

Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

DGV

Deadline: 7-9-2020

Ontworpen door

5.1.2e
5.1.2e
T (070)- 5.1.2e
M (31)- 5.1.2e
5.1.2e @minvws.nl

Datum document

Kenmerk

1741248-209817-GMT

Bijlage(n)

-

nota

(ter voorbereiding van een overleg)

Betreft	Human Vaccines Project
Vergaderdatum en tijd	Dinsdag 8 september 10.30-11.15
Vergaderplaats	VWS (Ministerszaal)

Paraaf directeur

Let wel: u neemt het overleg over van de minister. Onderstaand de nota zoals voor minister is voorbereid.

U kunt natuurlijk aangeven dat u het jammer vindt dat het nu weer niet is gelukt dat de heren met de minister spreken. Maar we vinden het wel belangrijk om het gesprek nu aan te gaan. En we willen ervoor zorgen dat er ook nog een (Webex) overleg met de minister komt...

1 Aanleiding en doel overleg

5.1.2e 5.1.2e en 5.1.2e, twee grote namen in de 5.1.2e vaccin wereld hebben u eind juni een brief geschreven over het Human Vaccines Project.

Al voor de Corona crisis was er een afspraak in de maak met Bruno Bruins, maar deze afspraak is er door de crisis er nooit van gekomen.

Zij vragen uw steun voor twee initiatieven van het Human Vaccines Project, namelijk:

- a) De oprichting van een Europees Immunomics Platform, te beginnen met de landen die partner zijn van de Inclusive Vaccines Alliance. Dit platform zal rechtstreeks worden gekoppeld aan het wereldwijde Human Immunomics Initiative, een gezamenlijke samenwerking tussen het Human Vaccines Project en de Harvard Chan School of Public Health. Nederland vormt de kern van dit initiatief, omdat voor zijn werkprogramma 2 van de 3 geïdentificeerde cohorten Nederlandse cohorten zijn (Lifelines, Rotterdam Studies).

- b) Het COVID-vaccininitiatief dat erop gericht is ervoor te zorgen dat COVID-19-vaccins effectief en toegankelijk zijn voor kwetsbare populaties in LMIC's.

Kenmerk
1741248-209817-GMT

2 Deelnemers overleg

Human Vaccines Project:

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

De CVs van beide heren heb ik onder deze nota opgenomen.

Vanuit VWS

5.1.2e 5.1.2e en/of 5.1.2e

3 Te bespreken punten

- 1) Kennismaken
- 2) Toelichting plan door 5.1.2e en 5.1.2e 5.1.2e
- 3) Reactie en bespreking:
 - a) Toelichtende vragen...
 - b) Hoe past plan in strategie Nederland
 - c) Pandemic preparedness
- 4) Afspraken

4 Advies en toelichting

Ad 1: Kennismaken

Spreekt voor zich. 5.1.2e was recent gast in 5.1.2e

Ad 2: Toelichting plan

Europees Immunomics Platform

De heren zullen het plan verder toelichten. In bijlage vindt u de presentatie en achtergrond informatie. Maar zij nemen u mee in hun voorstellen.

Interessante zaken zijn:

- Hun voorstel zet in op een (virtueel) structureel platform, om zo meer inzicht te krijgen in het immuunsysteem en de reactie van dit immuunsysteem op vaccins in verschillende doelgroepen, met name ouderen.
- Het platform moet internationaal opgezet worden.
- Het linkt Europa met US (Harvard)
- Het platform (en het onderzoek wat daardoor mogelijk wordt) richt zich in eerste instantie op de landen van de vaccin alliantie (Frankrijk, Duitsland, Italië en Nederland)
- Het zet in en maakt gebruik van bestaande infrastructuur, bijvoorbeeld in Nederland van Lifelines. Maar ook bestaande kennisinstituten.
- Uit de stukken die vooraf gedeeld zijn, vragen zij 5.1.1c euro voor de komende twee jaar (2020, 2021 en 2022).

