

21 april 2021

# CORONAVIRUS

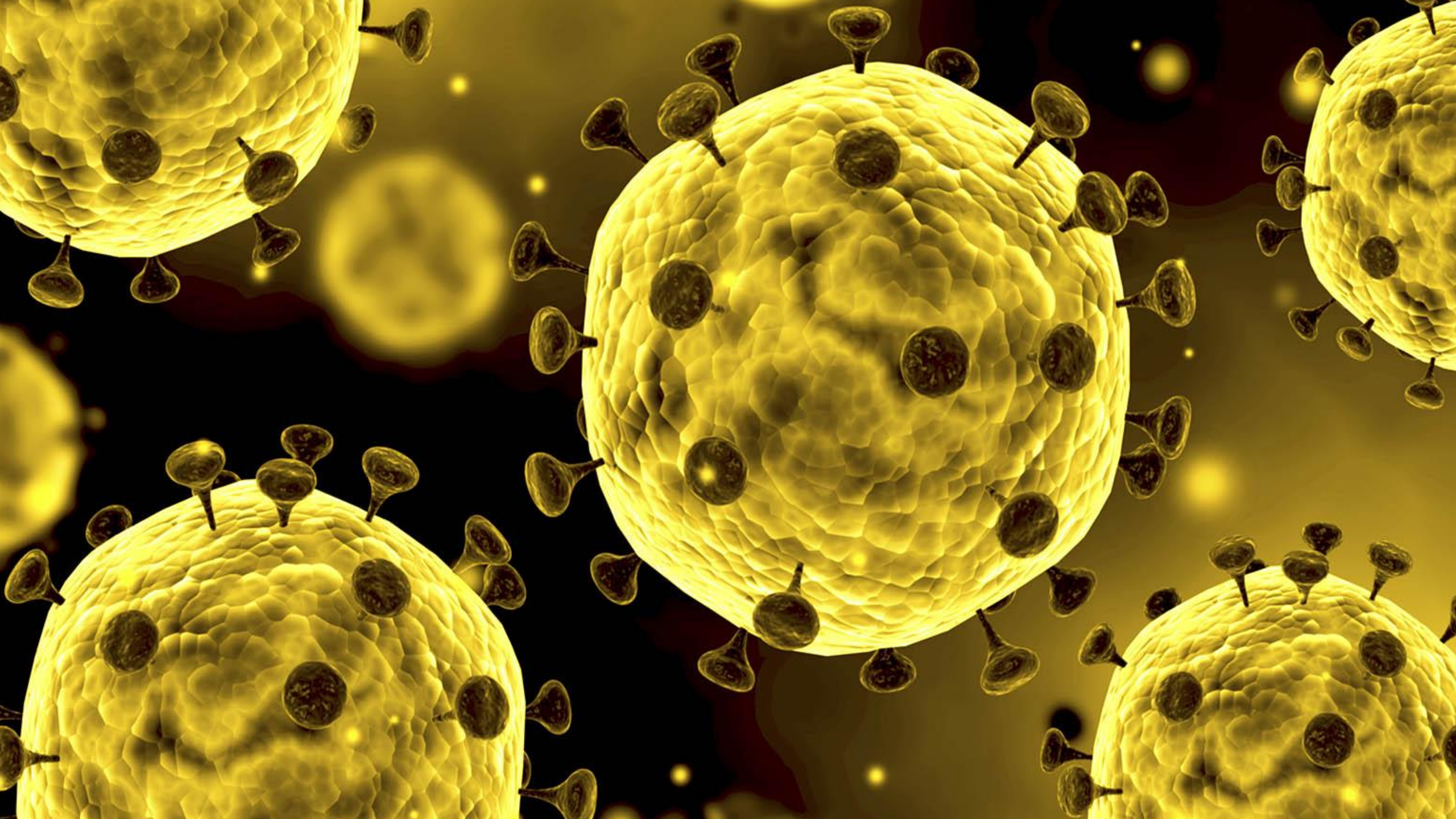
Hoorzitting Commissie COVID-19

Marc Van Ranst  
KU Leuven/UZ leuven

# Eerste golf Covid-19: Achtergrond coronavirussen



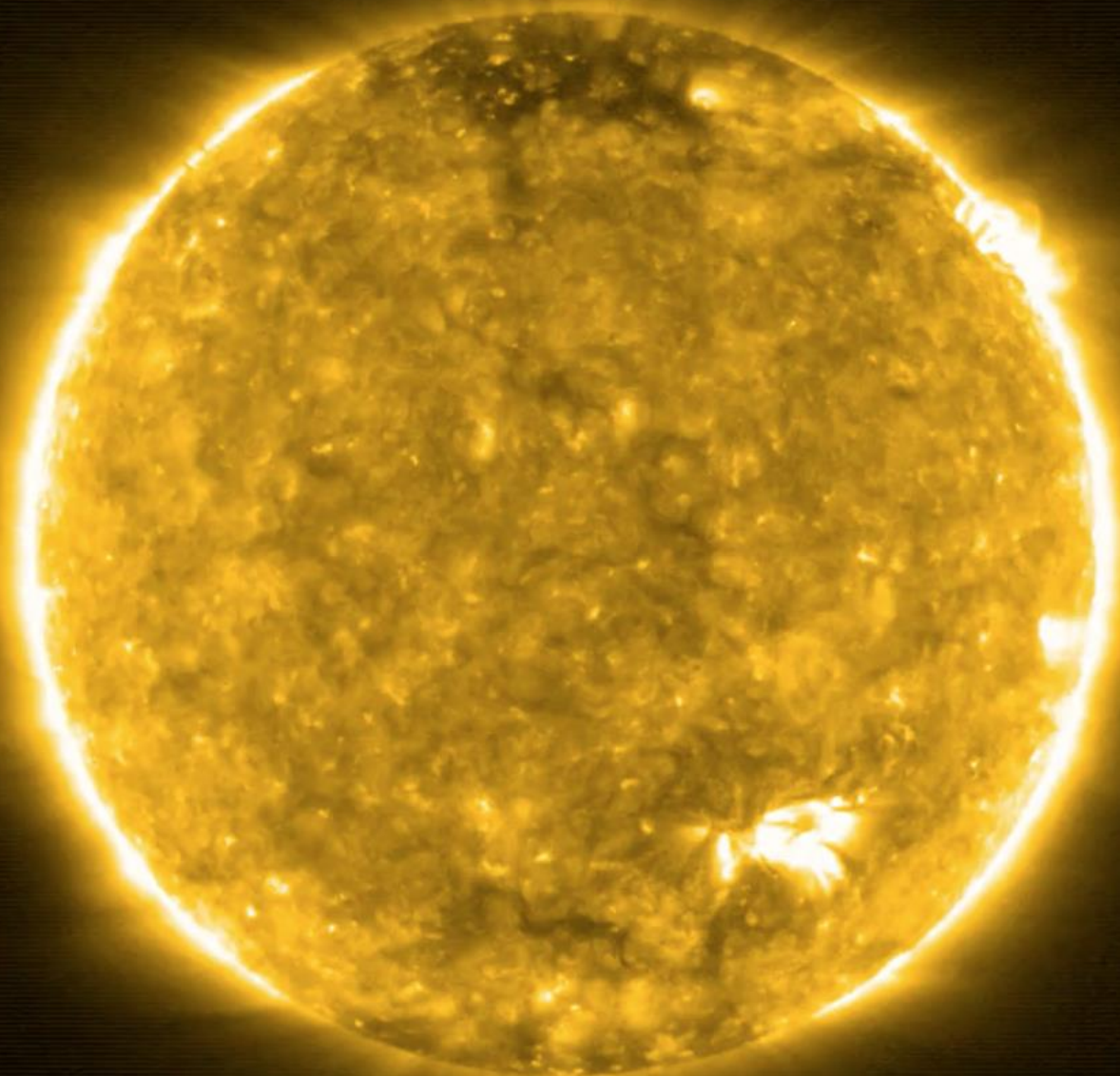


















**OC43**  
1970

**NL63**  
2004

