



Ministerie van Volksgezondheid,
Wetenschap en Sport

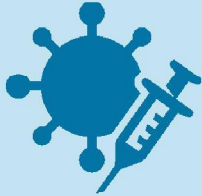


Uitvoering Vaccinatiestrategie COVID-19

Ministeriële Commissie COVID-19 | 13 april 2021



Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport



iiiiuuu

1. Vaccinatiestrategie en -planning
2. Stand van zaken
3. Levering en voorraad
4. Vaccins
5. Prikcapaciteit
6. GR-adviezen
7. Communicatie
8. Mijlpalen



1. Vaccinatiestrategie en - planning

Hoofdroute

- De strategie (d.d. 20 november 2020) is gericht op het voorkomen en verminderen van (ernstige) ziekte en sterfte als gevolg van het coronavirus
- Prioriteit wordt gegeven aan kwetsbare groepen (60-plussers en medische hoog risicogroepen) en zorgmedewerkers die met deze groepen in contact komen
- Deze route is gekozen door het kabinet, o.a. gebaseerd op advies van Gezondheidsraad (d.d. 19 november) en wordt ingegeven door de epidemiologische situatie



Doelgroep



Vaccin



Wanneer starten



Door wie

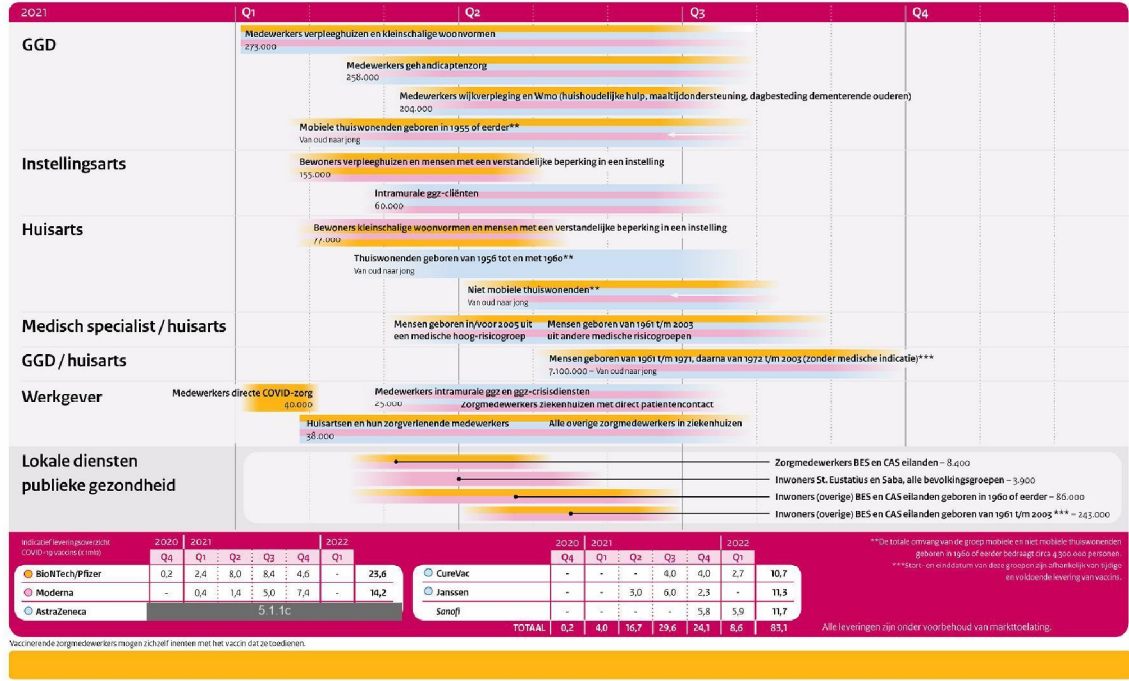


Waar



Vaccinatieplanning*

*Let op! De gegevens waarop deze afbeelding is gebaseerd veranderen continu. Start en snelheid van vaccineren zijn voortdurend aan veranderingen onderhevig. De planning is afhankelijk van o.a. epidemiologische ontwikkelingen en goed keuring, werking, levering en distributie van vaccins. Op basis van ontwikkelingen en adviezen kan ook veranderen welke groep welk vaccin krijgt. De meest recente informatie is te vinden op www.coronavaccinatie.nl.





