

To: (10)(2e) (10)(2e) | Pels Rijcken (10)(2e) @pelsrijcken.nl
Cc: (10)(2e) (10)(2e) | (10)(2e) @minvws.nl; (10)(2e) (10)(2e) | (10)(2e) @minvws.nl
From: (10)(2e) (10)(2e)
Sent: Mon 5/4/2020 1:08:20 PM
Subject: FW: Agenderen binnen het RIVM/OMT van asymptomatische besmetting als item (gezien de wetenschappelijk vaststaande grootheid van deze factor)
Received: Mon 5/4/2020 1:08:23 PM

TK

Vriendelijke groet,

(10)(2e) (10)(2e)

Van: (10)(2e) <(10)(2e)@erasmusmc.nl>

Datum: 4 mei 2020 om 12:12:27 CEST

Aan: (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Onderwerp: FW: Agenderen binnen het RIVM/OMT van asymptomatische besmetting als item (gezien de wetenschappelijk vaststaande grootheid van deze factor)

Fyi

Prof. Dr. Johan P. Mackenbach
 Department of Public Health
 Erasmus MC
 P.O. Box 2040
 3000 CA Rotterdam
 Netherlands
 Tel. +3111 (10)(2e)
 (10)(2e) @erasmusmc.nl

Van: (10)(2e) <(10)(2e)@outlook.com>

Verzonden: zondag 3 mei 2020 13:47

Aan: (10)(2e)

CC: (10)(2e) @hmc.nl; (10)(2e) @vu.nl; (10)(2e) @rivm.nl; (10)(2e) @umcutrecht.nl; (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e)

Onderwerp: Agenderen binnen het RIVM/OMT van asymptomatische besmetting als item (gezien de wetenschappelijk vaststaande grootheid van deze factor)

Geachte (10)(2e)

Geachte (10)(2e) (cc naar het AD)

Mede namens Stichting De Vijfde Macht vraag ik uw aandacht voor het volgende.

Uit onderstaande publicatie van Zorgwijzer van 21 april 2020 blijkt deugdelijk onderbouwd met wetenschappelijke publicaties, dat (a) asymptomatisch besmetting kwantitatief substantieel vaak voorkomt, (b) verspreiding van het coronavirus op deze wijze vaak voorkomt. Evident is dat dit consequenties dient te hebben voor de analyses en aanpak van de coronacrisis.

Wat betekent dat: Uitgaande van 30% besmettingen asymtomatisch ook in Nederland sinds begin 2020 is het ontkennen c.q. miskennen van dat percentage zeer fout en gevaarlijk.

Vastgesteld kan worden dat het RIVM, (10)(2e) en het OMT tot heden het in de vorige alinea gestelde, op de eigen website, in Briefings naar de Vaste Kamercommissie van VWS succesvol in de zgn. OMT Adviezen niet slechts niet onderkent, maar zelfs uitdrukkelijk ontkent, dat dat zo is. Dit is wetenschappelijk onjuist, alsmede evident zeer gevaar- en schadezettend, indien en voorzover en voor zolang dit zo blijft.

Twee verzoeken

Verzoek I: Graag leg ik, gelet op bovenstaande, dan ook het volgende aan u voor, in de hoop dat u hiermee thans ieder voor zich direct adequaat actie op onderneemt, met dien verstande dat actie 1 t/m 3 sowieso aan u beiden, maar in het bijzonder aan mevrouw Timmermans worden verzocht:

* Actie 1: Het aandringen binnen het RIVM, i.h.b. bij de voormannen van het RIVM (10)(2e) Professor Timen en Professor Wallinga, tot het in het eerstvolgende vergadering van (a) de Afdeling Modelleren van het RIVM, (b) het OMT van asymptomatische besmetting als kwantitatief en anderszins relevante factor bij het (kritisch) herbeoordelen van de gekozen risicoprofielen, aannames en schattingen, vaststellen van de effecten van maatregelen, het adviseren over transitiebeleid en andere punten waarbij asymptomatische besmetting als gegeven betrokken dient te worden;

* Actie 2: Het gelet op bovenstaande op het onderwerp asymptomatische, presymptomatische en andersoortige besmetting (en daaraan gerelateerde onderwerpen) herbeoordelen en daarna wijzigen c.q. doen wijzigen van hetgeen op de RIVM website staat als voorlichting voor het publiek en de zorgverleners op inhoudelijke tekstuele juistheid, duidelijkheid, volledigheid op hoofdpunten, en het voorkomen en voorkómen van inconsistenties. De relevantie daarvan kan m.i. niet worden overschat;

