



Ministerie van Volksgezondheid,  
Wetenschap en Sport

## Huidig Stelsel vaccinatiezorg





## Beleid t.a.v. vaccinatie

### Doel vaccinatiebeleid

- Zo veel mogelijk gezondheidswinst door vaccins
- Of, zo min mogelijk gezondheidsverlies door ziekten die via vaccins kunnen worden voorkomen

### Hoe bereiken we doel?

1. Groot bereik (= hoge vaccinatiegraad) met programmatisch vaccinatieaanbod ikv publieke gezondheid:
  - Rijksvaccinatieprogramma (RVP),
  - Nationaal Programma Grieppreventie (NPG)
  - en Nationaal Programma Pneumokokkenvaccinatie Volwassenen (NPPV)
2. Optimaliseren vaccinatie voor medische risicogroepen ikv Zorgverzekeringswet (Zwv)

### Inzet op:

- Toevoegingen en wijzigingen vaccinatieprogramma's (implementaties)
- Verhogen vaccinatiegraad
- En komende periode: verbeteren stelsel vaccinatiezorg



## Betrokken partijen

### Advisering over vaccins

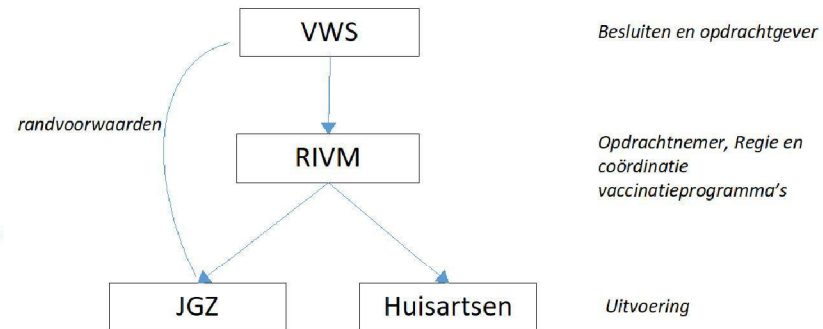
- CBG en EMA → markttoelating
- Zin → aanspraak Zvw
- Gezondheidsraad → vaccinatieaanbod overheid

### Uitvoering

- RIVM (regie/coördinatie, inkoop en logistiek, registratie)
- Jeugdgezondheidszorg (JGZ)
- Huisartsen

### Controle

- Lareb
- IGJ





## Van productie vaccins tot in de arm- dat duurt even

1. Vaccinproductie (fase 1-4) kan tot wel 20 jaar duren
2. Markttoelating (EMA en CBG): doorlooptijd ook ordegröte jaar/jaren
3. Advisering GR obv werkagenda; doorlooptijd maanden tot ruim 1-2 jaar
4. Besluitvorming VWS (financiële dekking, uitvoerder); min 3 maanden, vaak langer
5. Implementatie RIVM (richtlijnontwikkeling, registratie, voorlichtingscampagne); minimaal 1 jaar

## Welke vaccinaties krijgt mijn kind?

Inenting 1  
 Inenting 2

### 3 maanden

DKTP-Hib-HepB

Pneu



### 5 maanden

DKTP-Hib-HepB

Pneu



### 11 maanden

DKTP-Hib-HepB

Pneu



### 14 maanden

BMR

MenACWY



### 4 jaar

DKTP



### 9 jaar

DTP

BMR



### 10 jaar

(2e inenting half jaar later)

HPV

HPV



### 14 jaar

MenACWY



#### Extra DKTP-Hib-HEPB vaccinatie op de leeftijd van 2 maanden

Een kind krijgt een extra vaccinatie bij 2 maanden als moeder niet geïmuneerd is tegen kinkhoest tijdens de zwangerschap, en in bijzondere situaties. De jeugdarts bespreekt dit met je.