**HKU1**  
2005

## **Complete genomic sequence of human coronavirus OC43: molecular clock analysis suggests a relatively recent zoonotic coronavirus transmission event.**

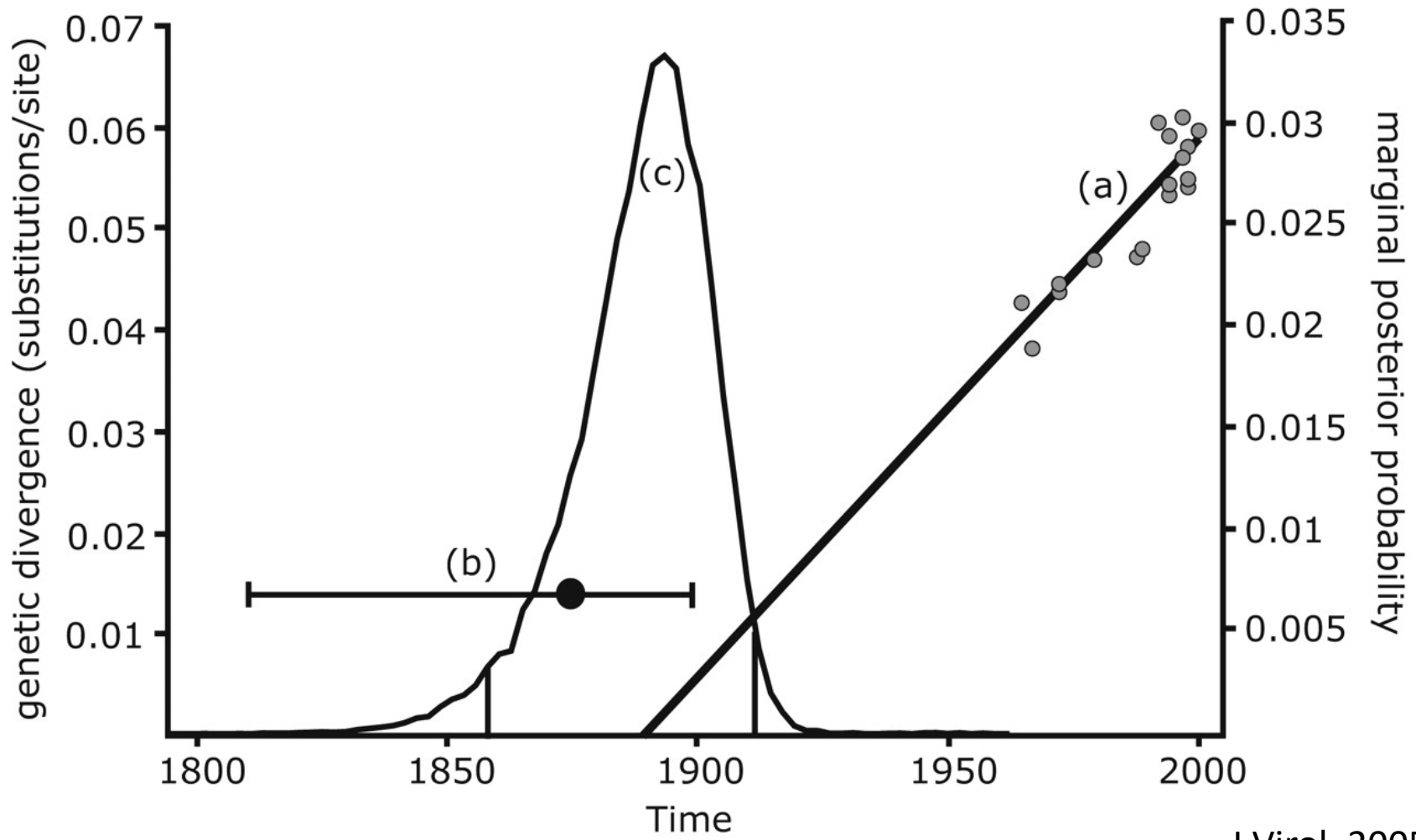
Vijgen L, Keyaerts E, Moës E, Thoelen I, Wollants E, Lemey P, Vandamme AM, Van Ranst M.

