

Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

Update

Vaccinatie COVID-19 RIVM

5.1.2e

5.1.2e

RIVM – VWS | 1 maart 2022

In deze presentatie:



Bespreek-onderwerpen:

1. update implementatie herhaalprik
2. update 12-17 jaar boostervaccinatie
3. update start Novavax (planning levering en planning uitvoering)
4. extra boost na Janssen
5. update proces scenario's
6. donatie kindvaccins

Updates:

7. Cijfers boost/vaccinatiegraad verhogen



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

Update implementatie herhaalprik



Resultaten tot nu toe (d.d. 28 feb)



Overzicht voortgang herhaalprik per doelgroep



Kernboodschap

- De campagne voor de herhaalprik is begonnen. Er zijn al 116K brieven verstuurd, en ruim 10K afspraken gemaakt bij de GGD. Verder zijn de eerste vaccinaties al gezet dit weekend.
- Instellingen met medische dienst hebben op 28 februari **PM** doses besteld.

Doelgroep	Uitvoeringsorganisatie	Opgave ¹	Bestellingen/leveringen	Geregistreerde vaccinaties
Mobiel 70+	GGD	2,1MIO	n.v.t.	214
Instellingen met medische dienst	Instelling	190K	PM	0
Instellingen zonder medische dienst	GGD	80K	n.v.t.	0
Niet mobiele thuiswonenden	HA of GGD	25K	0	HA: 0 GGD: 0
Mensen met syndroom van down ²	GGD of instelling	15K	n.v.t.	n.v.t.
Ernstig immuungecompr. ³	GGD	133K	n.v.t.	n.v.t.

1) Opgave is een schatting op basis van de ingeschatte grootte van de klantgroep en booster vaccinatiegraad; 2) Mensen met het syndroom van down worden niet apart geregistreerd 3) Immuungecompromitteerden komen nu eerst in aanmerking voor een booster; 4) Bron: GGD, 27-02-2022

Zorginstellingen zonder medische dienst		 Uitvoerder GGD'en *bewoners ook welkom bij GGD
Ca. 80.000 bewoners** (18+)		
 <ul style="list-style-type: none"> ✓ Zelfde definitie en afbakening zoals instellingen met medische dienst ✓ Uitnodiging via RIVM en toeleiden via de GGD; aanmelden van instellingen die nog niet bekend zijn bij GGD. Instellingen zijn al bekend bij GGD als zij in de eerste boostercampagne aangemeld zijn via het online aanmeldformulier van de GGD. ✓ In overleg met de GGD is het ook mogelijk dat huisartsen bewoners vaccineren. Dit wordt op lokaal niveau afgesproken met de betrokken partijen. ✓ Bij de GGD bekende instellingen worden door GGD gebeld voor afspraak. ✓ Start herhaalprik vaccinatie vanaf week 9, maar wordt sterk bepaald door voorgaande vaccinatiedatum. Deze instellingen zijn later gevaccineerd in 1^e boostercampagne. 		
Piek 18.000 – 22.000 per week	28 maart-10 april	
Einde	1 mei*	
Aandacht & Besluit	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Aandachtspunt: - ✓ Beslispunt: - 	
<small>*Met uitzondering van 70+'ers die een COVID infectie hebben doorgemaakt **Incl. GGZ instellingen zonder medische dienst. Onbekend is het # patiënten in deze selecte doelgroep</small>		

Niet mobiele thuiswonenden 70+			Uitvoerder HA - Back up GGD'en
			Ca. 25k mensen (70+)**
	✓ Uitnodiging via RIVM met oproep om contact op te nemen met de eigen huisarts. Eerste matdatum zaterdag, 26 februari 2022		
	✓ Toeleiding door afspraak met huisarts ✓ of via aanmelding (door huisarts) bij GGD mobiele teams		
	✓ Start herhaalprik vaccinatie vanaf week 9 maart sterk afhankelijk van voorgaande vaccinatiedatum welke later in de tijd plaatsvond.		
	Piek 6.000 – 7.000 per week	28 maart-10 april	
	Einde	22 mei*	
Aandacht & Besluit	✓ Aandachtspunt: voldoende bereidheid van de huisartsen om deze thuiswonenden te vaccineren		
*Met uitzondering van 70+'ers die een COVID infectie hebben doorgemaakt. **Aantal is een inschatting			

