

To: 'Ernst Kuipers ([redacted]@erasmusmc.nl)' [redacted]@erasmusmc.nl]
From: [redacted] [redacted] [redacted] ([redacted])
Sent: Sat 4/3/2021 3:06:51 PM
Subject: FW: Update uitvraag en R&D&I-ontwikkelingen DUI
Received: Sat 4/3/2021 3:06:51 PM
[20210401 Duitse RDI-ontwikkelingen t.a.v. coronavirus.pdf](#)
[NCTV Uitvraag Coronavirus 01 april 2021.docx](#)

Met vriendelijke groet,

[redacted]
[redacted]

Ministerie van Volksgezondheid Welzijn en Sport

Parnassusplein 5 | 2511 VX Den Haag
 Postbus 20350 | 2500 EJ Den Haag

M [redacted]
 [redacted]@minvws.nl
 [redacted]
 email: [redacted]@minvws.nl
 [redacted]

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

Verzonden: donderdag 1 april 2021 19:04

Aan: [redacted] [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>

CC: [redacted]@minvws.nl

Onderwerp: FW: Update uitvraag en R&D&I-ontwikkelingen DUI

Van: [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>

Verzonden: donderdag 1 april 2021 18:32

Aan: [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] 5.1.5
 <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] 2e [redacted] <[redacted]@minvws.nl>;
 [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted])
 <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>;
 [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted])
 <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] 5.1.
 ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] [redacted] ([redacted])
 <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] @minvws.nl; [redacted] [redacted] 5.1.2e
 [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted])
 <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted]@rvig.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted])
 <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>;
 [redacted] [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] 15.1.2e [redacted] 5.1.2e)
 <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>;
 [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>;
 ([redacted]@minbuza.nl) <[redacted]@minbuza.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] 5.1.2e
 ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted]@minbuza.nl) <[redacted]@minbuza.nl>; [redacted] [redacted] 5.1.2e
 [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] [redacted] ([redacted]) <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] ([redacted])
 <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] [redacted] [redacted] ([redacted]@minbuza.nl) <[redacted]@minbuza.nl>

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

Onderwerp: Update uitvraag en R&D&I-ontwikkelingen DUI

Goedemiddag,

Hiermee sturen we jullie onze update van de reguliere uitvraag en de Duitse R&D-ontwikkelingen t.a.v. het coronavirus. We lichten uit:

- BioNTech en Pfizer mogen het vaccin dat zij in Marburg produceren gaan uitleveren. In het eerste halfjaar van 2021 moeten hier 250 miljoen doses worden geproduceerd. In totaal zullen de bedrijven in 2021 2,5 miljard vaccindoses kunnen produceren. Uit recent onderzoek blijkt dat de vaccins ook bij jongeren tussen de 12 en 15 een

werkzaamheid van tot 100% heeft. Nieuwste gegevens wijzen uit dat de werkzaamheid bij volwassenen 91% is. Er is nu ook begonnen met studies bij jongere kinderen en zwangere vrouwen.

- Aan de Universiteit van Würzburg wordt een oraal in te nemen vaccin in de pre-klinische fase getest. De capsule is gebaseerd op twee antilichamen, zodat de kans groot blijft dat het ook bij virusvarianten werkzaam blijft.
- Onderzoekers van het Max Planck Instituut voor Dynamica en Zelforganisatie hebben berekend in welke mate het aantal sociale contacten kunnen toenemen naarmate de vaccinatie vordert, zonder dat dit leidt tot een overbelasting in de ziekenhuizen. De kernconclusie is dat versoepelingen zich aan de vaccinatiesnelheid moeten blijven oriënteren. Als het aantal besmettingen aanvankelijk voldoende daalt – ze noemen hierbij een 7-daagse incidentie van 50 of minder - om de GGD's in staat te stellen contacten van positief geteste personen doeltreffend op te sporen en te isoleren, zouden steeds meer sociale contacten nodig zijn naarmate de vaccinatiecampagne verder vordert.
- Het BMBF trekt 1 miljard euro uit voor de bijscholing van kinderen die door de coronamaatregelen achterstanden hebben opgelopen. Het gaat hier met name om kernvakken zoals Duits, wiskunde en een eerste vreemde taal.

Wanneer er aanvullende vragen leven tav de uitvraag horen we het graag.

Een fijne avond!

Kind regards,

Met vriendelijke groet,

5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e

Directie Internationale Zaken / Department on International Affairs

Ministerie van Volksgezondheid Welzijn en Sport / Ministry of Health, Welfare and Sport

5.1.2e 5.1.2e