

Bijlage 1 Inhoud Projectovereenkomst

Onderwerp	Uitleg
a. Naam van het project	RIVM-onderzoek determinanten vaccinatiegraad Covid-19
b. Achtergrond en overwegingen	<p>Op dit moment is er nog onvoldoende inzicht in de kwantitatieve determinanten van de vaccinatiegraad, zodat we ook niet goed weten welke groepen een groter risico vormen voor de publieke gezondheid op de korte termijn en nadat de massa vaccinatiecampagnes voorbij zijn.</p> <p>Daarvoor zijn statistieken nodig die nu nog niet bestaan. CBS en RIVM werken hiervoor in de RA-omgeving samen, met als resultaat nieuwe openbare statistieken met een duiding van de context door het RIVM ter voorkoming van misinterpretatie.</p> <p>Voor besluiten over strategische aanpak van de bestrijding is dit noodzakelijke informatie en kunnen meer gerichte maatregelen worden genomen om de vaccinatiegraad te verhogen door bijvoorbeeld voorlichtingscampagnes te organiseren bij groepen waar de vaccinatiegraad laag is.</p>
c. Doel van het project en specificatie producten	<p>In kaart brengen van determinanten die verschillen in vaccinatiegraad van COVID-19 vaccinatie tussen bevolkingsgroepen in Nederland kunnen verklaren. Determinanten die onderzocht zullen worden zijn onder andere: sociaaleconomische status en omgevingskarakteristieken. Wanneer SARS-CoV-2 testdata van de GGD door het CBS ook gekoppeld worden aan de vaccinatiedata, kan ook het doormaken van COVID-19 als determinant voor vaccinatie onderzocht worden. Verdergaande informatie over de relatie tussen bovengenoemde determinanten en de vaccinatiegraad draagt bij aan het invoeren van gerichte maatregelen ter bestrijding van de COVID-19 pandemie in Nederland. Voor een specificatie van de te leveren variabelen wordt verwezen naar de beschrijving van de onderzoeksopzet.</p>
d. Onderzoeksdesign	<p>Het onderzoek betreft een onderzoek van de gehele Nederlandse populatie zoals opgenomen in het BRP. De benodigde data zijn bij verschillende instanties opgeslagen. Door middel van individuele koppeling van de vaccinatiegegevens uit CIMS, CBS microdata, en testuitslagen uit CoronIT, zal met behulp van beschrijvende statistiek en regressiemodellen de</p>

	<p>associatie tussen determinanten zoals hierboven benoemd en COVID-19 vaccinatiestatus worden onderzocht. Voor gegevens die op een geaggregeerd niveau beschikbaar zijn of steekproefsgewijs verzameld zijn (b.v. middels een enquête), zullen de data met behulp van multilevel technieken worden geanalyseerd. Op deze manier wordt meer inzicht verkregen in determinanten voor vaccinatieopkomst.</p>
e. Samenwerking bij het onderzoek	<p>Het RIVM zal in nauwe samenwerking met CBS statistische analyses en onderzoek doen op de vaccinatiedata in combinatie met CBS microdata. Zowel onderzoekers van het RIVM als van het CBS zullen hierbij betrokken zijn.</p>
f. Duur van de Projectovereenkomst	<p>1/12/2021 – 31/12/2022</p>
g. Planning en levertijd	<p>De analyses zullen minimaal 1x per maand tot eind 2022 en zoveel langer als nodig is (evt. met aangepaste frequentie) worden herhaald met de meest recente vaccinatiedata zodat effecten van interventies op de vaccinatiegraad kunnen worden gemonitord naar actualiteit.</p>
h. Te verwerken data	<p>RIVM levert vaccinatiedata aan zoals dat in CIMS beschikbaar is en CBS verstrekt sociale stratificatiedata. De verdere uitwerking hiervan is te lezen in het onderzoeksplan.</p> <p>Deze data brengen partijen onder in de RA-omgeving van het CBS. Conform de Raamovereenkomst ligt de zeggenschap over de vaccinatiedata ingebracht door het RIVM bij het RIVM.</p> <p>De frequentie van de datalevering vindt maandelijks plaats. Het moment wordt nog nader afgestemd tussen RIVM en CBS.</p>
i. Kwaliteitseisen	<p>Meta-informatie en andere kwaliteitseisen ten aanzien van de te leveren producten</p> <p>Bij de uitvoering van een gezamenlijk project zijn alle partijen verantwoordelijk voor de juistheid van de rapportages en de daarbij horende inzichten en conclusies. Deze zijn verwoord in een gezamenlijke rapportage en een gezamenlijke publicatie.</p> <p>De CBS voorwaarden ter voorkoming van onthulling in publicaties van resultaten worden aangehouden.</p>
j. Risico's en randvoorwaarden	<p>Een overzicht van risico's volgt wanneer de risicoanalyse is uitgevoerd en DPIA is opgeleverd.</p> <p>De data worden slechts gebruikt voor het project in kwestie. De data worden niet gebruikt voor andere</p>

	doeleinden, tenzij na uitdrukkelijke toestemming van de bronhouder(s).
k. Financiële vergoeding en facturering	Voor kosten die het CBS maakt is tot 31/12/2022 155,123 euro begroot.
l. Auteursrechten en intellectuele eigendom	<p>De publicatie van openbare statistieken gaat onder gezamenlijke verantwoordelijkheid en naam. De daarbij behorende analyses, duiding en beleidsadviezen vallen onder de verantwoordelijkheid van het RIVM.</p> <p>De openbare statistieken worden in gezamenlijkheid samengesteld en gepubliceerd, inclusief de duiding van deze statistieken door het RIVM.</p>
m. Aanspreekpunten (Projectleiders)	5.1.2e
n. Publicatieschema (bijlage bij de Projectovereenkomst)	In een bijlage bij de Projectovereenkomst worden per product de wijze en het tijdstip van publiceren vastgelegd. Hierbij worden afspraken gemaakt over de onderwerpen genoemd in art. 6 lid 1.