

Pediatrie

Vaccinaties bij kinderen



Beste ouder,

Het is belangrijk om kinderen te vaccineren. Vaccinatie beschermt niet alleen je kind, maar ook je gezin en de mensen rondom jullie.

De vaccins uit het basisvaccinatieschema zijn gratis en worden toegediend via de consultatiebureaus van Kind en Gezin, de huisarts of de kinderarts. Sommige vaccinaties buiten dit schema kunnen ook nuttig zijn voor jouw kind. Deze brochure helpt je om hierover een weloverwogen beslissing te nemen.

Sommige mutualiteiten betalen jaarlijks een klein bedrag terug voor extra vaccinaties. Informeer hierover bij je mutualiteit.



Vaccinatie tegen meningokokken B (Bexsero®)

Meningokokken zijn bacteriën die ernstige infecties kunnen veroorzaken, zoals hersenvliesontsteking of bloedvergiftiging. De eerste klachten zijn vaak vaag, maar de ziekte kan snel evolueren en levensbedreigend worden.

Het risico is het grootst bij kinderen tussen 0 en 5 jaar en bij jongeren tussen 15 en 20 jaar.

Er bestaan verschillende types meningokokken. In Europa komen vooral de types B, C, W en Y voor. Het vaccin tegen meningokokken A, C, W en Y maakt deel uit van het basisvaccinatieschema en wordt op de leeftijd van 15 maanden toegediend via Kind en Gezin. Dit vaccin beschermt niet tegen meningokok type B, die momenteel het meest voorkomt.

Voor wie?

Omdat een infectie met meningokokken B al op zeer jonge leeftijd kan voorkomen, kan vaccinatie overwogen worden vanaf de leeftijd van 2 maanden. Ook de **Hoge Gezondheidsraad** ondersteunt deze aanbeveling.

Het vaccin tegen meningokokken B maakt geen deel uit van het basisvaccinatieschema. Daarom wordt het niet toegediend via Kind en Gezin. Je kan hiervoor terecht bij je huisarts of kinderarts.



Het is wel belangrijk dat extra vaccinaties geen vertraging veroorzaken in het gewone vaccinatieschema.

Toedieningsschema

Het vaccin kan toegediend worden vanaf de leeftijd van 2 maanden. Bij kinderen jonger dan 2 jaar bestaat het schema uit twee basisvaccinaties en één herhalingsvaccin. Vanaf de leeftijd van 2 jaar volstaan twee vaccinaties met een interval van minstens één maand.

Bij jonge kinderen mag dit vaccin samen met andere vaccins worden toegediend of met een tussentijd van één week na een ander vaccin.

Kostprijs

De kostprijs bedraagt **ongeveer 87 euro per vaccin**. Dit vaccin wordt niet terugbetaald.



Vaccinatie tegen pneumokokken (Prevenar®)

Pneumokokken zijn een belangrijke oorzaak van middenoorontstekingen en longinfecties. Ze kunnen ook ernstige infecties veroorzaken, zoals hersenvliesontsteking en bloedvergiftiging.

De laatste jaren neemt het aantal ernstige pneumokokkeninfecties toe door types waartegen het Prevenar 13-vaccin, dat gratis wordt toegediend, geen bescherming biedt. Er wordt aanbevolen een Prevenar 20-vaccin te geven dat wel beschermt tegen deze opkomende types.

Voor wie?

De **Hoge Gezondheidsraad** adviseert een 20-valent vaccin voor alle kinderen jonger dan 5 jaar, en in het bijzonder voor kinderen met een verminderde weerstand.

Toedieningsschema

Het schema bestaat uit drie vaccins met telkens minstens acht weken tussen, gevolgd door een vierde vaccin op de leeftijd van twaalf maanden.

Voorgesteld schema:

- 8 weken
- 16 weken
- 24 weken
- 12 maanden

Ook als je kind al één of meerdere vaccins met Prevenar 13 kreeg, kan nog worden overgeschakeld naar Prevenar 20. Bespreek deze mogelijkheid met je huisarts of kinderarts. Je hebt een voorschrift nodig. Je koopt het vaccin bij de apotheek en brengt het mee naar de afspraak bij Kind en Gezin of je arts.

