

To: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @rivm.nl]; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @rivm.nl];
 [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @rivm.nl]
From: [redacted] 5.1.2e
Sent: Fri 12/11/2020 10:44:21 AM
Subject: RE: Urgent: Tabel met vaccins
Received: Fri 12/11/2020 10:44:21 AM

Hi allen,

Leuk om hier samen mee aan de slag te gaan. [redacted] 5.1.2e heb jij de mogelijkheid om hier vandaag gelijk even over te bellen? Je mag me op het nummer in onderstaande mail bellen (privé nummer) of op mijn werknummer 06-

[redacted] 5.1.2e

Groet,

[redacted] 5.1.2e

From: [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>
Sent: vrijdag 11 december 2020 11:39
To: [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>
Subject: RE: Urgent: Tabel met vaccins

Hi [redacted] 5.1.2e

Goed om te zien dat je hiermee aan de slag gaat *

Inmiddels heb ik [redacted] 5.1.2e even gesproken die het voorwerk gedaan heeft. Ik heb met haar afgesproken dat [redacted] 5.1.2e nu het stokje overpakt omdat haar kennis niet ligt op het gebied van virussen, vaccins en moleculaire biologie terwijl Iris haar achtergrond wel goed hierop aansluit.

Dus bij deze [redacted] 5.1.2e kunnen jullie dit samen met mij oppakken? Voor het geval dat jullie elkaar willen bellen: 06 van [redacted] 5.1.2e is [redacted] 5.1.2e (ik hoop dat dit jouw werknummer is [redacted] 5.1.2e)

Als jullie vragen hebben hierover, bel me dan gerust. En misschien goed om volgende week alvast half uurtje overleg in te plannen? Willen jullie dat dan met [redacted] 5.1.2e overleggen?

Heel erg bedankt, ook aan [redacted] 5.1.2e

[redacted] 5.1.2e

From: [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>
Sent: vrijdag 11 december 2020 09:42
To: [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>
Cc: [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>
Subject: RE: Urgent: Tabel met vaccins

H [redacted] 5.1.2e

Super, bedankt!

Vriendelijke groet,

[redacted] 5.1.2e

From: [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>
Sent: vrijdag 11 december 2020 09:40
To: [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>
Subject: RE: Urgent: Tabel met vaccins

Hoi [redacted] 5.1.2e

Hierbij de tabel.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

Centrum Infectieziektenbestrijding,
Z&O, MLU

5.1.2e @rivm.nl

06 5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: vrijdag 11 december 2020 09:05

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Cc: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: Urgent: Tabel met vaccins

Hi 5.1.2e

Kun jij de tabel met vaccins met 5.1.2e delen? Vooral in eerste instantie die vaccins die in NL gaan worden gebruikt bijv Pfizer

Groeten,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: vrijdag 11 december 2020 08:26

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: Urgent: Tabel met vaccins

Hallo 5.1.2e

Graag wil ik helpen bij vraag 4. Zou je de tabel met vaccins naar mij kunnen sturen?

Vriendelijke groet,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: woensdag 9 december 2020 07:27

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Cc: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: Urgent: Tabel met vaccins

Hi 5.1.2e

Graag stel ik jullie via deze weg aan elkaar voor.

Ik heb de volgende vragen gesteld aan jou 5.1.2e

- 1/ welke COVID-19 vaccins zijn er (lieft met producent erbij),
 - 2/ in welke landen worden deze (binnenkort) toegepast,
 - 3/ welk effect is te verwachten op SARS-CoV-2 detectie in rioolwater,
 - 4/ zijn de vaccins aan te tonen in rioolwater.
- Op de eerste twee heb jij hieronder al antwoorden geformuleerd.

5.1.2e kan helpen bij de 4e vraag. 5.1.2e hieronder in de twee e-mails allerlei informatie(bronnen).

Is dit iets wat jullie samen kunnen oppakken? En waar we dan volgende week over kunnen overleggen?

Dank!

5.1.2e

Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Datum: 7 december 2020 om 10:09:28 CET

Aan: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Onderwerp: RE: Urgent: Tabel met vaccins

Overzicht vaccins, van de WHO
51 in clinical evaluation, 163 pre-clinical evaluation. Per 2-12-2020
Naam producent staat er bij.

Voor de 51 in clinical evaluation kan ik gaan zoeken of er aanvragen toelating gedaan zijn en wat de status tav planning vaccinatie is.
Maar 51 zijn er best veel, heb vanochtend ook nog twee interviews bij Staf IDS en Z&O. Dan notitie DR afmaken.
Weet niet of je dit vandaag al van me kan krijgen.

In Turkije beginnen ze volgende week met een Chinees vaccin 5.1.1d

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

Centrum Infectieziektenbestrijding,
Z&O, MLU

5.1.2e @rivm.nl

06 5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: zondag 6 december 2020 15:18

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: Urgent: Tabel met vaccins

Ha 5.1.2e

Ik weet dat het niet jouw expertise is maar ik heb eigenlijk dringend de volgende informatie nodig: welke COVID-19 vaccins zijn er (lieft met producent erbij), in welke landen worden deze (binnenkort) toegepast, welk effect is te verwachten op SARS-CoV-2 detectie in rioolwater, zijn de vaccins aan te tonen in rioolwater.

De WHO heeft allerlei informatie oa via
[https://www.who.int/news-room/q-a-detail/coronavirus-disease-\(covid-19\)-vaccines](https://www.who.int/news-room/q-a-detail/coronavirus-disease-(covid-19)-vaccines)

Type vaccins:

Inactivated or weakened virus vaccines, which use a form of the virus that has been inactivated or weakened so it doesn't cause disease, but still generates an immune response.

Protein-based vaccines, which use harmless fragments of proteins or protein shells that mimic the COVID-19 virus to safely generate an immune response.

Viral vector vaccines, which use a virus that has been genetically engineered so that it can't cause disease, but produces coronavirus proteins to safely generate an immune response.

RNA and DNA vaccines, a cutting-edge approach that uses genetically engineered RNA or DNA to generate a protein that itself safely prompts an immune response.

Zou jij hier een voorzet voor kunnen doen zodat ik het met onze virologen kan bespreken?

Zo niet, prima dan vraag ik iemand anders.

Groeten,

5.1.2e