

To: [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e] @rivm.nl]
From: [5.1.2e] [5.1.2e]
Sent: Tue 3/2/2021 9:06:26 AM
Subject: RE: Artikel Doetinchem Studie
Received: Tue 3/2/2021 9:06:27 AM

Leuk!

From: [5.1.2e] [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Sent: maandag 1 maart 2021 16:48
To: [5.1.2e] [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Subject: FW: Artikel Doetinchem Studie

Hoi [5.1.2e]

Morgen komt er een stukje in de Gelderlander over ons onderzoek in Doetinchem. De uitnodigingen komen waarschijnlijk woensdag bij de deelnemers op de mat. Ik krijg het stuk doorgestuurd van [5.1.2e] [5.1.2e] en zal het jou ook doorsturen.

Groet, [5.1.2e]

From: [5.1.2e] [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Sent: maandag 1 maart 2021 15:56
To: [5.1.2e] [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Cc: [5.1.2e] [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Subject: RE: Artikel Doetinchem Studie

Leuk stukje!

Groet, [5.1.2e]

From: [5.1.2e] [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Sent: maandag 1 maart 2021 10:07
To: [5.1.2e] [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Cc: [5.1.2e] [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Subject: FW: Artikel Doetinchem Studie

Hoi [5.1.2e]

Hieronder hangt de concepttekst. Op dit moment kijkt [5.1.2e] (van COM RIVM) er nog naar. Ook hebben [5.1.2e] en ik nog een zin toegevoegd met de strekking dat De vingerprik nieuw is en voor sommige mensen wel lastig is maar dat er uitgebreide instructies bij komen en dat het met enige oefening de meeste mensen wel gaat lukken.

Groet,

[5.1.2e]

From: [5.1.2e] [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Sent: zondag 28 februari 2021 21:40
To: [5.1.2e] [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Subject: FW: Artikel Doetinchem Studie

Hoi [5.1.2e]

Was behoorlijk hectisch eind van de week, vandaar dat ik niet meer aan een mail toegekomen was....

Het was een vriendelijke rustige journalist, tijdens het gesprek merk je dan wel dat hij de hypes van het moment wat mee zou willen nemen, maar dat heb ik wel af kunnen zwakken denk ik, de unieke groep Doetinchemers benadrukt en dat het fijn is dat de deelnemers zo lang meedoen.

Zie hieronder zijn mail. En mijn aanpassingen daarin. Waarschijnlijk heb jij ook nog een paar puntjes.

5.1.2e belde mij eind van de dag donderdag, nadat ik weer gebeld was door de METC en zou hem laten weten dat we voor maandag geen toestemming zouden hebben, dus dat het misschien beter was het na dinsdag te plaatsen. Maar uit zijn mail begrijp ik dat dinsdag nog steeds de bedoeling is. Hij heeft in zijn tekst binnenkort staan, dus dat is veilig.

Vanaf woensdag veel contact met de METC geweest, maar dat vertel ik nog wel.

Ik ben morgen op het RIVM, er komen 2 nieuwe mensen. Tot half 11 in overleg.

Daarna misschien nog even contact hebben, aangezien hij vraagt om onze reactie voor 14 uur te laten weten.

Gr, 5.1.2e

5.1.2i

From: Aalbers, Rick <5.1.2e@gelderlander.nl>

Sent: vrijdag 26 februari 2021 16:40

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

Subject: Artikel Doetinchem Studie

Dag 5.1.2e

Hierbij, zoals beloofd, het artikel op basis van de mail en het gesprek dat ik heb gehad met 5.1.2e Zie onderaan deze e-mail. Zoals afgesproken **alleen voor een check op feitelijke onjuistheden**.

Omdat we ernaar streven het artikel dinsdag te publiceren, zou het fijn zijn als ik maandag voor 14.00 uur een reactie zou kunnen krijgen.

Hoor het graag!

Voor nu een fijn weekend gewenst.

Met vriendelijke groet,

Rick Aalbers

verslaggever Achterhoek en Liemers

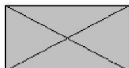


Raadhuisstraat 10

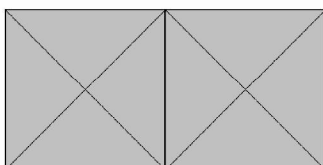
7001 EW Doetinchem

5.1.2e

5.1.2e @gelderlander.nl

dpgmedia.nl

Volg me op Facebook en Twitter!



door Rick Aalbers

DOETINCHEM - Wie moet er straks misschien elk jaar een prik krijgen tegen corona? Hoe goed werkt het coronavaccin eigenlijk bij mensen boven de 50 jaar? En hoe goed bij hoogbejaarden tussen de 80 en 90 jaar? En waardoor komt dit precies?