Kostprijs

Dit vaccin wordt niet terugbetaald en kost **ongeveer 67 euro per vaccin**.



Vaccinatie tegen varicella (windpokken)

Windpokken is een veelvoorkomende kinderziekte die wordt veroorzaakt door het varicella-zostervirus. Bijna elk kind krijgt windpokken.

Kinderen herstellen meestal binnen enkele dagen en zijn daarna levenslang beschermd. Het virus blijft wel aanwezig in het lichaam. Wanneer het later opnieuw actief wordt, kan het zona of gordelroos veroorzaken.

Meestal verlopen windpokken zonder complicaties. Soms kunnen er toch problemen optreden, zoals een longontsteking, een bacteriële huidinfectie of een ontsteking van de hersenen.

Bij volwassenen en kinderen ouder dan 14 jaar verloopt de ziekte vaak ernstiger. Ook mensen met een verminderde weerstand lopen meer risico.

Voor wie?

Algemene vaccinatie tegen windpokken wordt momenteel niet aanbevolen. Er zijn nog onvoldoende gegevens over de exacte duur van de bescherming. Die wordt geschat op

10 tot 20 jaar na twee dosissen.

In sommige situaties kan vaccinatie toch zinvol zijn:

- adolescenten en volwassenen die nog geen windpokken hebben doorgemaakt en geen antistoffen hebben
- vrouwen met een kinderwens die niet beschermd zijn
- kinderen en volwassenen bij wie een orgaantransplantatie of behandeling die de weerstand onderdrukt gepland is
- gezondheidswerkers die niet beschermd zijn
- personen die niet beschermd zijn en nauw contact hebben met mensen met een immuunstoornis of met pasgeborenen

Toedieningsschema

Het vaccin beschermt goed tegen windpokken. Het kan ook nog toegediend worden binnen de drie dagen na contact met een besmet persoon.

Vaccinatie kan vanaf de leeftijd van twaalf maanden. Er zijn twee dosissen nodig met een interval van vier tot acht weken. Het vaccin mag samen met andere vaccins worden toegediend.

Kostprijs

Het vaccin bestaat onder de naam Varilrix® of Provarivax® en kost **ongeveer 50 euro per dosis**.

Vaccinatie tegen influenza (griep)

Voor wie?

Het griepvaccin wordt aanbevolen voor kwetsbare groepen, zoals:

- volwassenen vanaf 65 jaar
- zwangere vrouwen
- mensen die in een woonzorgcentrum of andere instelling verblijven
- kinderen ouder dan 6 maanden met chronische aandoeningen, zoals longproblemen, hartafwijkingen, nierziekten of afweersstoornissen
- kinderen die langdurig behandeld worden met acetylsalicylzuur

Ook gezonde personen die samenwonen met baby's jonger dan 6 maanden of met kwetsbare personen laten zich best vaccineren.

Toedieningsschema

Het vaccin wordt elk jaar toegediend, meestal tussen oktober en december.

Kinderen jonger dan 9 jaar die voor het eerst worden gevaccineerd, hebben twee dosissen nodig met minstens vier weken tussen.

Kostprijs

Het vaccin kost **ongeveer 12 euro**.

Voor chronisch zieke kinderen is een terugbetaling voorzien.

Vaccinatie tegen humaan papillomavirus (Gardasil 9®)

Het humaan papillomavirus of HPV kan verschillende vormen van kanker veroorzaken, waaronder baarmoederhalskanker. Het virus kan ook kankers van de penis, anus en het hoofd-halsgebied veroorzaken. Daarnaast kan HPV genitale wratten veroorzaken.

Voor wie?

De **Hoge Gezondheidsraad** raadt vaccinatie aan voor meisjes en jongens van 9 tot en met 14 jaar. Op deze leeftijd hebben de meeste kinderen nog geen HPV-infectie doorgemaakt en reageert het afweersysteem het best op vaccinatie.

Toedieningsschema

Tot de leeftijd van 15 jaar bestaat het schema uit twee dosissen met zes maanden tussen.