Syndroom van Down



Selectie HA & Med.dienst instellingen
Uitvoerder GGD & Med.dienst instellingen

Ca. 15k mensen






- ✓ Patiënten die onder de verantwoordelijkheid van huisartsen vallen, worden door de huisarts geselecteerd en uitgenodigd (zowel thuis als in woongroep of instelling).
- ✓ Vaccinatie door de GGD

Instelling met medische dienst

- ✓ Patiënten in instellingen die onder de verantwoordelijkheid van de medische dienst vallen, worden door de medische dienst geselecteerd en uitgenodigd (in instelling).
- ✓ Vaccinatie door instellingsarts

✓ Start herhaalprik vaccinatie vanaf begin maart (op interval)

Aandacht & Besluit ✓ Aandachtspunt: -

Ernstig immuungecompromitteerde patiënten		 Selectie ziekenhuizen
		 Uitvoerder GGD 3 ^e prik selectie Ca. 133k mensen*
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ De definitie voor deze doelgroep en wanneer deze groep in aanmerking komt voor een 2e boost zal worden afgestemd in werkgroep COVID19 vaccinatieadviezen voor immuungecompromitteerden patiënten. ✓ 9 maart is er een overleg met de medisch specialisten om tot de/een definitie ernstig immuungecompromitteerde patiënten te komen die in aanmerkingen zullen komen voor een herhaalvaccinatie. 	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Start herhaalprik vaccinatie: qua interval komt deze groep vanaf januari 2022 in aanmerking voor de 1e boostervaccinatie. 	
Aandacht & Besluit	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Aandachtspunt: Wanneer de definitie (en mogelijke selectiecriteria) gereed zijn is nu nog onbekend. Vanuit de uitvoering is het gewenst dat minimaal 2 weken voor startdatum definitie en selectie criteria duidelijk zijn. De eerste 3^e prik is gezet 6 oktober, 6 maanden daarna is 6 april ✓ Aandachtspunt: Opkomst 1e boostervaccinatie is ca. 26%. Communicatie/aandacht op de 1ste booster na 3 maanden, welke zij vanaf medio januari kunnen halen, is gewenst. 	
*Aantal patiënten is afhankelijk van vaststelling definitie doelgroep		




Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

12-17 jarigen booster


Booster 12-17 jaar




 Uitvoerder GGD'en en instellingen



- ✓ Start boostervaccinatie 12-17 bij GGD beoogd in week 7 maart
 - ✓ Geen papieren uitnodiging
 - ✓ Uitnodiging via social media en publieksinformatie start beoogd in week 7 maart
 - ✓ Informed Consent nodig, medisch gezien is prik niet noodzakelijk
 - ✓ Telefonisch afspraak maken (vrije inloop afgeraden)



- ✓ Totale doelgroep ca. 1,16 mln (CIMS), waarvan ca. 784K basisreeks afgerond en ca. 339K vanwege recente besmetting en ca. 80k vanwege interval <3 maanden nog niet in aanmerking komen (bron: GGD GHOR).
 - ✓ Gerekend met huidige opkomst 18-jarigen van ~6 % en 19-jarigen van ~43%, verwacht GGD GHOR maximaal ca. 200K
- ✓ Voor instellingen kan deze groep mee in veegronde
- ✓ Geen opkomst doelstelling (net als bij kinderen 5-12)

Aandacht & Besluit

- ✓ Aandachtspunt: samenloop campagnes (herhaalprik, 12-17, novavax en evt. janssen-extra-mRNA)
- ✓ Beslispunt: Voorstel om socialmedia-berichtgeving vanaf startdatum te starten

12



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

Update start Novovax

Novavax		 Uitvoerder GGD'en
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Start Novavax (Nuvaxovid) 1e prik 14 maart <ul style="list-style-type: none"> ✓ Uitnodiging via social media en publieksinformatie start beoogd in week 7 maart ✓ Telefonisch afspraak maken ✓ Informed Consent nodig ✓ Inregelen en instructies nieuw vaccin vinden plaats voor 14 maart 	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Novavax alleen goedgekeurd voor basisserie ✓ Leverdatum aan NL nog niet bevestigd. Gepland is deze week ✓ Levering aan GGD'en 7/8 maart aan 13 locaties, start vaccinatie bij GGD vanaf 14 maart ✓ Totale doelgroep ca. 60K obv onderzoek van Gedragsunit RIVM (n=229) 	
Aandacht & Besluit	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Aandachtspunt: samenloop campagnes (herhaalprik, 12-17, novavax en evt. janssen-extra-mRNA) ✓ Aandachtspunt: vanwege strenge bewaarcondities Novavax op dit moment alleen via GGD beschikbaar voor vaccinatie op GGD-locatie ✓ Beslispunt: Voorstel om socialmedia-berichtgeving week voor startdatum te starten 	



