





ziekenhuisopname doet dalen met 85 tot 94 procent ([DS 23 februari](#)). De studie is uitgevoerd in Schotland, waar – zoals in het hele Verenigd Koninkrijk – er twaalf weken wordt gelaten tussen twee vaccinosissen.

### ‘Statistische ruis’

In de Schotse data lijkt de werkzaamheid van na vier weken wel weer te zakken, maar niet tot een zorgwekkend laag niveau. De onderzoekers reppen er evenwel niet over; het is onduidelijk of het om ‘statistische ruis’ gaat of echt om een dalende immuniteit.

Internationaal zwelt intussen het debat onder onderzoekers over het uitstel van de tweede dosis aan. Het zijn niet de eerste de beste vorsers die de nieuwe data over de werkzaamheid van de vaccins aangrijpen om zich in de discussie over een betere vaccinstrategie te mengen. In [een interview met het vakblad The BMJ](#) zegt bijvoorbeeld 5.1.2e dat beschikbare vaccinosissen het best aan zo veel mogelijk mensen worden gegeven als eerste dosis. ‘Ik ben er een grote voorstander van om 20 miljoen mensen één dosis van het vaccin te geven in plaats van 10 miljoen twee dosissen, om het voordeel van de vaccinatie te maximaliseren.’

Farrar was als professor aan de University of Oxford gespecialiseerd in infectieziekten als malaria, tuberculose en dengue, tot hij directeur van de Britse Wellcome Trust werd, een grote liefdadigheidsinstelling dat zich richt op gezondheidsonderzoek. Farrar is ook lid van SAGE, een wetenschappelijk adviesorgaan van de Britse overheid dat een prominente rol speelt in de coronacrisis. Hij verdedigt de keuze van het VK om twaalf weken te laten tussen de eerste en tweede dosis. ‘Er komen almaar meer bewijzen bij – met name uit Israël en het VK – dat zo veel mogelijk mensen één dosis geven de juiste beslissing was om te voorkomen dat mensen ziek worden, in het ziekenhuis terechtkomen en sterven.’

### ‘Strategische shift’

Ook in de Verenigde Staten roepen gezaghebbende onderzoekers op om het geweer van schouder te veranderen. Een groep van acht academici, onder wie de gerenommeerde Harvard-epidemioloog 5.1.2e, heeft deze week een [rapport gepubliceerd](#) waarin staat dat het ‘nu’ de tijd is om kritische beslissingen te nemen en een ‘strategische shift’ bij de uitrol van de vaccins te overwegen. Met de opmars van de Britse variant moet de overheid overwegen de tweede dosissen uit te stellen, klinkt het, om zo het aantal 65-plussers dat een eerste prikje heeft gehad, snel te vergroten. De onderzoekers hebben berekend dat een uitstel van de tweede dosis in de VS duizenden -levens kan redden bij een mogelijke golf met de B.1.1.7-variant, zelfs als de bescherming na één dosis (iets) lager is dan na twee dosissen.

---

**Van:** 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>

**Verzonden:** dinsdag 23 februari 2021 16:00

**Aan:** 5.1. 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>

**CC:** 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>

**Onderwerp:** RE: SPOED: welke landen hebben 1-prik vaccinatieschema?

Veel dank!

Groet,  
5.1.2e

---

**Van:** 5.1. 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>

**Verzonden:** dinsdag 23 februari 2021 14:31

Aan: 5.1.2e ) < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e ) < 5.1.2e @minvws.nl>  
 CC: 5.1.2e ) < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e ) < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e )  
 < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e ) < 5.1.2e @minvws.nl>

Onderwerp: RE: SPOED: welke landen hebben 1-prik vaccinatieschema?

Hoi 5.1.2e

Hierbij een eerste overzicht. Laat vooral weten als je graag informatie ontvangt van andere landen:

#### **Het VK:**

Op de korte termijn heeft het VK besloten om enkel met een eerste dosis te vaccineren. Op de lange termijn zal iedereen alsnog een booster ontvangen. Dat termijn wordt op dit moment uitgerekt naar 12 weken voor Pfizer en AstraZeneca. Data in het VK laat voorsnog zien dat hun strategie de gewenste resultaten heeft.