Vanaf 15 jaar wordt voor een inhaalvaccinatie een schema met drie dosissen aanbevolen:

- 1 tot 2 maanden tussen de eerste en tweede dosis
- 6 maanden tussen de tweede en derde dosis

Kostprijs

Het vaccin kost **ongeveer 135 euro per dosis**.

Momenteel is er een gratis vaccinatie voorzien voor leerlingen van het eerste jaar secundair onderwijs. Voor meisjes die niet in aanmerking komen voor gratis vaccinatie, kan onder bepaalde voorwaarden een gedeeltelijke terugbetaling via het RIZIV mogelijk zijn.



Reisvaccinaties

Ga je op reis? Raadpleeg dan de website van het **Instituut voor Tropische Geneeskunde**: www.itg.be/N/reisgeneeskunde. Daar vind je informatie over aanbevolen vaccinaties, gezondheidsadvies per bestemming, reis-apotheek en voorbereiding van je reis.

Zorg ervoor dat je basisvaccinaties in orde zijn en raadpleeg je arts minstens één maand voor vertrek als bijkomende vaccinaties nodig kunnen zijn.

Als een vaccinatie tegen gele koorts nodig is, moet je terecht bij een erkend vaccinatie-centrum.

Antwerpen:

Instituut voor Tropische Geneeskunde

Kronenburgstraat 43/3

2000 Antwerpen

Een afspraak maak je via www.itg.be/afspraken

Brussel:

UZ Brussel

Laarbeeklaan 101

1090 Brussel

Een afspraak maak je via 02 477 60 61

Gent:

Reiskliniek Gent - dienst algemene inwendige ziekten (polikliniek 2)

De Pintelaan 185

9000 Gent

Een afspraak maak je via 09 332 23 50
of 09 332 23 45

Vaccinatie tegen hepatitis A (Havrix Junior®)

Hepatitis A, ook wel geelzucht genoemd, is een zeer besmettelijke ziekte die veroorzaakt wordt door het hepatitis A-virus. Het virus veroorzaakt een ontsteking van de lever en wordt overgedragen via besmet voedsel of water, of via contact met voorwerpen die rechtstreeks of onrechtstreeks besmet zijn met stoelgang van besmette personen.

De kans op besmetting is groter in landen waar de hygiëne minder goed is, zoals in delen van Afrika, Azië, Latijns-Amerika, het Nabije Oosten en Zuid- en Oost-Europa.

Voor wie?

Vaccinatie tegen hepatitis A wordt sterk aanbevolen voor iedereen die reist naar Afrika (inclusief Marokko, Algerije, Tunesië, Libië en Egypte), Latijns-Amerika of Azië, ook naar het Nabije Oosten. Dat geldt ook als het om een korte reis gaat.

Zelfs wanneer je verblijft in een luxehotel, blijf je blootgesteld aan het risico op een besmetting met hepatitis A.

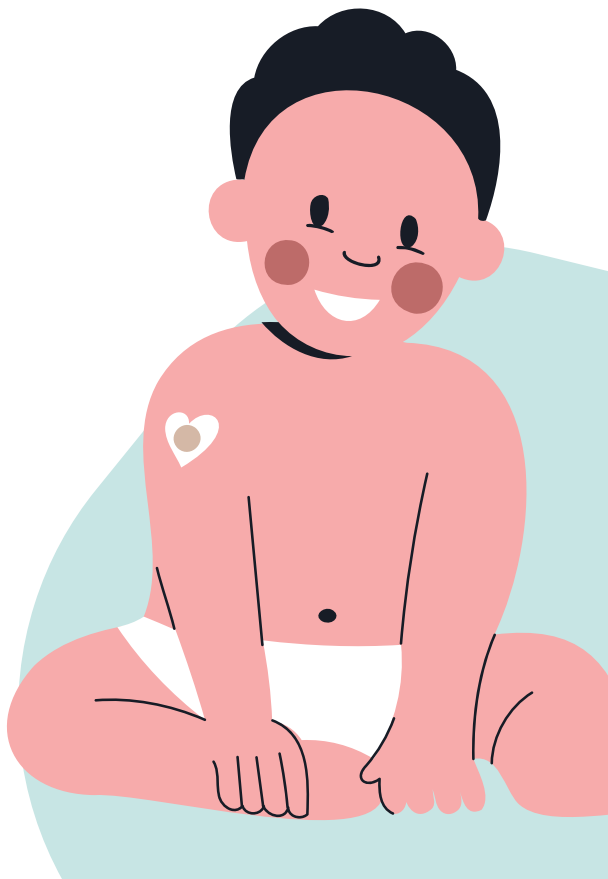
Toedieningsschema

Het vaccin kan toegediend worden vanaf de leeftijd van 1 jaar.