2. Stand van zaken – totalen

Cijfers vaccinatie

- Ruim 4 miljoen prikken gezet (afgelopen week 650.000 prikken)
- Komende weken gaat dat verder oplopen:
 - ✓ 2^e helft april : 5 miljoen prikken gezet
 - ✓ 2^{de} helft mei : eerste prik voor iedereen boven 60 en medisch hoog-risicogroepen
 - ✓ Begin juli : eerste prik voor iedereen van 18 jaar en ouder die dat wil
- Alle vaccinerende partijen zijn inmiddels aan het prikken: GGD's, huisartsen, instellingen, mobiele teams van de huisartsenposten, ziekenhuizen, Thuisvaccinatie.nl
- GGD heeft nu ruim 100 priklocaties; dat groeit naar 140 in mei
- Inzet vaccins: BionTech/Pfizer, Moderna, AstraZeneca en Janssen





Stand van zaken – verpleeghuizen

In de verpleeghuizen is de afgelopen maanden zowel het aantal gemelde besmettingen als de COVID-sterfte fors afgenomen:

- In week 52 van het jaar 2020 waren er volgens de cijfers van het RIVM nog ca. 2.400 gemelde besmettingen, begin april (week 13) zijn dat er nog 150. Een afname van 94%
- Ook nam in de verpleeghuizen de COVID-sterfte af van ca. 380 in week 52 naar ca. 20 in week 13. Een afname van 96%
- Nu is 0,3% van de gemelde besmettingen een verpleeghuisbewoner. In januari, voor de start van het vaccineren, was dat 4%
- Er zijn in de langdurige zorginstellingen nu ruim 550.000 prikken gezet. In de cijfers is het effect daarvan nu goed zichtbaar. En in de verpleeghuizen zijn dus ook de eerste versoepelingen mogelijk





Stand van zaken – medisch hoog-risico

Vaccinatie vanaf 24 maart in ziekenhuizen

- Patiënten bij wie de afgelopen 5 jaar een hematologische maligniteit is vastgesteld
- Mensen met ernstig nierfalen (dialyse of pre-dialyse)
- Mensen die een orgaan- stamcel- of beenmergtransplantatie hebben ondergaan
- Mensen met ernstige aangeboren immuundeficiëntie
- Mensen met neurologische aandoeningen waardoor de ademhaling aangetast is (mobiel)

Vaccinatie vanaf februari huisarts, nu GGD

- Mensen met syndroom van Down
- Mensen met BMI >40

Vaccinatie van 24 maart bij huisarts nu [Thuisvaccinatie.nl](https://www.thuisvaccinatie.nl)

Mensen met neurologische aandoeningen waardoor de ademhaling aangetast is (mobiel)





Stand van zaken – zorgmedewerkers

- Medewerkers verpleeghuizen en kleinschalige woonvormen
Omvang 273.000 | start 6 januari
 - Medewerkers directe COVID-zorg
Omvang 79.500 | start 6 januari
 - Huisartsen en hun zorgverlenende medewerkers
Omvang 38.000 | start eind januari
 - Medewerkers gehandicaptenzorg
Omvang 258.000 | start 12 februari
 - Medewerkers wijkverpleging en Wmo
Omvang 204.000 | start 25 februari
 - Medewerkers intramurale ggz en ggz-crisisdiensten
Omvang 25.000 | start 25 februari
- Overige medewerkers ziekenhuizen
Omvang 240.000 | Start januari (40.000); rest in april





3. Leveringen en voorraad

	Dec 2020	1Q2021	2Q2021	3Q2021	4Q2021	1Q2022	Totaal
BionTech/ Pfizer	0,165	2,4	8,0	8,4	4,6		23,6
Moderna	0	0,4	1,4	5,0	7,4	-	14,2
AstraZeneca	5.1.1c						
CureVac	0	0	0	4,0	4,0	2,7	10,7
Janssen	0	0	3	6,0	2,3	-	11,3
Sanofi	0	0	0	0	5,85	5,85	11,7
Totaal	0,165	4,0	16,7	29,6	24,1	8,55	83,1