Aan 3.000 Achterhoekers wordt binnenkort gevraagd mee te werken aan een onderzoek om antwoord te krijgen op onder meer deze vragen. Het is een onderzoek van het Centrum Infectieziektenbestrijding (CIb) samen met het Centrum voor Volksgezondheid en Zorg, onderdelen van het RIVM. „We weten nog heel veel niet over het coronavirus en over hoe het de vaccins de afweer precies regelen. Met dit onderzoek hopen we daarover iets meer te weten te komen”, zegt 5.1.2e 5.1.2e, die als immunoloog bij het CIb is betrokken bij het onderzoek.

Dat wordt gedaan onder de ruim 3.000 mensen uit de zogeheten Doetinchem Studie. De gezondheid van deze groep mensen uit de Achterhoek, inmiddels tussen de 50 en 90 jaar oud, wordt al meer dan 30 jaar gevolgd door RIVM onderzoekers 5.1.2e 5.1.2e en 5.1.2e 5.1.2e.

En dat biedt volgens 5.1.2e een unieke kans. „Doordat we al zo veel weten over deze mensen, kunnen we de werking van de nieuwe coronavaccins koppelen aan de gezondheidssituatie over langere tijd. Bij wie werkt het vaccin goed, waarom is dat zo en wat is de relatie met de gezondheid van deze mensen?”

Voor het onderzoek wordt deelnemers gevraagd een paar keer wat druppels bloed bij zichzelf af te nemen met een speciaal vingerpriksetje en op te sturen. Meedoen is vrijwillig, benadrukt 5.1.2e maar zij heeft wel hoge verwachtingen van de respons. „Het gaat namelijk om een grote groep trouwe mensen die al jaren meewerkt aan de gezondheidsonderzoeken.”

Van deze Achterhoekers zijn sinds eind jaren 80 gezondheidsgegevens bijgehouden, zoals longfunctiemetingen. En laat dat nou juist extra waardevol zijn in de bestrijding van corona, een virus dat voornamelijk effect lijkt te hebben op de longen.

Mensen die meedoen aan dit nieuwste onderzoek worden minimaal een jaar gevolgd. In die tijd monitort de onderzoeksgroep hoe de afweer tegen het coronavirus verloopt na een vaccinatie, hoe lang deze afweer in het lichaam blijft en hoe lang het duurt tot de afweer misschien af gaat nemen.

Die gegevens over de werking van de vaccins op de langere termijn zijn belangrijk. „We weten dat het vaccin op de korte termijn in ieder geval goed werkt. Maar hoe is dat over drie maanden, of over driekwart jaar? Dat kunnen we in deze grote groep heel precies bijhouden”, zegt 5.1.2e. „Op basis daarvan kunnen we bijvoorbeeld ook kijken of sommige groepen misschien elk jaar een vaccinatie nodig hebben, vergelijkbaar met de grieprik.”

Elders in Nederland doet het RIVM hetzelfde onderzoek onder mensen die jonger zijn, om de resultaten en de werking van de vaccins in verschillende leeftijdsgroepen te kunnen vergelijken.

KADER**Effect van veroudering op vaccinatie**

Het effect van een vaccinatie hangt onder meer af van hoe goed het afweersysteem werkt. Het effect van veroudering op het afweersysteem is binnen een deel van de Doetinchem studie de afgelopen jaren onderzocht. Ook is in het najaar van 2020 een studie begonnen waarin specifiek de afweerreactie op de vaccins tegen de pneumokokkenbacterie en het griepvirus wordt gevolgd.

Binnen het onderzoek naar de werking en effectiviteit van coronavaccins, zijn dit twee aparte, kleinere onderzoeken. Zo kan bij de laatste studie de afweer tegen pneumokokken, het 'seizoens' griepvirus en het nieuwe coronavirus worden vergeleken.

Bij het onderzoek naar de veroudering van het afweersysteem worden ook de witte bloedcellen onderzocht. Die vormen 'het geheugen van het afweersysteem'. „Ook deze twee kleinere onderzoeken zijn wetenschappelijk erg belangrijk, omdat corona een nieuw virus is waarbij de afweerreactie bij verschillende mensen steeds anders is”, zegt Clb-onderzoeker [5.1.2e](#) [5.1.2e](#).

Voor deze twee studies wordt mensen gevraagd om een paar keer naar de voor hun bekende GGD-locatie te komen voor een uitgebreider onderzoek. Ook hier is deelname vrijwillig.