Engerix® B10 µg / HBVaxpro® 5 µg

• Adolescents et adultes (à partir de 16 ans) : Engerix® B20 µg / HBVaxpro® 10 µg

■ **HPV** : Gardasil 9®

■ **MnACWY** : Nimenrix® / MenQuadfi® (à partir de 12 mois) / Menveo® (à partir de 2 ans)

■ **MnB** : Bexsero® / Trumenba® (à partir de l'âge de 10 ans)

■ **MnC** : Neisvac® / Menjugate® (à partir de l'âge de 12 mois)

■ **PnC** : Prevenar 13® / Vaxneuvance® / Pneumovax® (non conjugué)

■ **Rotavirus** : Rotarix® / RotaTeq®

■ **ROR** : M-M-RVaxPro® / Priorix®

■ **Varicelle** : Varilrix® / Varivax®

Quel vaccin à quel âge ?

En dehors des rattrapages et situations particulières

1 mois	BCG ^R
2 mois	DTCaP, Hib, Hep B ^O (hexavalent) + PnC ^O + Rota ^R
3 mois	MnB ^O + Rota ^R
4 mois	DTCaP, Hib, Hep B ^O (hexavalent) + PnC ^O + Rota ^R (Si utilisation du RotaTeq [®])
5 mois	MnB ^O
6 mois	MnACWY ^O
11 mois	DTCaP, Hib, Hep B ^O (hexavalent) + PnC ^O
12 mois	ROR ^O + MnACWY ^O + MnB ^O Il est difficile en pratique de réaliser les 3 vaccins à la même séance. On peut proposer d'injecter le MnACWY à 13 mois.
16-18 mois	ROR ^O
6 ans	DTCaP ^R (quadrivalent)
11-13 ans	dTcaP ^R (quadrivalent atténué pour les valences d et ca)
11-14 ans	HPV ^R (2 doses : 0,6 mois) + MnACWY ^R

Obligatoire | Recommandé

	1 mois	2 mois	3 mois	4 mois	5 mois	6 mois	11 mois	12 mois	16-18 mois	6 ans	11-13 ans	11-14 ans
BCG^①	●											
DTCaP		●		●			●					
Hib		●		●			●					
Hep B		●		●			●					
PnC^②		●		●			●					
MnACWY^③						●		●				●
MnB			●		●			●				
ROR								●	●			
Rota^④		●	●	●								
DTCaP										●		
dTcaP^⑤											●	
HPV												●

- La vaccination par le BCG est fortement recommandée pour les enfants exposés à un risque élevé de tuberculose dans leur entourage ou dans leur environnement.
- Pour la primo vaccination antipneumococcique, on utilise uniquement le Prevenar 13[®] ou le Vaxneuvance[®]. Pour les prématurés et les nourrissons à risque élevé d'IP : une dose à 2 mois, 3 et 4 mois avec un rappel à l'âge de 11 mois. Le Pneumovax[®] n'est utilisé que pour compléter la vaccination des enfants à risque d'infection invasive à pneumocoque à partir de 2 ans.
- La deuxième dose de vaccin contre les méningocoques ACWY peut-être différée à 13 mois pour éviter 3 injections à la même séance.
- Si le vaccin Rotavirus est proposé, après une évaluation bénéfice risque individuelle, il est administré par voie orale. En 2 doses pour Rotarix[®], en 3 doses pour RotaTeq[®].
- La première dose peut-être administrée à partir de 6 semaines. La dernière au plus tard à 24 semaines pour Rotarix[®] et 20-22 semaines pour RotaTeq[®].
- Si l'enfant avait reçu à 6 ans dTCaP, faire dans ce cas DTCaP à 11-13 ans.

Rattrapages et/ou absence d'immunité **jusqu'à 24 ans**



Hépatite B

■ Entre 11 et 15 ans révolus :

2 doses (ENGERIX® B20 µg), en respectant un intervalle de 6 mois entre les deux doses.

■ Après 16 ans : 3 doses.

Envisager une sérologie préalable.

HPV

■ 2 doses espacées de 6 à 13 mois **jusqu'à 14 ans.**

■ 3 doses à 0, 2 et 6 mois **entre 15 ans et 19 ans révolus** et jusqu'à 26 ans pour les hommes ayant des relations sexuelles avec les hommes.

ROR

Pour les personnes nées depuis 1980 :

2 doses à au moins 1 mois d'intervalle si pas de vaccin antérieur ; **1 dose** si une seule dose vaccinale antérieure. Faire une 3^{ème} dose si la 1^{ère} a été faite avant 12 mois.

Méningocoque ACWY

Si pas de vaccination antérieure,
1 dose de 15 à 24 ans.

Varicelle

À partir de 12 ans, 2 doses en l'absence d'antécédent de varicelle et séronégatif (sérologie facultative), espacées de 4 à 8 semaines (Varivax®) ou de 6 à 10 semaines (Varilrix®).

Hépatite A

Pour les enfants :

- à partir de l'âge de 1 an, nés de familles dont l'un des membres (au moins) est originaire d'un pays de haute endémicité et susceptibles d'y séjourner ;
- accueillis dans les établissements et services handicapés ;
- atteints de mucoviscidose et/ou de pathologie hépatobiliaire.

Pour les personnels :

- s'occupant d'enfants n'ayant pas atteint l'âge de la propreté (personnels de crèches, assistants maternels...) ;
- travaillant dans des structures collectives d'accueil pour personnes handicapées ;
- chargés du traitement des eaux usées et des égouts.
- impliqués dans la préparation alimentaire en restauration collective ;

Pour les hommes ayant des relations sexuelles avec des hommes (HSH).

Jusqu'à 15 ans révolus :

Avaxim 80[®] : 2 doses (0 et 6 à 36 mois plus tard)

Havrix 720[®] : 2 doses (0 et 6 à 12 mois plus tard)

Population adulte :

Avaxim 160[®] : 2 doses (0 et 6 à 12 mois)

Havrix 1440[®] : 2 doses (0 et 6 à 12 mois)

Vaqta 50[®] : 2 doses (0 et 6 à 18 mois)

Populations à risque particulier

Les rattrapages ou mises à jour des vaccinations contre le pneumocoque, le méningocoque B, l'hépatite A et la grippe ne sont indiquées **que pour les populations à risque particulier.**

Vaccination contre la grippe

	Dose	Nombre de doses
À partir de 6 mois	1	1 ou 2* à 1 mois d'intervalle
À partir de 9 ans	1	1

La vaccination contre la grippe est indiquée pour les enfants à partir de l'âge de 6 mois, les adolescents et les jeunes adultes présentant des facteurs de risque de complications et pour les fratries des nourrissons de moins de 6 mois présentant des facteurs de risque de grippe grave.

*L'administration d'une seconde dose est nécessaire chez les enfants âgés de 6 mois à 8 ans qui reçoivent une vaccination antigrippale pour la première fois.
Source : HAS. Révision de la stratégie de vaccination contre la grippe saisonnière. 30/06/2022



MÉMO VACCINATION

Données synthétiques pour la pratique vaccinale de 0 à 24 ans

Document élaboré par le groupe de travail
sur la vaccination : cmg.fr/vaccination/

Avec le soutien de **Santé publique France**