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

Update start Janssen- extra-mrna

Janssen-extra-mRNA-booster




Uitvoerder GGD'en en Defensie

- ✓ RIVM wacht op besluit MCC 8 maart
- ✉ ✓ Plan: Start boostervaccinatie bij GGD beoogd in week 14 maart, in bespreking met GGD
 - ✓ Geen papieren uitnodiging
 - ✓ Uitnodiging via social media en publieksinformatie start beoogd vanaf startdatum
 - ✓ Informed Consent nodig, medisch gezien is prik niet noodzakelijk
 - ✓ Telefonisch afspraak maken vanwege Informed Consent
- 📄 ✓ Totale doelgroep ca. 445K (CIMS, boost-op-janssen); GGD GHOR schat in dat ca. 25% (ca. 100K) van de gebooste doelgroep een extra prik zal halen op korte termijn (bron: GGD GHOR)
 - ✓ Voor Defensie wordt dit ook mogelijk gemaakt

Aandacht & Besluit

- ✓ Aandachtspunt: samenloop campagnes (herhaalprik, 12-17, Novavax, Janssen-extra-mRNA), piek week 12
- ✓ Aandachtspunt: Aankondiging besluit in TK-brief versus start-moment (stavaza-brief 15-3?)
- ✓ Beslispunt: Besluit MCC 8 maart
- ✓ Beslispunt: Voorstel om socialmedia-berichtgeving te starten vanaf startdatum

16

- ✓ **Wordt geregistreerd als booster02 (net als de herhaalprik) → check op DCC loopt!**
 - ✓ **Aandachtspunt voor vervolguitnodigingsbeleid opdat groep niet vergeten wordt**

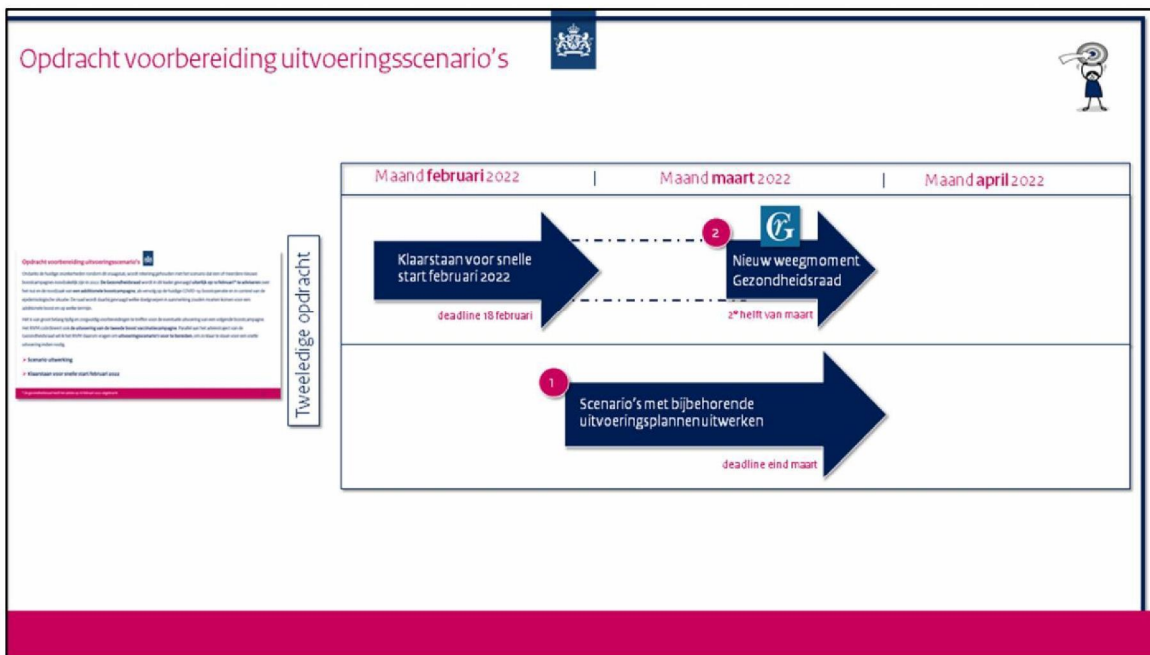


Opdracht vanuit het ministerie VWS;

Scenario's vaccineren 2022.