Tabel Indicatief leveringsoverzicht 2021 (x 1mln)



3. Leveringen en voorraad

Weeknummer	BT/Pfizer	Moderna	AstraZeneca	Janssen	Totalen
1 (04/01)	123.825*				123.825
2	184.860*	13.200			198.060
3	92.430				92.430
4	191.880	19.200			211.080
5 (01/02)	159.120				231.120
6	159.120	38.400			283.920
7	193.050				339.450
8	200.070	72.000			406.970
9 (01/03)	208.260				405.060
10	218.790				305.190
11	218.790	96.000			355.590
12	326.430				367.230
13 (29/03)	326.430	145.200	5.1.1c		862.830
14	487.890				538.290
15	487.890	121.200		79.200	790.490
16	487.890				644.262
17 (26/04)	489.060	130.800		136.800	1.222.427
18	507.780	nrb			507.780
19	507.780	nrb		158.200	665.980
20	507.780	nrb		113.000	620.780
21(24/05)	507.780	nrb		463.300	971.080
22	788.580	nrb		nrb	761.670
23	788.580	nrb		nrb	761.670
24	789.750	nrb		nrb	761.670
25 (21/06)	789.750	nrb		nrb	761.670
26	789.750	nrb		nrb	762.840





Levering en voorraad (2)

Kernpunten:

- We houden een zeer kleine voorraad aan, onder de minimale veiligheidsvoorraad (die is voor Moderna en Janssen 0, voor BioNTech/Pfizer 3 en AstraZeneca 5 prikdagen)
- Afgelopen week 900.000 vaccins uitgereden (bodem van de ijskast in zicht)
- We nemen risico: we zijn vatbaarder voor tegenvallende leveringen

Voorraadssystematiek:

- Levering komt binnen in Oss
- Dan eerst controles, inklaren etc. (2 à 3 dagen)
- Daarna wordt de levering gekenmerkt als beschikbare voorraad
- Veiligheidsvoorraad is de minimale voorraad die je wilt aanhouden
- In de praktijk zeilen we scherper aan de wind

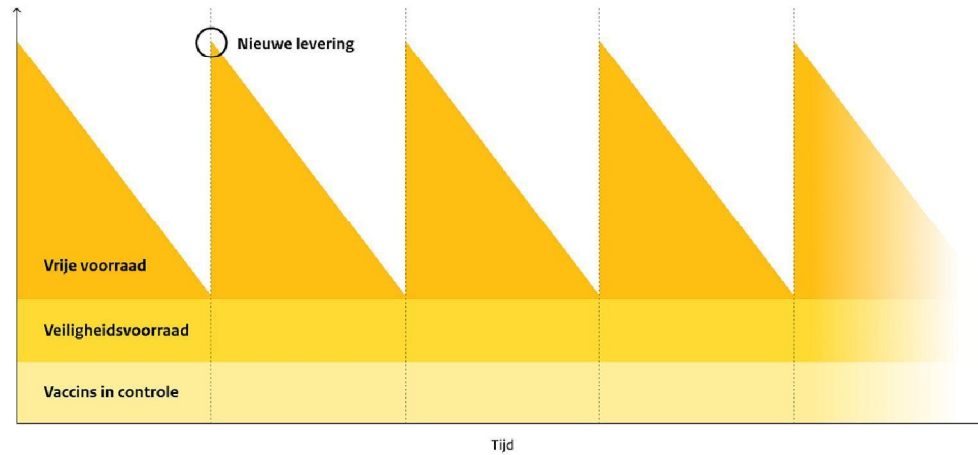




Levering en voorraad (3)