Coronaviruses are enveloped, positive-stranded RNA viruses with a genome of approximately 30 kb. Based on genetic similarities, coronaviruses are classified into three groups. Two group 2 coronaviruses, human coronavirus OC43 (HCoV-OC43) and bovine coronavirus (BCoV), show remarkable antigenic and genetic similarities. In this study, we report the first complete genome sequence (30,738 nucleotides) of the prototype HCoV-OC43 strain (ATCC VR759). Complete genome and open reading frame (ORF) analyses were performed in comparison to the BCoV genome. In the region between the spike and membrane protein genes, a 290-nucleotide deletion is present, corresponding to the absence of BCoV ORFs ns4.9 and ns4.8. Nucleotide and amino acid similarity percentages were determined for the major HCoV-OC43 ORFs and for those of other group 2 coronaviruses. The highest degree of similarity is demonstrated between HCoV-OC43 and BCoV in all ORFs with the exception of the E gene. Molecular clock analysis of the spike gene sequences of BCoV and HCoV-OC43 suggests a relatively recent zoonotic transmission event and dates their most recent common ancestor to around 1890. An evolutionary rate in the order of  $4 \times 10^{-4}$  nucleotide changes per site per year was estimated. This is the first animal-human zoonotic pair of coronaviruses that can be analyzed in order to gain insights into the processes of adaptation of a nonhuman coronavirus to a human host, which is important for understanding the interspecies transmission events that led to the origin of the severe acute respiratory syndrome outbreak.



## Complete genomic sequence of human coronavirus OC43: molecular clock analysis suggests a relatively recent zoonotic coronavirus transmission event.

Vijgen L, Keyaerts E, Moës E, Thoelen I, Wollants E, Lemey P, Vandamme AM, Van Ranst M.