Voor een volledige bescherming zijn 2 dosissen nodig. Tussen beide dosissen zit een interval van 6 tot 12 maanden. Na een volledig vaccinatieschema ben je minstens 25 jaar beschermd, mogelijk zelfs langer. Ook wanneer je reis snel nadert, kan het vaccin nog kort voor vertrek worden toegediend.

Kostprijs

Het vaccin kost **ongeveer 30 euro**.



Vaccinatie tegen tekenencefalitis (TBE) (FSME-IMMUN Junior®)

Tekenencefalitis (TBE of tick-borne encephalitis) wordt veroorzaakt door een virus dat wordt overgedragen door teken. Tekenen die besmet zijn met dit virus komen vooral voor in bosrijke streken van Centraal- en Oost-Europa en in sommige gebieden van Noord-Europa. Slechts een klein deel van deze teken draagt het virus.

Het risico op besmetting is seizoensgebonden en loopt van de vroege lente (april) tot en met de herfst (oktober).

Voor wie?

Vaccinatie tegen tekenencefalitis wordt aanbevolen wanneer je tijdens het teken-seizoen naar bosrijke streken in Centraal-, Oost- of Noord-Europa reist en er veel buitenactiviteiten plant, zoals wandelen, rondtrekken of kamperen.

Toedieningsschema

De basisvaccinatie bestaat uit drie dosissen:

- tussen de eerste en tweede dosis zit een interval van 1 tot 3 maanden
- tussen de tweede en derde dosis zit een interval van 5 tot 12 maanden

Als je naar een risicogebied reist, krijg je best de eerste twee dosissen vóór vertrek.

Na de basisvaccinatie ben je maximaal drie jaar beschermd. Drie jaar na de derde dosis wordt een boostervaccin aanbevolen. Nadien wordt deze best om de 5 tot 10 jaar herhaald.

Het vaccin kan toegediend worden vanaf de leeftijd van 1 jaar.

Kostprijs

Het vaccin kost **ongeveer 40 euro**.





az Rivierenland

groots in zorg, persoonlijk in aanpak



Wil je meer weten?

Besprek de mogelijkheden voor extra vaccinaties met je huisarts of kinderarts.

Meer informatie vind je op:

www.laatjevaccineren.be: informatie over basisvaccinaties

www.itg.be: informatie over reisgeneeskunde en aanbevolen vaccinaties per land of regio

www.zorg-en-gezondheid.be: adviezen van de Hoge Gezondheidsraad over vaccinaties



Kinderartsen AZ Rivierenland

dr. Isabelle Boone
dr. Elke Clauwaert
dr. Muriel Koninckx
dr. Mirjam de Willigen
dr. Katrien Nieuwinckel
dr. Mieke Van Goethem

CAMPUS RUMST

's Herenbaan 172 | 2840 Rumst
03 880 90 11
spoedgevallen: 03 880 95 20

CAMPUS BORNEM

Kasteelstraat 23 | 2880 Bornem
03 880 90 11
spoedgevallen: 03 890 16 03

CAMPUS WILLEBROEK

Tisseltsesteenweg 27 | 2830 Willebroek
03 880 90 11

ref.: 50006396 (B) - 50120399 (R)

versie: 01/10/2026

foto's & illustraties: Adobe stock

eigenaar: dr. Katrien Nieuwinckel, pediater

v.u.: Sofie Vermeulen, communicatieverantwoordelijke

Maatschappelijke zetel:

vzw AZ Rivierenland | 's Herenbaan 172 | 2840 Rumst

RPR 0416 851 659 | Erkenningsnummer 104 | Bevoegde rechtbank: Antwerpen

www.azrivierenland.be | info@azr.be