Grootte van de voorraad

Aantal vaccins op voorraad



Voorraadssystematiek:
zaagtandgrafiek

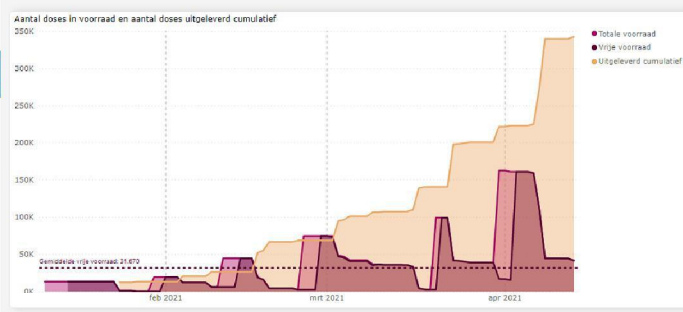




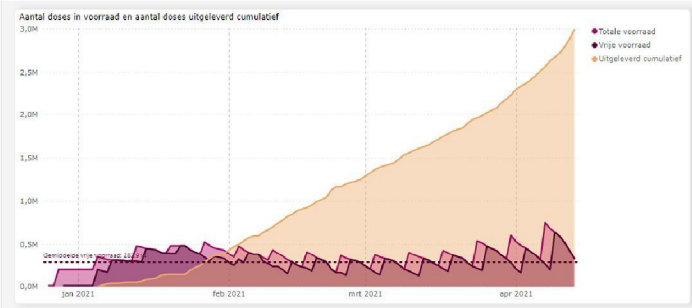
Levering en voorraad (4)

Vorraden per vaccin t/m 13 april

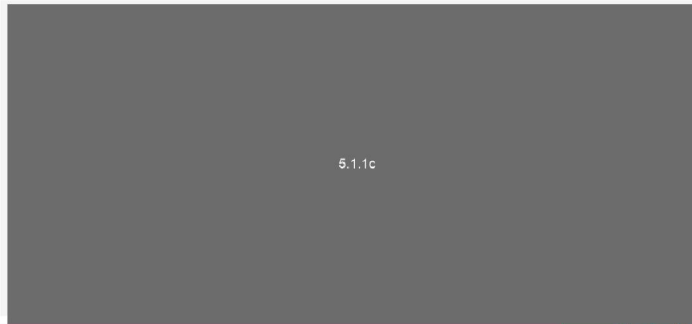
Moderna



BioNTech/Pfizer



AstraZeneca





4. Vaccins

Groepen die voor Pfizer of Moderna in aanmerking komen (i.p.v. AstraZeneca):

1. Groepen die shift maken van AstraZeneca naar een ander vaccin
 1. Medewerkers langdurige zorg < 60 jaar
 2. Mensen met morbide obesitas of het syndroom van Down < 60
 3. Bewoners beschermd wonen
 4. Jongeren in de leeftijd van 16-17 jaar uit medische hoog-risicogroepen
 5. Niet mobiele thuiswonenden < 60 jaar
 6. Niet mobiele neurologische patiënten met ademhalingsproblematiek
2. Extra groepen
 1. Studie en onderzoek
 2. Sporters Olympische Spelen en Paralympische Spelen
 3. Deel van Ambassadepersoneel





AstraZeneca

Advies Gezondheidsraad

- De Gezondheidsraad adviseert dat het AstraZeneca-vaccin geschikt is voor mensen van 60 jaar en ouder
- Deze groep willen we zo snel mogelijk beschermen tegen het coronavirus, en het AstraZeneca-vaccin levert daar een belangrijke bijdrage aan
- We weten vanuit de studies dat het vaccin goed beschermt tegen ziekenhuisopname en sterfte als gevolg van COVID-19. Dat is in deze fase van de pandemie, nu er nog veel mensen op de IC liggen, belangrijk

Aantallen AstraZeneca (stand 11 april)

- Er zijn tot nu toe in NL ruim 400.000 AstraZeneca-prikken gezet
- Daarvan ruim 250.000 naar mensen onder 60, van wie ongeveer 75-80% vrouw (het vaccin is veel ingezet voor zorgmedewerkers – LZ)





AstraZeneca (2)

Wat betekent dit voor mensen onder de 60 die al een 1^e prik AstraZeneca hebben gehad?