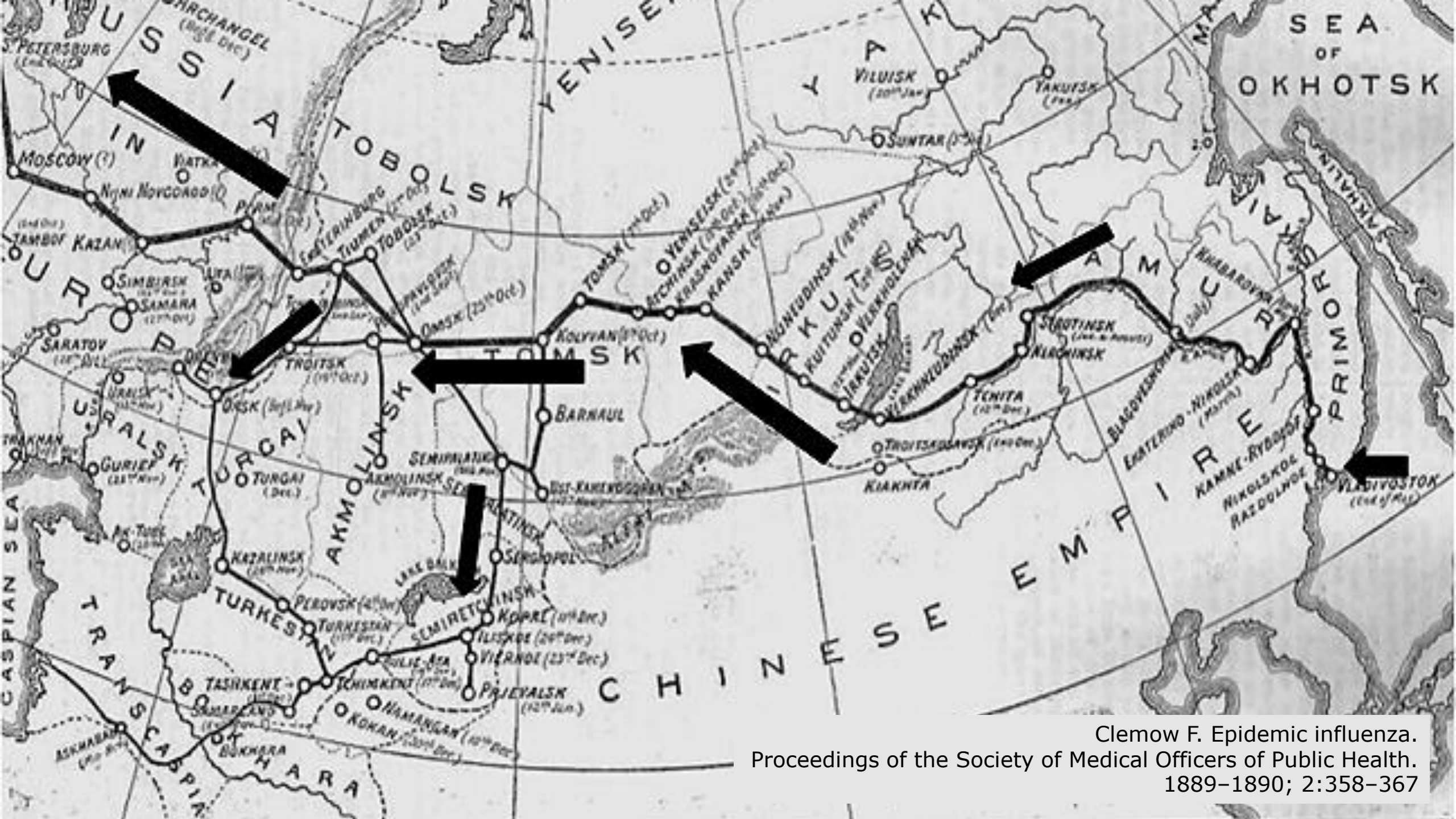


TOUT LE MONDE L'A (1er) L'INFLUENZA!



La Ronde des Médecins et des Potards.





Clemow F. Epidemic influenza.  
Proceedings of the Society of Medical Officers of Public Health.  
1889-1890; 2:358-367





Deuxième Année. — N° 49. Huit pages CINQ centimes Dimanche 12 Janvier 1897

# Le Petit Parisien

TOUS LES SAMEDIS  
SUPPLÉMENT LITTÉRAIRE  
5 CENTIMES

TOUS LES JOURS  
Le Petit Parisien  
5 CENTIMES

SUPPLÉMENT LITTÉRAIRE ILLUSTRÉ

L' « INFLUENZA » A PARIS  
La Tente des Malades dans le Jardin de l'Hôpital Beaujon  
La Nouvelle Chanson : « L'Influenza, toi fonde l'oi ! » — Distribution de secours aux familles des victimes de l'épidémie.





**OC43**  
1970



**NL63**  
2004

**HKU1**  
2005

**MERS**  
2013

# Eerste golf Covid-19: Wuhan





**promed@promedmail.org** promed@promedmail.org via uzleuven.be

31 dec. 2019 06:02



aan promed-post@promedmail.org, promed-edr-post@promedmail.org, promed-ahead-post@promedmail.org 

 Engels ▾ > Nederlands ▾ Bericht vertalen

Uitschakelen voor: Engels x

RED: UNDIAGNOSED PNEUMONIA - CHINA (HUBEI), REQUEST FOR INFORMATION

\*\*\*\*\*

A ProMED-mail post

<<http://www.promedmail.org>>

ProMED-mail is a program of the  
International Society for Infectious Diseases

<<http://www.isid.org>>

Patients with unknown cause of pneumonia in Wuhan have been isolated  
from multiple hospitals

-----  
Whether or not it is SARS has not yet been clarified, and citizens  
need not panic.

On [31 Dec 2019], various hospitals in Wuhan held an emergency  
symposium on the topic of the treatment of patients with pneumonia of  
unknown cause in some medical institutions. The 21st Century Business  
Herald reporter learned from multiple cross-examinations that these  
patients have gradually appeared in the South China Seafood Market in  
Wuhan. At present, the patients have been isolated at the hospital  
where they saw them. At the scene of the South China Seafood Market,

**promed@promedmail.org** promed@promedmail.org [via](#) uzleuven.be

31 dec. 2019 06:02



aan promed-post@promedmail.org, promed-edr-post@promedmail.org, promed-ahead-post@promedmail.org ▼

Engels ▼ > Nederlands ▼ [Bericht vertalen](#)

[Uitschakelen voor: Engels](#) x

RED: UNDIAGNOSED PNEUMONIA - CHINA (HUBEI), REQUEST FOR INFORMATION

\*\*\*\*\*

A  
<  
P  
In  
<  
Pa  
from multiple hospitals

Patients with unknown cause of pneumonia in Wuhan have been isolated from multiple hospitals

from multiple hospitals

-----  
Wheth  
s SARS has not yet been clarified, and citizens  
need not panic.