* Actie 3: Voor het naar behoren uitvoering kunnen geven van actie 2 is overleg vooraf door u (uw secondanten) met de voormannen van het RIVM nodig. Zonder wetenschappelijke input vooraf, controle achteraf is de kwaliteit van de communicatie naar publiek en professionals niet geborgd, zijnde derhalve een derde actie, waarvan nalaten strijdig is met de civielrechtelijk bestaande materiele zorgvuldigheidsplicht, die de Afdeling Communicatie van het RIVM respectievelijk de Commissie van Toezicht van het RIVM (als toezichthouders daarop) jegens de lezers van de website van het RIVM in acht dient te nemen.

Verzoek II: Misschien dat u, meer in het algemeen, op grond van evengenoemde plicht, die niet zomaar u wordt voorgehouden, nog eens goed kan nagaan, of hetgeen op de website van het RIVM staat - al was het maar à prima vista, op basis van logica, dus zonder gebruik te maken van enige wetenschappelijke kennis - wel de toets van inhoudelijke tekstuele juistheid, duidelijkheid, volledigheid op hoofdpunten, en het (niet) voorkomen en voorkómen van relevante inconsistenties kan doorstaan.

Tussenevaluatie Performance RIVM 2020 Coronavirus

In de inmiddels ver gevorderde Tussenevaluatie Performance RIVM 2020 Coronavirus blijkt dat ondergetekende, niet medisch onderlegt, daartoe zeer wel in staat is, hetgeen u onder verzoek II wordt verzocht, dat zou u dan toch ook moeten lukken, als de wil daartoe bestaat.

Desgewenst stuur ik u die evaluatie op. Het lijkt mij vreemd, indien vastgesteld zou worden, achteraf, dat u daarom niet heeft verzocht. Norm is samenwerken met de burger, die meldde zich al eerder, en nu weer. Escape is misschien voor u om vol te houden dat het niveau van argumentatie c.q. de toonhoogte ondermaats was, u bent gestopt met lezen; dat lijkt echter een stelling die u niet in rede kan volhouden, nu die grondslag ontbeert. Maar misschien volstaat de kracht van herhaling, straks na volgende week, indien er publiciteit komt, als enige respons, naast het volhouden van dat de Nieuwe Kleren van de Keizer geen sprookje is, de keizer echt een gewaad aan had, en dat dat prachtig was.

Persoonlijke aansprakelijkheid / documenteren

Terzake de persoonlijke aansprakelijkheid van toezichthouders, waartoe u behoort, is ingeval van nalaten van cruciaal belang wat u weet c.q. behoorde te weten. Het goed lezen van de u tot op heden toegezonden mails door mij is dus af te raden. Nog verstandiger is het om mij te verzoeken u niet meer te benaderen.

Ook ter zake dit mailbericht dient u zich goed te documenteren. Dit, opdat in 2021 u de vraag van de Voorzitter van de Parlementaire Enquetecommissie Nederlandse Aanpak Coronavirus deugdelijk onderbouwd met bewijsstukken naar waarheid kunt beantwoorden.

Daartoe, en bij de beoordeling daarvan behoort ook de inhoud van uw eventuele reactie per mail, naar aanleiding van bovenstaande, uw reacties op de andere tot heden u toegezonden mails. Maar bovenal behoort daartoe hetgeen u zelf heeft gedaan. Als dat tegenvalt, hetgeen nu nog enkel u, in 2021 echter iedereen zal kunnen beoordelen, dreigt persoonlijke aansprakelijkheid.

Misschien dat het echt tijd wordt, dat u zich juridisch laat adviseren hoe in deze te handelen. Daartoe wordt de suggestie u gegeven, omdat ik weet dat i.c. u die niet meer kunt ontlopen. Althans niet meer door uw nalaten tot heden. Vanaf heden, daarvan heeft u de toekomst als enige wel nog in de hand.

De integrale tekst van het artikel in Zorgwijzer staat direct onder 'Hoogachtend'.