- Mensen onder de 60 die al een 1^e prik AstraZeneca hebben gehad zonder zeer ernstige bijwerkingen, krijgen ook hun 2^e prik met AZ. Dat is ook het advies van de Gezondheidsraad
- Ratio daarachter: de Gezondheidsraad geeft aan geen reden te zien om de vaccinatierreeks niet af te maken; er zijn nog geen meldingen bekend van deze bijwerking na een 2^e prik

Wat betekent dit voor mensen onder de 60 die nog niet zijn geprikt? Dus uit de groepen die momenteel met AstraZeneca zouden worden geprikt (1^e prik)?

Het besluit van de Gezondheidsraad leidt ertoe dat mensen onder de zestig die momenteel met AstraZeneca zouden worden geprikt, nu een ander vaccin krijgen aangeboden.





AstraZeneca (3)

Wat doet het besluit rond AstraZeneca met de planning?

- AstraZeneca blijven we inzetten voor 60 plussers en daar zijn we tot de tweede helft van mei mee bezig. Dus voorlopig zijn er geen vaccins over voor mensen < 60 jaar.
- Op totale planning geen grote verschuivingen verwacht.
- Planning blijft dat in de tweede helft van mei alle 60 plussers en iedereen uit de medisch hoog-risico groepen in ieder geval een eerste prik heeft gehad
- Kleine impact voor twee hoofdgroepen: 18-60 met medisch risico (griep prik-groep). Start op zelfde moment met 1e prik. Drie weken later klaar met 1e prik, maar 8 weken eerder klaar dan 2e prik
- 18-60 zonder medisch risico: start op zelfde moment, 2 weken later klaar met 1e prik en 5 weken eerder klaar met 2e prik
- Het streven blijft ook dat we begin juli iedereen die dat wil tenminste 1 keer hebben gevaccineerd





Janssen

Eerste levering aan NL en distributiedatum:

- Eerste levering maandag 12 april

Actualiteit stopzetten 14-04

- Vaccin-ontwikkelaar Janssen heeft Nederland, net als andere Europese landen, verzocht om de geleverde Janssen-vaccins nog niet in te zetten. Er bestaan zorgen rondom meldingen van trombose in de Verenigde Staten, waar Janssen al langer wordt gebruikt.
- Het Europees Medicijnagentschap (EMA) doet nu onderzoek naar mogelijke bijwerkingen van het vaccin. De resultaten worden volgende week verwacht.





5. Prikcapaciteit

Basiscapaciteit

- GGD-GHOR Nederland **1.500.000**
- Huisartsen **250.000**

Totaal **1.750.000**

Leveringen vaccins – piekmomenten

- Toewerken naar 2,5 miljoen vaccinaties per week
- Inzet van huisartsen en ziekenhuizen
- Opschaling gerealiseerd: 1 mei





Prikcapaciteit (2)

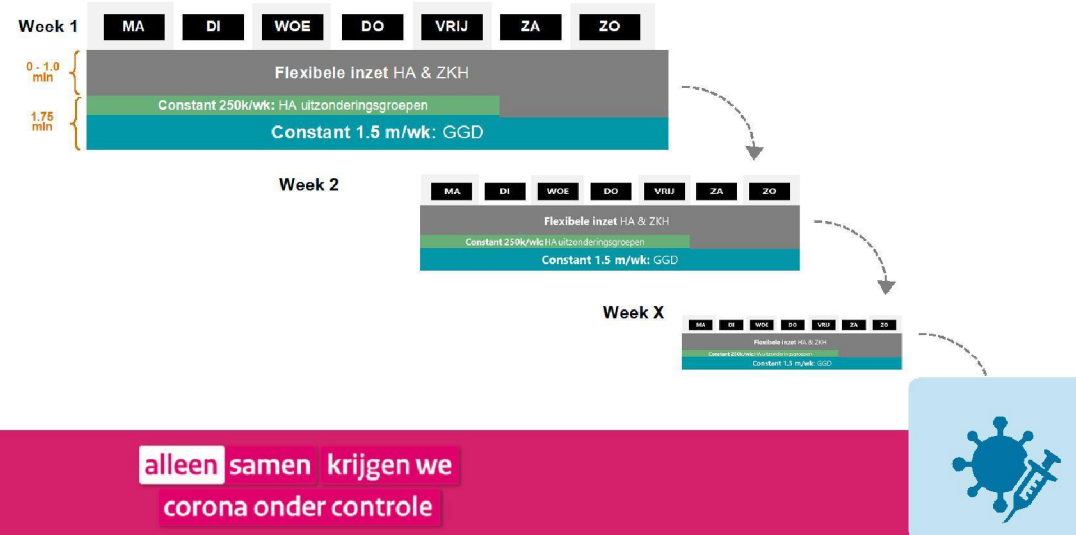
De constante stroom staat 'altijd paraat'. O.a. de weekenden zijn b.v. de ruimte om de additionele restcapaciteit toe te voegen naar aanleiding van het aantal beschikbare vaccins boven de 1.75 mln.