#### Betekenis afkortingen

|   |           |      |                               |      |              |         |                       |
|---|-----------|------|-------------------------------|------|--------------|---------|-----------------------|
| D | Difterie  | P    | Polio                         | Pneu | Pneumokokken | R       | Rodehond              |
| K | Kinkhoest | Hib  | Haemophilus influenzae type b | B    | Bof          | MenACWY | Meningokokken ACWY    |
| T | Tetanus   | HepB | Hepatitis B                   | M    | Mazelen      | HPV     | Humaan Papillomavirus |



## Nationaal Programma Grieppreventie (NPG)

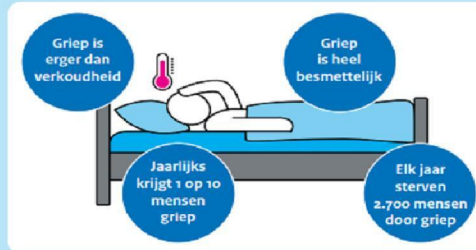
Alle 60-plussers en medische  
risicogroepen jaarlijks via huisarts

## Pneumokokkenvaccinatie

Alle 60-80-jarigen iedere 5jaar  
bij huisarts

Griep (influenza) kan ernstige gevolgen hebben. Vooral als u diabetes, een hart-, long- of nierziekte of minder weerstand heeft. Of als u 60 jaar of ouder bent. De grieprik is de beste manier om u tegen griep te beschermen. Ook als u zich nu gezond voelt.

### Griep en de mogelijke gevolgen



Door griep kunt u **longontsteking** of **hartproblemen** krijgen.



Als u een **ziekte** heeft (bv. diabetes), kan deze erger worden.



Uw **gezondheid** kan ook na de griep minder goed blijven.



### De grieprik beschermt

- ✓ De grieprik is de **beste manier om u te beschermen** tegen de ernstige gevolgen van griep.
- ✓ U beschermt met de grieprik ook **anderen**.
- ✓ U krijgt **geen griep** van de grieprik.

40% ↓

Door de grieprik heeft u ongeveer 40% **minder kans** op griep.



Als u toch griep krijgt, wordt u vaak **minder ernstig** ziek.



De grieprik helpt u zo **gezond** en **actief** mogelijk te blijven.



### Elk jaar een nieuwe grieprik

Er zijn **verschillende soorten** griepvirussen.

Deze griepvirussen **veranderen** steeds.

Daarom wordt elk jaar een **nieuwe grieprik** gemaakt.

Soms verandert het virus of overheerst een ander griepvirus. De grieprik werkt dan minder goed, maar **beschermt nog steeds**.



## Tijdslijn programmatisch aanbod vaccinaties

|         | 3 mnd | 5 mnd | 11 mnd | 14 mnd | 4 jaar | 9 jaar | 10 jaar | 14 jaar | 18-26 jaar | > 60 jaar | < 60 Med.r. |
|---------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|------------|-----------|-------------|
| DKTP    | x     | x     | x      |        | x      |        |         |         |            |           |             |
| Hib     | x     | x     | x      |        |        |        |         |         |            |           |             |
| HepB    | x     | x     | x      |        |        |        |         |         |            | x         |             |
| Pneu    | x     | x     | x      |        |        |        |         |         |            | x         |             |
| BMR     |       |       |        | x      |        | x      |         |         |            |           |             |
| MenACWY |       |       |        | x      |        |        |         | x       |            |           |             |
| DTP     |       |       |        |        |        | x      |         |         |            |           |             |
| HPV     |       |       |        |        |        |        | x       |         | x          |           |             |
| Griep   |       |       |        |        |        |        |         |         |            | x         | x           |

### Betekenis afkortingen

|   |           |      |                               |      |              |         |                       |
|---|-----------|------|-------------------------------|------|--------------|---------|-----------------------|
| D | Difterie  | P    | Polio                         | Pneu | Pneumokokken | R       | Rodehond              |
| K | Kinkhoest | Hib  | Haemophilus influenzae type b | B    | Bof          | MenACWY | Meningokokken ACWY    |
| T | Tetanus   | HepB | Hepatitis B                   | M    | Mazelen      | HPV     | Humaan Papillomavirus |