On [31 Dec 2019], various hospitals in Wuhan held an emergency  
symposium on the topic o  
unknown cause in some n  
Herald reporter learned from multiple cross-examinations that these  
patients have gradually appeared in the South China Seafood Market in  
Wuhan. At present, the patients have been isolated at the hospital  
where they saw them. At the scene of the South China Seafood Market,



# 2008

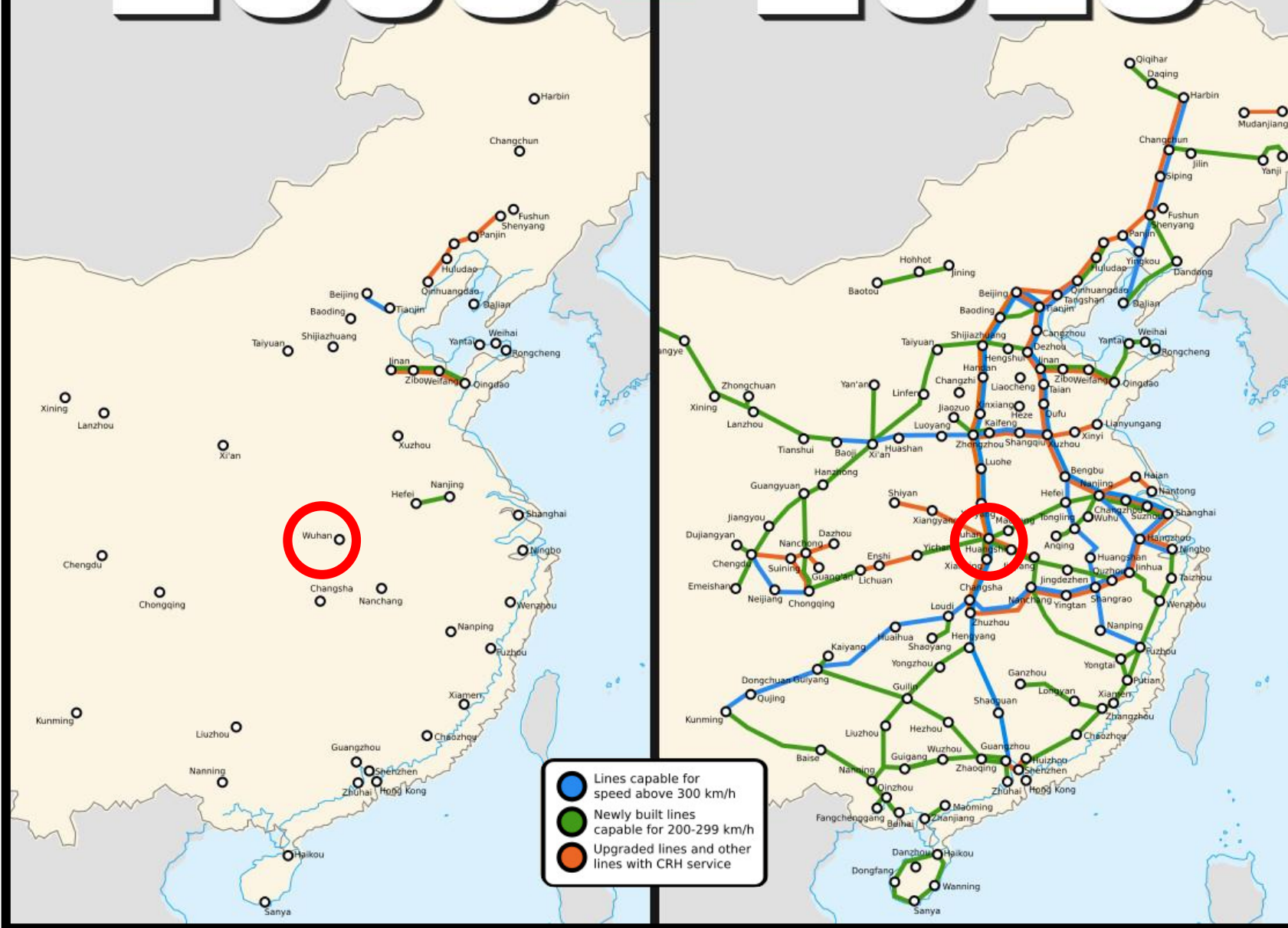


-  Lines capable for speed above 300 km/h
-  Newly built lines capable for 200-299 km/h
-  Upgraded lines and other lines with CRH service

# 2008



# 2018



















外地款法来电话，涉... 密码，全是假冒... 机不... 他...

第一... 严禁使用明火及电水壶、电磁... 微波炉、电热毯等... 大功率电器...



**promed@promedmail.org** promed@promedmail.org via uzleuven.be

31 dec. 2019 06:02



aan promed-post@promedmail.org, promed-edr-post@promedmail.org, promed-ahead-post@promedmail.org 

 Engels ▾ > Nederlands ▾ Bericht vertalen

Uitschakelen voor: Engels x

RED: UNDIAGNOSED PNEUMONIA - CHINA (HUBEI), REQUEST FOR INFORMATION

\*\*\*\*\*

A ProMED-mail post

<<http://www.promedmail.org>>

ProMED-mail is a program of the  
International Society for Infectious Diseases

<<http://www.isid.org>>

Patients with unknown cause of pneumonia in Wuhan have been isolated  
from multiple hospitals

at present, the etiology of these patients is not clear, and it  
cannot be concluded that it is the SARS virus [presently] rumored  
online.