Kernprincipe 1:
meebewegen met
de leveringen van
vaccins



Kernprincipe 2:
kortcyclisch en
constante ritmiek





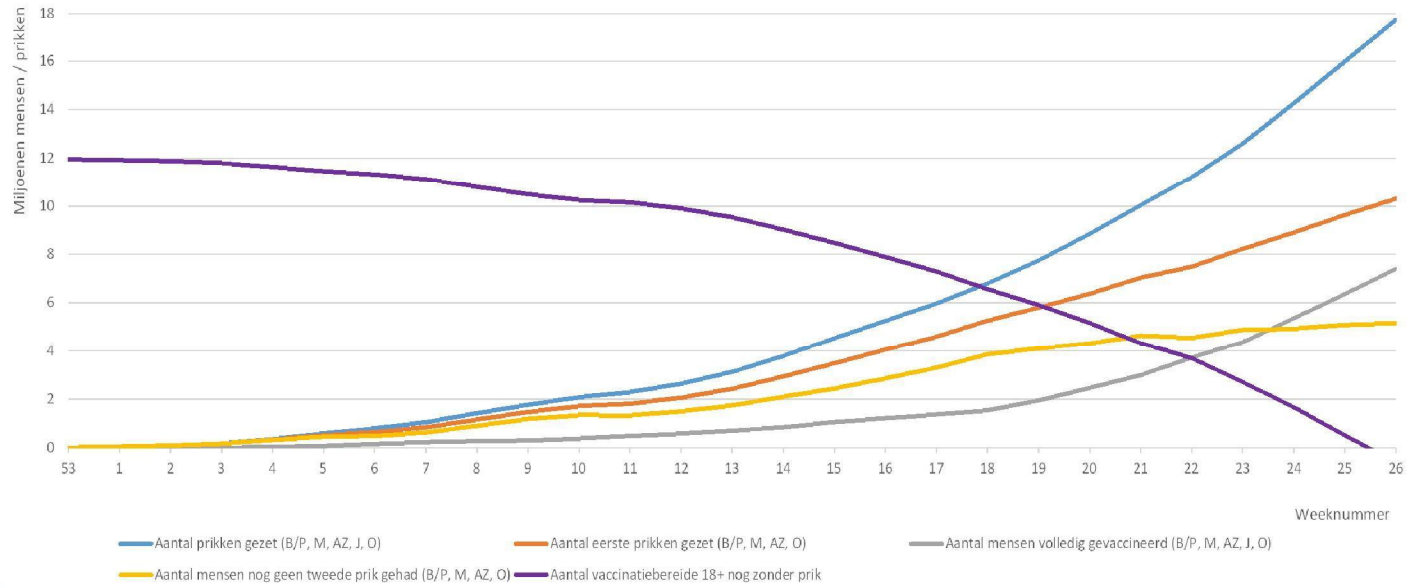
Totaal aantal prikken gezet t/m 13 april:

- Totaal 4.020.836 prikken gezet
 - GGD: 2.328.980
 - Huisartsen: 793.677
 - Instellingen en ziekenhuizen: 898.179
- Afgelopen week gezet: 652.550
- Verwacht te zetten deze week: 757.719
- Gisteren gezet: 120.372