Houd in de uitwerking van scenario's rekening met:

- **Flexibele startdatum**
- **Doorlooptijd:** er is ten minste één scenario operationeel uitgewerkt waarbij de hele bevolking binnen een maximale doorlooptijd van 4 weken wordt gevaccineerd.
- **Beschikbaarheid vaccin** dat is aangepast aan de omikronvariant; de ontwikkeling en eventuele goedkeuring van een aan het omikronvariant aangepast vaccin (versus vaccineren met de huidige variant van het vaccin). Bij goedkeuring van het nieuwe vaccin heeft de beperkte vaccin beschikbaarheid mogelijk een effect op de haalbaarheid van de doorlooptijd m.b.t. de scenario's. Hier wordt rekening mee gehouden.
- **Doelgroepen:** er wordt in de scenario's onderscheid gemaakt tussen het enkel vaccineren van ouderen (60 jaar en ouder), medische doelgroepen en het zorgpersoneel, ten opzichte van een situatie waarin de hele bevolking wordt gevaccineerd. Ik vraag het RIVM specifiek op basis van de laatste wetenschappelijke informatie voor de mensen met een medische indicatie tot een heldere categorisering te komen, zodat hiervan in toekomstige campagnes in de voorbereiding al gebruik gemaakt kan worden en/of voor het bepalen van wie in aanmerking komt voor een volgende booster.
- De uitwerking van de scenario's bevat een beschrijving van de **voor- en nadelen van deze scenario's**, waarop een afweging gemaakt kan worden voor de wijze van uitvoering van een volgende herhaalprik.
- Tevens houdt u per scenario rekening met **vaccinbeheer en de vaccinvoorraad**, en met wat voor impact dit heeft op de uitvoering.
- **Oplevering scenario's:** voor de scenario's waarin de starttijd een aantal weken of maanden verder in de toekomst ligt, vraag ik u uiterlijk eind maart een eerste uitvoeringsplan klaar te hebben en mij mee te nemen in tussenproducten.





Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

Donatie kindvaccins

Donatie kindvaccins - Aanleiding



Afname verplichting 2,6 mio Pfizer kind-vaccins voor groep 5-11 jr in combinatie met huidige opkomst % geeft risico op overschot

Aanleiding

- Sinds de start van de vaccinatiecampagne voor kinderen in de leeftijd 5-11 in week 51 heeft 6% van de doelgroep een prik gehaald of een afspraak gemaakt
- Lage opkomst in combinatie met houdbaarheid vaccin (juni/juli) geeft risico op overschot aan ingekochte vaccins Hierdoor ontstaat de behoefte om een deel van de voorraad te doneren

Afname verplichting 2.6 mio

• Uitgeleverd:	0,1 mio doses
• Op voorraad:	1,5 mio doses
• Geplaatste bestellingen:	0,8 mio doses
• Nog te plaatsen bestelling:	0,2 mio doses
Totaal:	2,6 mio doses

Houdbaarheid vaccin tussen juni en eind juli

De vaccins moeten voor de juni/juli ingezet worden i.v.m. het verstrijken van de houdbaarheid:

- De reeds geleverde vaccins zijn houdbaar tot:
 - Eind juni: 720.000 doses
 - Eind juli: 780.000 doses
- Van de nog te ontvangen vaccins is een houdbaarheid van eind juli verwacht
- Verlenging houdbaarheid Pfizer kind vaccin met 3 maanden verwacht. Dit is nog niet gereed/bevestigd.