Herald reporter learned from multiple cross-examinations that these  
patients have gradually appeared in the South China Seafood Market in  
Wuhan. At present, the patients have been isolated at the hospital  
where they saw them. At the scene of the South China Seafood Market,



Eerste golf Covid-19:  
De reden waarom Azië goed  
voorbereid was: SARS in 2003





DOORS MUST  
BE KEPT  
CLOSED AT  
ALL TIMES

# SARS

THE MYSTERY ILLNESS





November 16, 2003



A map of Guangdong province in China. The province is shaded in a dark green color and is labeled with the word "Guangdong" in a large, bold, black font. The surrounding areas are colored in a light tan or yellowish-brown, and the water bodies are light blue. The map shows the coastline of Guangdong, including the Pearl River Delta and the surrounding seas.

**Guangdong**











21 FEB 2003



— THE —  
METROPOL  
HOTEL

京 華 國 際 酒 店







SEARCH

The Web  CNN.com 

Search

Home Page

World

U.S.

Weather

Business at CNNMONEY

Sports at SI.com

Politics

Law

Technology

Science & Space

Health

Entertainment

Travel

Education

Special Reports



Get 4 **FREE**  
trial issues  
of **TIME!**  
[CLICK HERE](#)

SERVICES

Video

Newswatch

## Pneumonia strain a 'global threat'

Sunday, March 16, 2003 Posted: 11:51 AM EST (1651 GMT)

**HONG KONG, China (CNN) --** The spread of a deadly but mysterious form of pneumonia has prompted the World Health Organization (WHO) to take the rare step of issuing an emergency travel advisory.

The emergence of the outbreak in Canada, China, Hong Kong, Indonesia, the Philippines, Singapore, Thailand and Vietnam has led the WHO to put airlines on alert for cases of suspected pneumonia among passengers.



**A woman puts a mask on a boy in the emergency ward of a hospital in Hong Kong, where a new, deadly strain of pneumonia has been diagnosed.**