Aantal prikken gezet en mensen gevaccineerd, gerealiseerd t/m week 14 en verwacht t/m einde Q2
 Aantal vaccinatiebereide 18-plussers die nog geen prik hebben gehad



alleen samen krijgen we
 corona onder controle





Tabel: hoe ver zijn we naar verwachting op de eerste van elke maand

In miljoenen mensen / prikken	1 januari	1 februari	1 maart	1 april	1 mei	1 juni	1 juli
Aantal prikken gezet (B/P, M, AZ, J)	0	0,38	1,38	2,92	5,87	10,37	16,99
Aantal mensen volledig gevaccineerd (B/P, M, AZ, J)	0	0,02	0,26	0,64	1,35	3,20	6,97
Aantal mensen nog geen tweede prik gehad (B/P, M, AZ)	0	0,33	0,94	1,63	3,24	4,61	5,13
Aantal vaccinatiebereide 18+ nog zonder prik	11,96	11,61	10,76	9,69	7,38	4,15	0

Mijlpalen vaccinaties:

- 4 miljoenste prik: vandaag of morgen
- 5 miljoenste prik: ± 23 april
- 6 miljoenste prik: ± 3 mei
- 8 miljoenste prik: ± 18 mei
- 10 miljoenste prik: ± 30 mei





6. GR-adviezen

Uitstel tweede prik (herhaald verzoek TK), advies d.d. 12 april:

- De Gezondheidsraad geeft de mogelijkheid in overweging dat je de tweede prik kunt uitstellen:
 - ✓ Geeft heel beperkte gezondheidswinst
 - ✓ Dat scheelt naar verwachting enkele tientallen ziekenhuisopnames over 2 maanden
 - ✓ Heeft grote consequenties voor de uitvoering





GR-adviezen (2)

Vaccinatie onder 18 jaar:

- De Gezondheidsraad adviseert:
 - ✓ Om kinderen van 16 en 17 jaar uit medische hoog-risicogroepen te vaccineren met BioNTech/Pfizer
 - ✓ Indien BioNTech/Pfizer niet mogelijk is, eventueel Moderna
 - ✓ Geen andere kinderen vaccineren: aantal vaccins is beperkt, ziektelast bij ouderen is hoger
 - ✓ Advisering over jonger dan 16 jaar is nog niet mogelijk
 - ✓ Nieuw advies zodra er voldoende vaccins zijn en meer informatie over jonger dan 16 jaar
- Reactie op het advies:
 - ✓ Kinderen van 16 en 17 uit medische hoog-risicogroepen vaccineren met BioNTech/Pfizer



7. Communicatie

Transparante en betrouwbare communicatie, met als doel dat mensen een geïnformeerde keuze kunnen maken

- Publiekscampagne sinds medio december, veel aandacht voor online
- Specifieke aandacht voor bestrijding desinformatie
- www.coronavaccinatie.nl, met een tool die aangeeft wanneer groepen aan de beurt zijn
- Callcenter 0800-1351 voor publieksvragen
- Inzet online monitoring en webcare (ook voor beantwoording van vragen)
- Steffiemodule: corona.steffie.nl/vaccinatie en andere middelen voor specifieke doelgroepen
- Productie van (online) talkshows en andere aansprekende vormen van publieksinformatie
- Toolkits voor specifieke publieks- en professional gerichte communicatie
- Coronadashboard
- RIVM voor professionals: <https://www.rivm.nl/covid19vaccinatieprofessionals>





8. Mijlpalen en gebeurtenissen

Waar streven we naar (alle data onder voorbehoud van tijdige levering vaccins):

- Eerste levering Janssen
- 5 miljoen vaccinaties
- Start vaccinatie 65-69 jaar
- Start vaccinatie andere medische risicogroepen
- Start vaccinatie 50-59 jaar
- Eerste vaccinatie voor iedereen > 60 jaar + MHR
- Start vaccinatie 18-49 jaar
- Eerste vaccinatie voor iedereen > 18 jaar

12 april
Tweede helft april
Begin mei
Medio mei
Medio mei
Tweede helft mei
Medio juni
Begin juli





Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap
Ministry of Education, Culture and Science

Vragen?