

Factsheet

COVID-19 vaccinatie – Wachtijd Janssen Plenair debat 14-07-2021

Onderwerp:	
Kernboodschap	Sinds 10 juli wordt er voor het uitgeven van een vaccinatiebewijs een wachtijd van 14 dagen gehanteerd voor alle vaccins. Het OMT heeft vorige week in het 119 ^e advies aangegeven dat zij zich afvragen in hoeverre deze 14 dagen na de vaccinatie met Janssen inderdaad al volledige immuniteit biedt tegen de nu circulerende deltavariant. Hierover zijn nog weinig wetenschappelijke gegevens beschikbaar.
Argumentatie	<ul style="list-style-type: none"> • Er zijn aanwijzingen dat een wachtijd langer dan twee weken zorgt voor een beter effect t.a.v. het voorkomen van (ernstige) ziekte. De werkzaamheid loopt op gedurende de tijd, blijkt ook uit onderzoek van J&J zelf. Sadoff et al. (2021) zegt hierover in <i>the New England Journal of Medicine</i> het volgende: “<i>Efficacy continued to increase through approximately 8 weeks after administration, especially for severe–critical Covid-19.</i>”¹ • Uit voorlopige studieresultaten van het Erasmus MC (mondellinge mededeling 5.1.2e aan RIVM) zie je dat het zo’n 28 dagen duurt voordat de cases niet echt meer oplopen, ook in de moderate to severe groep. • Uit deze gegevens blijkt dat ook asymptomatische infecties (kleine aantallen, maar bron voor transmissie) zich vergelijkbaar gedragen aan moderate to severe symptomatic infecties. Verwachting is dus dat ook daar bij een langere wachtijd een hogere effectiviteit te verwachten is. • Er zijn signalen dat voor Janssen een wachtijd langer dan 14 dagen gunstiger is als het gaat om het verder voorkomen van verspreiding van het virus. • Er zijn een aantal Europese landen die een termijn langer dan twee weken hanteren: Oostenrijk, Frankrijk, Tsjechië en Slowakije. <ul style="list-style-type: none"> ○ Frankrijk houdt 28 dagen aan. ○ Tsjechië houdt 21 dagen aan. ○ Oostenrijk houdt 21 dagen aan hanteert een maximale termijn: <i>Vaccines that only require one dose are valid from the 22nd day after that dose and for 270 days from the vaccination date. This also applies to people who have had COVID before and received only one dose of any vaccine.</i> ○ Slowakije houdt 21 dagen aan: <i>in the case of one-dose vaccines: 21 days have passed since receiving the vaccine shot (but no more than one year)</i> • Het RIVM geeft aan dat advies over de wachtijd meer op het terrein van de Gezondheidsraad ligt (om wetenschappelijke gegevens verder te duiden)
Politieke afspraken (regeerakkoord, convenant, coalitieafspraken e.d.)	N.v.t.

¹ [Safety and Efficacy of Single-Dose Ad26.COV2.S Vaccine against Covid-19 | NEJM](#)

Feiten&cijfers	<ul style="list-style-type: none"> • In de eerste trialresultaten van Janssen was destijds ook al duidelijk dat de effectiviteit van Janssen oploopt in de tijd (zie Sadoff et al.). • Uit voorlopige resultaten van studie Erasmus MC zie je pas na 28 dagen de cases niet echt meer oplopen, ook in de moderate to severe groep. • Asymptomatische infecties (kleine aantallen, maar bron voor transmissie) gedragen zich idem aan moderate to severe symptomatic infecties, volgens de tekst, met een efficacy van 18 asymptomatic infections in de vaccin groep vs 50 in the placebo groep (vaccin efficacy, 65.5%; 95% CI, 39.9 to 81.1). • Voor severe to critical disease loopt de efficacy nog echt op tussen 14 en 28 dagen, (76.7% [adjusted 95% CI, 54.6 to 89.1] voor start infectie na ≥ 14 days en 85.4% [adjusted 95% CI, 54.2 to 96.9] voor start na ≥ 28 days). • De meeste landen in Europa hanteren een wachttijd van 14 dagen. Uitzonderingen zijn hierboven genoemd.
Overig (zoals heikele punten en pers)	Er is veel aandacht voor de Janssen-vaccinatie, en met name het feit dat eerder direct na vaccinatie een vaccinatiebewijs kon worden verkregen ("Dansen met Janssen"). In hoeverre dit heeft geleid tot nieuwe besmettingen is onzeker.