Hoogachtend,
mede namens Stichting De Vijfde Macht

(10)(2e)

<https://www.zorgwijzer.nl/zorgverzekering-2021/geen-symptomen-wel-corona-kan-dat&data=02%7C01%7Cj.mackenbach%40erasmusmc.nl%7C38ec4bdbfc1c4480acd608d7ef57bfce%7C526638ba6af34b0fa532a1a511f4ac80%7C0%7C637241032480288053&sdata=Mmk5%2FFWbDcP6eojqOPahW0hGsoq90LOdTly6ZAn76f0%3D&reserved=0>

Geen symptomen, wel corona. Kan dat?

20 april 2020 (10)(2e) 36

reacties<<https://eur01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.zorgwijzer.nl%2Fzorgverzekering-2021%2Fgeen-symptomen-wel-corona-kan-dat%23comments&data=02%7C01%7Cj.mackenbach%40erasmusmc.nl%7C38ec4bdbfc1c4480acd608d7ef57bfce%7C526638ba6af34b0fa532a1a511f4ac80%7C0%7C637241032480288053&sdata=kcus5asMynIT8M%2FSMiB8AdJnUj8CAJBwRtwTytygcw%3D&reserved=0>

[<https://www.zorgwijzer.nl/wp-content/uploads/Corona-zonder-symptomen.jpg>]

Een coronabesmetting zonder symptomen komt veel vaker voor dan aanvankelijk werd gedacht. Dat blijkt uit een reeks van nieuwe gepubliceerde onderzoeken.

Dit nieuws schept aan de ene kant hoop dat het coronavirus mogelijk minder dodelijk is dan uit de cijfers blijkt. Aan de andere kant is het ook slechts nieuws, want het is nu veel moeilijker om in te schatten wie wel of niet besmettelijk is.

Het maakt beslissingen om lockdown-maatregelen af te bouwen des te lastiger.

Onderzoeken

In diverse <https://eur01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.cebm.net%2Fcontent%2F368%2Fbmj.m1165&data=02%7C01%7Cj.mackenbach%40erasmusmc.nl%7C38ec4bdbfc1c4480acd608d7ef57bfce%7C526638ba6af34b0fa532a1a511f4ac80%7C0%7C0%7C637241032480298051&sdata=gSq4kGHW5d1gyl%2FcW2Htzv8R39vNyZnVAC0TU%2B%2FKu7g%3D&reserved=0> studies die asymptomatische gevallen bekijken, blijkt dat corona zonder symptomen in 5 tot 80 procent van de gevallen voorkomt.

Zorgwijzer stelde een overzicht samen met een aantal van deze onderzoeken:

Dorp Italië

Een belangrijke studie is die van Sergio Romagnani, hoogleraar klinische immunologie aan de Universiteit van Florence. Hij deed onderzoek naar het Italiaanse dorp Vo'Euganeo, 50 km ten westen van Venetië. Het stadje werd midden februari afgesloten van de buitenwereld, waarna het testen van alle inwoners begon. Hieruit

bleek <https://eur01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.bmj.com%2Fcontent%2F368%2Fbmj.m1165&data=02%7C01%7Cj.mackenbach%40erasmusmc.nl%7C38ec4bdbfc1c4480acd608d7ef57bfce%7C526638ba6af34b0fa532a1a511f4ac80%7C0%7C0%7C637241032480308048&sdata=hfJfJAMclvRuMdcddedmd6S2JqGfi46UE3SS5qBgsU2E%3D&reserved=0> dat 50 tot 75 procent van de met COVID-19 besmette mensen asymptomatisch was.

Volgens Romagnani zou de groep coronabesmettingen zonder symptomen wel 'een formidabele bron' van besmetting vertegenwoordigen. Hij schreef daarom een open brief waarin hij pleitte voor het grootschalig te testen en het isoleren van asymptomatische gevallen.

Diamond Princess

Het Diamond Princess cruiseschip werd op 5 februari 2020 in quarantaine geplaatst nadat een voormalig passagier positief werd getest op het coronavirus.

Als gevolg daarvan werd er door onderzoekers een studie opgestart om het aandeel personen zonder symptomen in te schatten. Het zou gaan om passagiers en bemanningsleden die tot 20 februari 2020 aan boord waren.