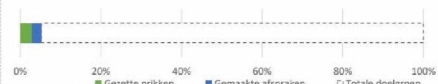
Donatie kindvaccins - Voorstel



Voorstel: 1,2 mio kind-vaccin beschikbaar stellen voor donatie, resterend deel op voorraad houden

Opkomst Nederlandse campagne

- Er zijn 73k 1e en 2e prikken gezet tot week 8
- Er zijn 65k gemaakte afspraken voor 1e en 2e prikken vanaf week 8
- Dit resulteert in een opkomst van ~6% van de totale doelgroep van 1,3 mio kinderen 5-11 jaar
- Daarnaast heeft vanaf begin 2022 ~20% van de doelgroep een besmetting doorgemaakt*




Overwegingen

- Als Pfizer een aangepast vaccin introduceert zal dit niet worden geproduceerd in kind-dosering (5-11jr).
- De mogelijkheid bestaat dat andere landen reisbeperkingen invoeren voor kinderen zonder DCC. In dit geval zal het opkomstpercentage toenemen.

Op basis van de genoemde factoren is het onze (te bevestigen) aanname dat beschikbaar hebben van vaccin voor 50% van de doelgroep voldoende zou moeten zijn

Advies

Beschikbaar stellen voor donatie van 1,2 mio vaccins kind-dosering en het resterende deel op voorraad houden. Hiermee kan 50% van de totale doelgroep kinderen in de leeftijd van 5-11 jaar van 2 prikken worden voorzien.



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

Cijfermatige updates

Stand van zaken



Na een dalende trend van het aantal nieuwe vaccinaties per week is de verwachting dat het aantal vaccinaties per week weer toeneemt door de herhaalprik

Basisreeks: Gezette en verwachte vaccinaties per week (x1.000)



Leeftijdsgroep	Totaal gezet eerste dosis	Vaccinatiegraad	Opkomst ten minste 1 dosis
5-11 jaar	73K	0,7%	5,8%
12-17 jaar	806K	68,3%	69,5%
18+ jaar	12.205K	86,4%	89,4%

Booster: Gezette en verwachte vaccinaties per week (x1.000)



Leeftijdsgroep	Totaal gezet	Vaccinatiegraad	Opkomst t.o.v. in aanmerking
18-59 jaar	4.983K	51,8%	75,6%
60+ jaar	3.868K	82,6%	91,9%
Totaal 18+ jaar	8.851K	61,9%	82,0%

Herhaalprik: Gezette en verwachte vaccinaties per week (x1.000)



Leeftijdsgroep	Totaal gezet	Vaccinatiegraad	Opkomst t.o.v. in aanmerking
70+ jaar	-	-	-
Overig	-	-	-
Totaal 18+ jaar	-	-	-