## Vaccinatiegraad

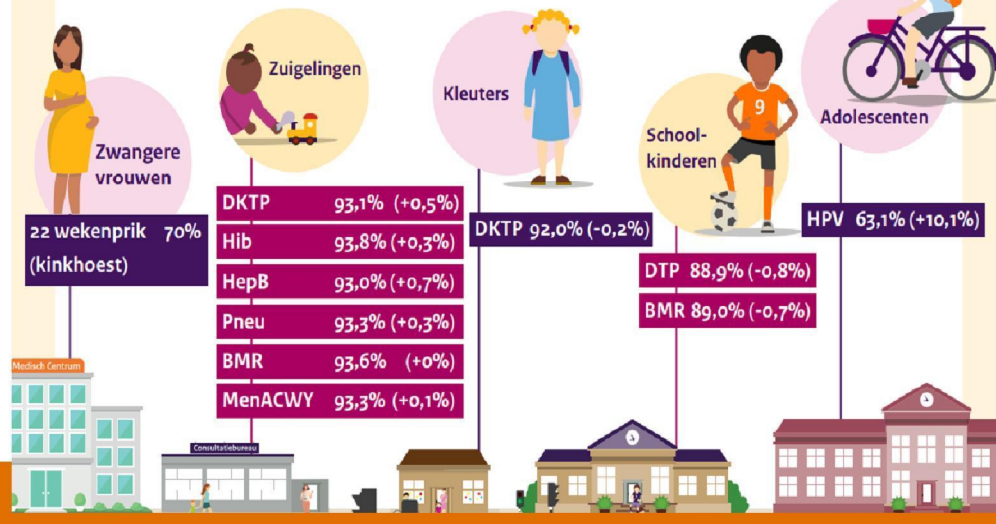
# Vaccinatiegraad en jaarverslag Rijksvaccinatieprogramma Nederland 2020

### Stijging vaccinatiegraad

De landelijke vaccinatiegraad\* is voor het tweede jaar op rij, voor de meeste vaccinaties, licht gestegen. Het aandeel meisjes dat de vaccinatie tegen HPV kreeg, is met 10% flink gestegen. Nieuw is de 22 wekenprik voor zwangere vrouwen, die de baby vanaf de geboorte beschermt tegen kinkhoest. Ongeveer 70% van alle zwangere vrouwen heeft deze vaccinatie gekregen.

### Cijfers toegelicht

De cijfers hebben betrekking op afgeronde vaccinatie-series in 2020. Zuigelingen geboren in 2018 (op 2-jarige leeftijd), kleuters geboren in 2015 (op 5-jarige leeftijd), schoolkinderen geboren in 2010 (op 10-jarige leeftijd) en adolescente meisjes geboren in 2006 (op 14-jarige leeftijd).





## Vaccinatiegraad griep & pneumokokken 2020

### Griep

| Risicogroep                              | Vaccinatiegraad |
|--|-----------------|
| Cardiovasculaire aandoeningen            | 67,20%          |
| Pulmonale aandoeningen                   | 47,60%          |
| Diabetes mellitus                        | 66,40%          |
| Leeftijd >60 jaar                        | 61,40%          |
| Leeftijd <60 jaar met medische indicatie | 25,80%          |
| <b>Totaal</b>                            | <b>53,70%</b>   |

### Pneumokokken

| Risicogroep         | Vaccinatiegraad |
|---------------------|-----------------|
| Leeftijd 73-79 jaar | 73%             |



## Kosten programmatisch vaccinatieaanbod

- Structurele kostenposten zijn inkoop vaccins en enttarief voor uitvoerder
- Eenmalig implementatiekosten RIVM bij invoering nieuwe vaccinaties
- Jaarlijkse kosten RVP: ± 100 miljoen
- Jaarlijkse kosten griep- en pneumokokkenvaccinatie (2021): ± 127 miljoen