Ter bespreking, vraagstukken van onze kant:

- wat levert een samenwerkingsplatform voor Nederland concreet op.
- Binnen het netwerk longterm studies in ouderen is er een focus op LMICs vs HICs. Echter, de focus lijkt nu op netwerk van cohorten in beperkt

aantal vergelijkbare landen in EU (NL,D). Op zich een goed initiatief. Kunnen de heren een toelichting even over de uitwerking van het netwerk naar LMICs.

- Wat is de status van de plannen. Is er al draagvlak in het veld, bijv. bij bestaande (kennis)instituten rondom vaccins.
- Wat vraagt de beide heren concreet aan VWS
 - Zowel in geld. Is dit de 5.1.1c ?
 - Als in kind (support?)
- Hoe past dit volgens de initiatiefnemers in ideeën die er nu zijn rondom pandemic preparedness (ideeën die bestaan bij Topsector Life Science and Health), NFU, bij big pharma (bijv. Janssen Vaccines/J&J) en in Europa.

Kenmerk
1741248-209817-GMT

Advies reactie:

- U vindt het een interessant voorstel
- Met name het internationale aspect en de relatie met de (oorspronkelijke) vaccinalliantie landen spreekt u aan.
- U wilt het wel graag passend hebben, of voorsorteren op pandemic preparedness. Nu is er veel aandacht voor COVID-19 en vaccins hiervoor, waar dit platform zeker zijn nut kan hebben, maar we moeten nu ook zeker vooruit gaan kijken.
- Hiermee willen we dan ook wel aan de slag. Hoe past dit in het grotere plaatje wat we (mogelijk) gaan opstarten of waar initiatieven komen vanuit het veld. Dus vanuit VWS nu nog geen ja of nee zeggen en budget beloftes doen.
- We kunnen hier in het gesprek met de minister dan op terugkomen.

Het COVID-vaccininitiatief

Het COVID Vaccine Initiative richt zich op

- a) Het verloop van de COVID-19-ziekte bij verouderende populaties en LMIC's (lage en middeninkomenslanden) te definiëren, de kenmerken van bescherming bij natuurlijke infectie definiëren en klinische locaties voorbereiden om snel COVID-19-vaccinonderzoeken uit te voeren;
- b) En de veiligheid, respons en werkzaamheid van experimentele COVID-19-vaccins bij ouder wordende populaties en LMIC's te evalueren, waardoor wereldwijde licentieverlening en implementatie worden vergemakkelijkt.

Gesprekspunten

- Als we een goed begrip hebben, is er binnen het COVID-initiatief ruimte om fabrikanten te helpen met het doen van onderzoek in fase I/II. In hoeverre is hier volgens u nog behoefte aan? Koplopers zijn dit stadium immers al voorbij.
- De EU commissie is ook bezig met opzetten van netwerk voor het uitvoeren van vaccinstudies als ze beschikbaar komen, gezamenlijk protocol met focus op studies in ouderen. Zien de heren hier een overlap in. Zijn zaken mogelijk te combineren? Dit geldt bijvoorbeeld ook voor onderzoek naar het identificeren van biomarkers voor identificatie ouderen die slecht reageren op een vaccin. Binnen IMI loopt op dit moment een project met ook dit doel.

Advies reactie:

- Voor dit onderzoek ligt er een zeer stevige investeringsvraag 5.1.2b
5.1.2b Het is niet vanzelfsprekend dat dit door VWS opgepakt moet worden. Hoewel de vragen die de onderzoekers in dit project stellen zeer interessant en relevant zijn, betreft het onderzoek dat zich met name op LMIC richt.
- Ook voor dit initiatief geldt: Hoe past dit volgens de initiatiefnemers in ideeën die er nu zijn rondom pandemic preparedness (ideeën die bestaan bij Topsector Life Science and Health), NFU, bij big pharma (bijv. Janssen Vaccines/J&J) en in Europa.
-

Kenmerk
1741248-209817-GMT

5.1.2e)

5.1.2e

Bijlage 1: CVs van beide heren

Kenmerk
1741248-209817-GMT

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e