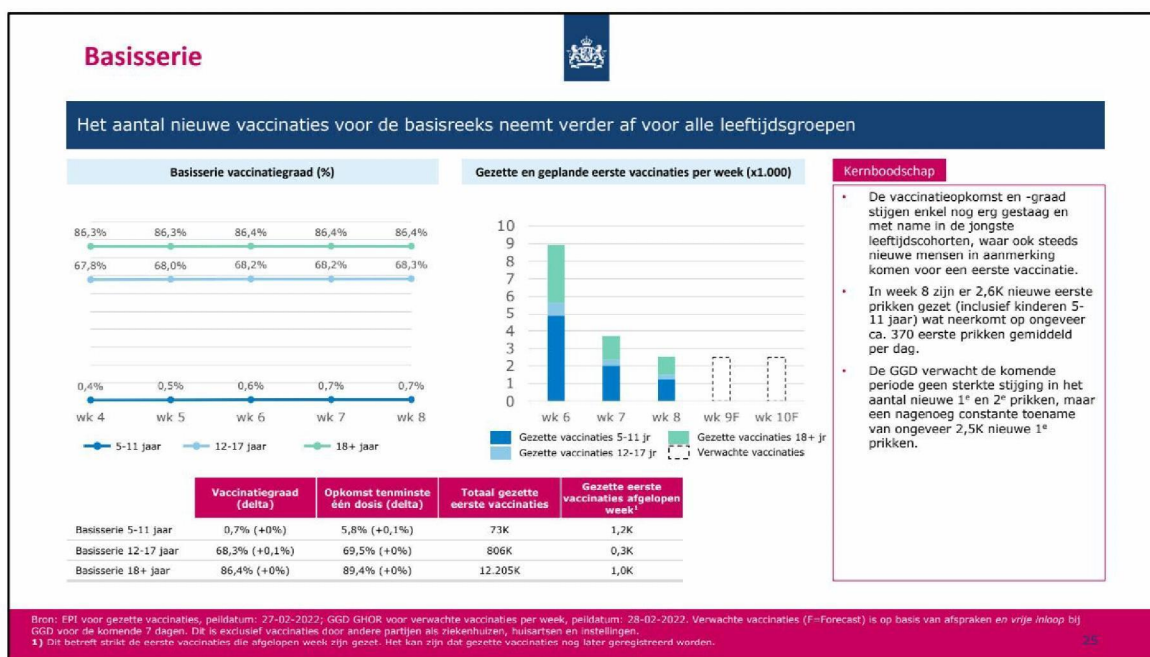
Kernboodschap

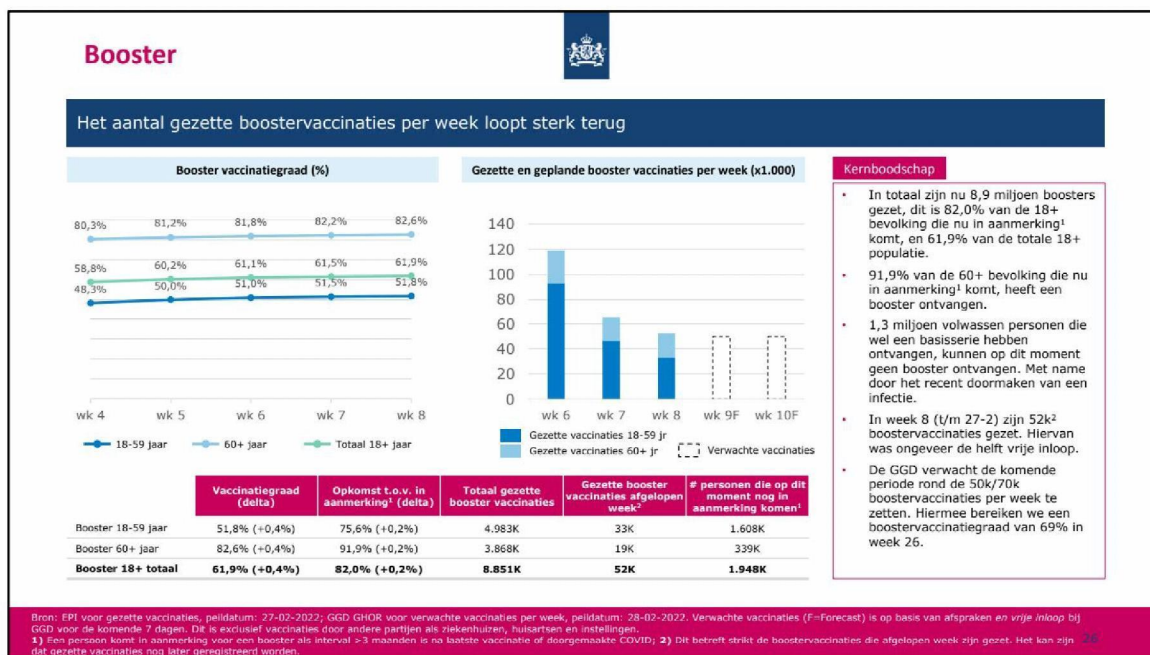
- Het blijkt steeds lastiger ongevaccineerden te bereiken wat zich vertaalt naar een verder afnemend aantal nieuwe 1e en 2e prikken.
- Ondanks dat voor een steeds grotere groep het vaccinatiebewijs/DCC haar geldigheid verliest, zien we geen toename van het aantal boostervaccinaties.
- De eerste herhaalprikken zijn gezet, dit aantal zal naar verwachting snel oplopen in de komende weken.

Bron: FPI voor gezette vaccinaties, peildatum: 27-02-2022; GGD GHOR voor verwachte vaccinaties per week, peildatum: 28-02-2022. Verwachte vaccinaties (F-Forecast) is op basis van afspraken en vrije inloop bij GGD voor de komende 7 dagen. Dit is exclusief vaccinaties door andere partijen als ziekenhuizen, huisartsen en instellingen.

1) Een persoon komt in aanmerking voor een booster als interval > 3 maanden is na laatste vaccinatie of doorgemaakte COVID

24







Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

Bijlagen