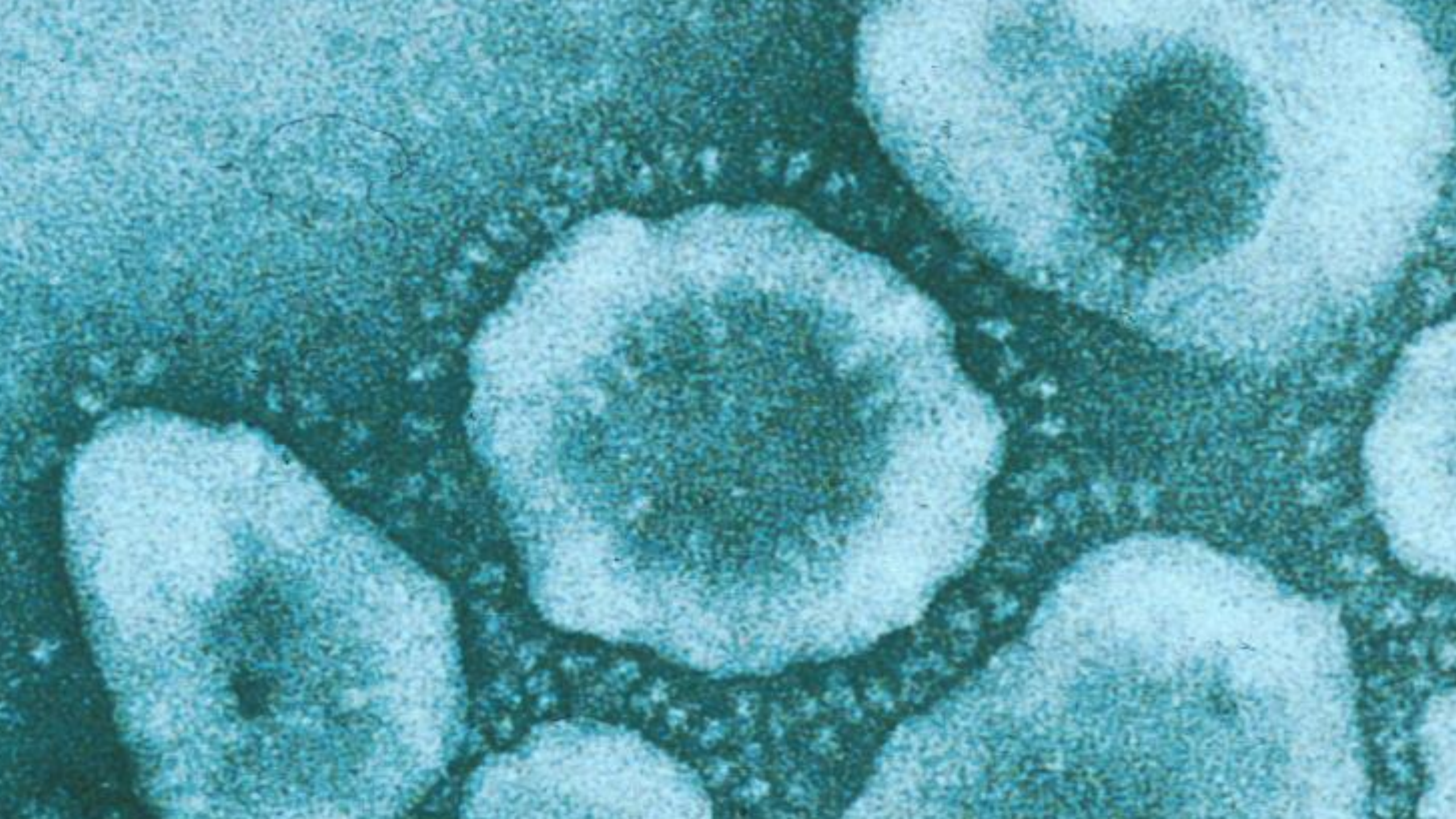
The  
New England  
Journal of Medicine

10 APR 2003

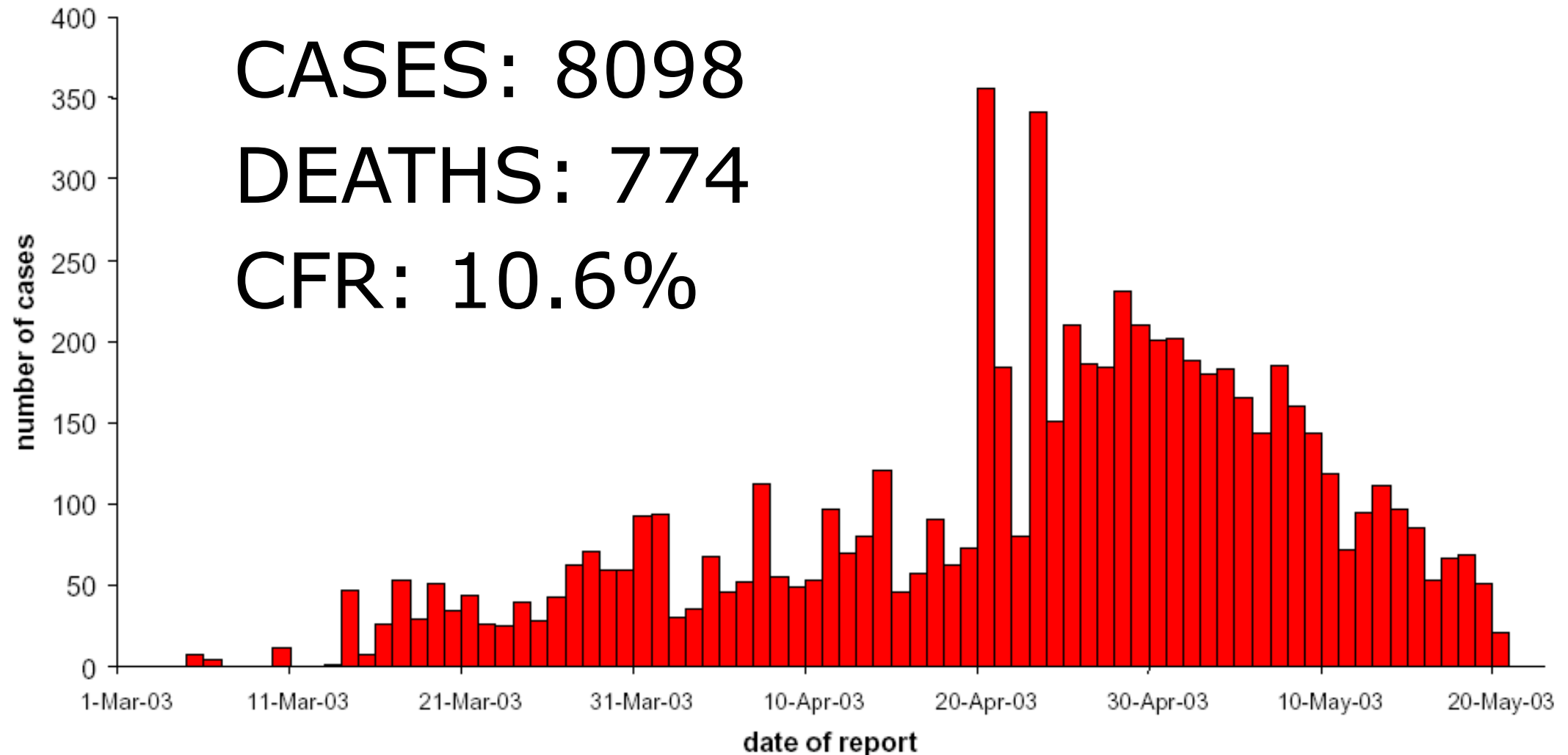
# A Novel Coronavirus Associated with Severe Acute Respiratory Syndrome

Thomas G. Ksiazek, D.V.M., Ph.D., Dean Erdman, Dr. P.H.,  
Cynthia Goldsmith, M.S., Sherif R. Zaki, M.D., Ph.D., Teresa Peret, Ph.D.,  
Shannon Emery, B.S., Suxiang Tong, Ph.D., Carlo Urbani, M.D.,\*  
James A. Comer, Ph.D., M.P.H., Wilina Lim, Pierre E. Rollin, M.D.,  
Kim Ha Nghiem, B.A., Scott Dowell, M.D., M.P.H., Ai-Ee Ling, M.D.,  
Charles Humphrey, Ph.D., Wun-Ju Shieh, M.D., Jeannette Guarner, M.D.,  
Christopher D. Paddock, M.D., Paul Rota, Ph.D., Barry Fields, Ph.D.,  
Joseph DeRisi, Ph.D., Jyh-Yuan Yang, Ph.D., Nancy Cox, Ph.D., James Hughes, M.D.,  
James W. LeDuc, Ph.D., William J. Bellini, Ph.D., Larry J. Anderson, M.D.,  
and the SARS Working Group†