De resultaten:

- * Van de ruim 3700 mensen aan boord werden er 3063 tests gedaan
- * 634 personen werden positief getest
- * Hiervan waren er 306 symptomatisch en 328 asymptomatisch (zonder symptomen)

Omdat de gerapporteerde asymptomatische gevallen bestaan uit zowel 'echte' asymptomatische infecties als gevallen die op het moment van gegevensverzameling nog geen symptomen hadden ontwikkeld, maar later symptomatisch werden, moest er statistische modellering worden toegepast om het daadwerkelijke aandeel gevallen zonder symptomen in te schatten.

Volgens deze

analyse <https://eur01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.eurosurveillance.org%2Fcontent%2F10.2807%2F1560-7917.ES.2020.25.10.2000180&data=02%7C01%7Cj.mackenbach%40erasmusmc.nl%7C38ec4bdbfc1c4480acd608d7ef57bfce%7C526638ba6af34b0fa532a1a511f4ac80%7C0%7C0%7C637241032480308048&sdata=2ac8%2F3PTUadzyZITePepZFKPmpOSyUbYvZWW6sOYak%3D&reserved=0> zou 17,9 procent van alle geïnfecteerde gevallen geen symptomen van het virus vertonen.

Laboratorium IJsland

In een ander onderzoek van een laboratorium uit IJsland

bleekt <https://eur01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fedition.cnn.com%2F2020%2F04%2F01%2F%2Ficeland-testing-coronavirus-intl%2Findex.html&data=02%7C01%7Cj.mackenbach%40erasmusmc.nl%7C38ec4bdbfc1c4480acd608d7ef57bfce%7C526638ba6af34b0fa532a1a511f4ac80%7C0%7C0%7C637241032480318041&sdata=wK1icnZzbGX2QayltjO95P46JKWDN9TMKRsqINrFPow%3D&reserved=0> dat 50 procent van de onderzochte coronagevallen geen symptomen heeft gehad.

Het laboratorium, genaamd deCODE, heeft inmiddels 18.000 inwoners getest op het coronavirus: zo'n 5 procent van de gehele IJslandse bevolking. Van de groep mensen die positief zou zijn getest op het coronavirus had maar liefst 50 procent geen klachten.

Geëvacueerde Japanners

Op 6 februari 2020 werden 565 Japanse staatsburgers geëvacueerd uit Wuhan. Zij werden allen bij aankomst gescreend, getest en onderzocht op het coronavirus en bijkomende klachten.

Wat bleek: van de besmette gevallen zou ruim 30

procent <[https://eur01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.ijidonline.com%2Farticle%2FS1201-9712\(20\)30139-9%2Fpdf&data=02%7C01%7Cj.mackenbach%40erasmusmc.nl%7C38ec4bdbfc1c4480acd608d7ef57bfce%7C526638ba6af34b0fa532a1a511f4ac80%7C0%7C0%7C637241032480318041&sdata=wHnD53%2F76GRatKlikSGtDXOwL5uF0IG53O5fMotYc2M%3D&reserved=0](https://eur01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.ijidonline.com%2Farticle%2FS1201-9712(20)30139-9%2Fpdf&data=02%7C01%7Cj.mackenbach%40erasmusmc.nl%7C38ec4bdbfc1c4480acd608d7ef57bfce%7C526638ba6af34b0fa532a1a511f4ac80%7C0%7C0%7C637241032480318041&sdata=wHnD53%2F76GRatKlikSGtDXOwL5uF0IG53O5fMotYc2M%3D&reserved=0)> asymptomatisch zijn.

MERS

Ook bij het MERS-virus werd in eerste instantie gedacht dat bijna niemand asymptomatisch was, maar dit bleek later, aan de hand van studies <<https://eur01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.sciencedirect.com%2Fscience%2Farticle%2Fpii%2FS1477893920300752%3Fvia%253Dihub&data=02%7C01%7Cj.mackenbach%40erasmusmc.nl%7C38ec4bdbfc1c4480acd608d7ef57bfce%7C526638ba6af34b0fa532a1a511f4ac80%7C0%7C0%7C637241032480328030&sdata=%2BYQR1qHCA511St6NidtgZMxCiFildYtz1imqnhqwJHY%3D&reserved=0>> zo'n 29 procent te zijn. Naarmate er meer duidelijk werd over MERS-CoV en meer gevallen zich voordeden, groeide ook de identificatie van asymptomatische personen.