Zie BBC: [Covid: When will I get the vaccine? - BBC News](#)

*Studies in England and Scotland found that within weeks of getting a first dose, the risk of being admitted to hospital fell by at least 75% for the over 80s.*

*And there is evidence that vaccines can reduce the spread of the virus too. Health workers who were vaccinated with one dose reduced their risk of catching the infection by 70%, another study found. If an individual is not infected, they cannot pass it on.*

#### **Denemarken:**

Er is debat (niet heel uitgebreid) geweest over het uitstellen van de tweede prik en het SST (Deense RIVM) heeft onderzoek gedaan. De Denen hebben echter besloten de aanbevolen tijd tussen 1e en 2e vaccinatie aan te houden. Om het zekere voor het onzekere te nemen. Op de website van de Deense gezondheidsraad staat het volgende:

### **7. How many times do I need to be vaccinated, and at what intervals?**

For full protection against COVID-19, you must be vaccinated twice.

In the case of Cominarty®, the second dose must be administered after approximately 3 to 4 weeks. If you are injected with COVID-19 Vaccine Moderna®, you must be revaccinated after approximately 4 weeks.

In exceptional cases, as much as six weeks between vaccinations with either Cominarty® or COVID-19 Vaccine Moderna® may be scheduled. You should not be vaccinated the second time any earlier than the recommended 21 days for Cominarty® and 28 days for COVID-19 Vaccine Moderna®. The recommended interval between the two vaccinations with COVID-19 Vaccine AstraZeneca® is at least 4 weeks. In exceptional cases, the second injection can be given after a maximum of 12 weeks.

Ik heb dit voor de zekerheid bij de Deense ambassade gecheckt omdat er in veel artikelen online staat dat Denemarken meer de tweede prik heeft uitgesteld. Dat is dus niet het geval op dit moment.

#### **Oostenrijk:**

Het uitstellen van de booster is op dit moment niet aan de orde. Er worden echter wel gesprekken hierover gevoerd op expert niveau.

#### **Duitsland:**

Het uitstellen van de booster is op dit moment niet aan de orde. De richtlijnen zijn heel helder:

„Die Gabe der 2. Impfstoffdosis soll innerhalb des durch die Zulassungsstudien abgedeckten Zeitraumes (mRNA-Impfstoffe: 3 bzw. 4 bis 6 Wochen; AstraZeneca-Impfstoff: 9 bis 12 Wochen) erfolgen. Sollte der empfohlene maximale Abstand zwischen der 1. und 2. Impfstoffdosis überschritten worden sein, kann die Impfserie dennoch fortgesetzt werden und muss nicht neu begonnen werden. Eine begonnene Impfserie muss mit dem gleichen Produkt abgeschlossen werden“



"De tweede dosis vaccin moet worden toegediend binnen de periode die in de studies wordt bestreken (mRNA-vaccins: 3 of 4 tot 6 weken; AstraZeneca-vaccin: 9 tot 12 weken). Als het aanbevolen maximale interval tussen de 1e en de 2e vaccinatiedosis is overschreden, kan de vaccinatierreeks nog steeds worden voortgezet en hoeft niet opnieuw te worden begonnen. Een begonnen vaccinatierreeks moet met hetzelfde product worden voltooid".

**België:**

Het uitstellen van de booster is op dit moment niet aan de orde.

---

**Van:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>

**Verzonden:** dinsdag 23 februari 2021 11:02

**Aan:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>

**CC:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>

**Onderwerp:** SPOED: welke landen hebben 1-prik vaccinatieschema?

Hoi [redacted]

Heb een spoedvraag in het kader van de debatvoorbereidingen. Kunnen jullie nagaan welke landen op dit moment een 1-prikschema hanteren in plaats van 2? We verwachten hier mogelijk vragen over tijdens het debat morgen en het raakt aan een adviesaanvraag die we met spoed de deur uit willen doen (verzoekje van de DGV). Dank alvast!

Groet,

[redacted]



[redacted]

Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport

Programmadirectie COVID-19 | Vaccinontwikkeling en innovatieve behandelingen

Parnassusplein 5 | 2511 VX | Den Haag

Postbus 20350 | 2500 EJ | Den Haag

[redacted]

[redacted] <[redacted]@minvws.nl> | [www.rijksoverheid.nl](http://www.rijksoverheid.nl)