Coronavirus is verraderlijker

Volgens het hoofd van de U.S. Centers for Disease Control and Prevention (CDC), vergelijkbaar met het RIVM in Nederland, heeft tot 25 procent <<https://eur01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.npr.org%2Fsections%2Fhealth-shots%2F2020%2F03%2F31%2F824155179%2Fcde-director-on-models-for-the-months-to-come-this-virus-is-going-to-be-with-us&data=02%7C01%7Cj.mackenbach%40erasmusmc.nl%7C38ec4bdbfc1c4480acd608d7ef57bfce%7C526638ba6af34b0fa532a1a511f4ac80%7C0%7C0%7C637241032480328030&sdata=3qkTxxr5iB%2FwRCFGp56WukHmLBJva92oiMO7OoOXrQ30%3D&reserved=0>> van de mensen die besmet raakt met corona daarbij geen symptomen. Die conclusie wordt getrokken op basis van tot dusver beschikbare gegevens.

Volgens Stephen Morse, Epidemioloog aan de Columbia University, is het coronavirus daarom veel verraderlijker dan de we dachten. "Er is namelijk een aanzienlijke overdracht door mensen die geen symptomen vertonen", vertelt hij aan Business Insider.

Ook [\(10\)\(2e\)](#) [\(10\)\(2e\)](#), directeur van het National Institute of Allergy and Infectious Disease in Amerika, schat in dat tussen de 25 en 50 procent van de mensen die besmet raken met het nieuwe coronavirus geen of amper symptomen zullen vertonen, maar de ziekte wel kunnen overdragen aan anderen.

Wat zijn de symptomen van corona?

Hoewel er blijkbaar veel mensen zijn die na een infectie van het coronavirus geen symptomen hebben, krijgen de meesten wel degelijk te maken met klachten. Het gaat dan vaak om milde symptomen, zoals hoesten en koorts. In ernstige gevallen kan het virus leiden tot een longontsteking, meervoudig orgaanfalen en zelfs de dood.

De WHO zocht uit welke verschijnselen het meeste voorkomen onder COVID-19 patiënten:

Klacht / symptoom Percentage gevallen aanwezig

Koorts (> 38 graden) 87,9%

Droge hoest 67,7%

Vermoeidheid 38,1%

Opgehoest (kleverig) slijm 33,4%

Benaauwdheid en kortademigheid 18,6%

Gewrichtspijn 14,8%

Keelpijn 13,9%

Hoofdpijn 13,6%

Koude rillingen 11,4%

Misselijkheid of overgeven 5,0%

Verstopte neus 4,8%

Diarree <<https://eur01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.zorgwijzer.nl%2Fzorgwijzers%2Fdiarree&data=02%7C01%7Cj.mackenbach%40erasmusmc.nl%7C38ec4bdbfc1c4480acd608d7ef57bfce%7C526638ba6af34b0fa532a1a511f4ac80%7C0%7C0%7C637241032480338026&sdata=2pbaY9nVbvixC%2FLfTSq%2BFYU9p2%2BMeg8udSHKIMymGC4%3D&reserved=0>> 3,7%

Bloed ophoesten 0,9%

Naast de symptomen die het WHO heeft onderzocht, rapporteren artsen en onderzoekers bij sommige besmettingen ook andere symptomen, namelijk:

- * Verlies van reuk- en smaakvermogen
- * Verwardheid en vallen (bij ouderen)

Veel reacties

In een eerder gepubliceerd artikel op Zorgwijzer over corona symptomen zijn inmiddels al meer dan 3.000

reacties<<https://eur01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.zorgwijzer.nl%2Fzorgverzekering-2021%2Fheb-ik-het-coronavirus-gehad&data=02%7C01%7Cj.mackenbach%40erasmusmc.nl%7C38ec4bdbfe1c4480acd608d7ef57bfce%7C526638ba6af34b0fa532a1a511f4ac80%7C0%7C0%7C637241032480338026&sdata=gxMD6bUvjgcjYk5VvdHRqqlr6Y1QcmCWYUlmhOeBBI8%3D&reserved=0>> achtergelaten van Nederlanders met bovengenoemde klachten.

Mocht je twijfelen of je corona hebt? Dan zijn de reacties uit bovenstaande link zeker even de moeite waard om door te lezen.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.
www.rivm.nl De zorg voor morgen begint vandaag

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.
www.rivm.nl/en Committed to health and sustainability