# Epidemische curve SARS 2003





# SARS case fatality rate

- $\leq 24$  years:  $< 1\%$
- 25-44 years: 6 %
- 45-64 years: 15%
- $\geq 65$  years:  $> 50\%$

# SARS!

WE'RE  
ALL GONNA  
DIE!



IN OTHER NEWS, MILLIONS  
CONTINUE TO DIE OF AIDS IN  
COUNTRIES NO ONE TALKS ABOUT  
ON A CONTINENT WE DON'T  
DISCUSS.



DeVericks  
The Seattle  
Times



# SARS in 2003 in België: Rega als referentielaboratorium





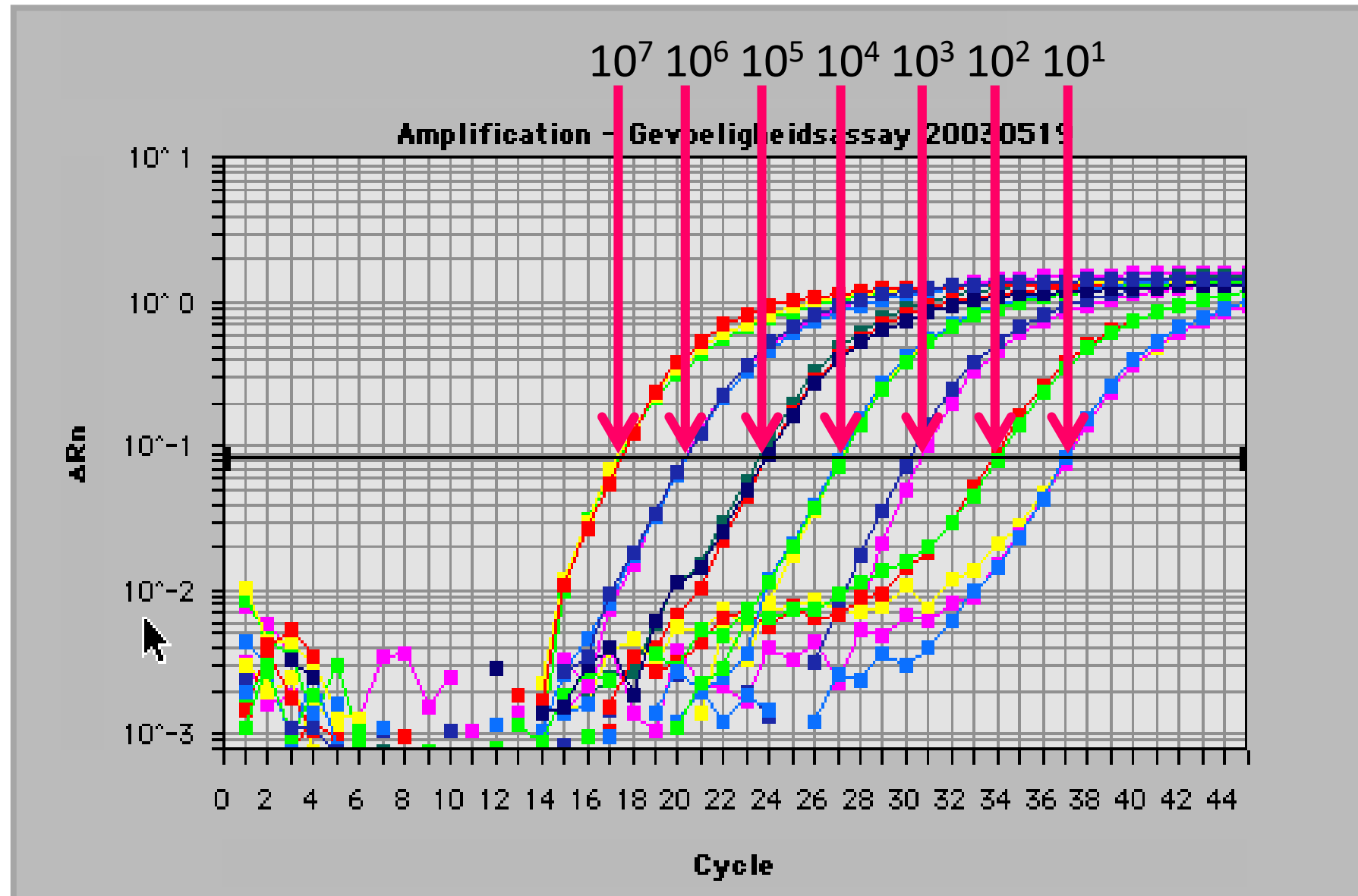


# SARS RT-PCR Test Rega Instituut

M  $10^8$   $10^7$   $10^6$   $10^5$   $10^4$   $10^3$   $10^2$   $10^1$  NC

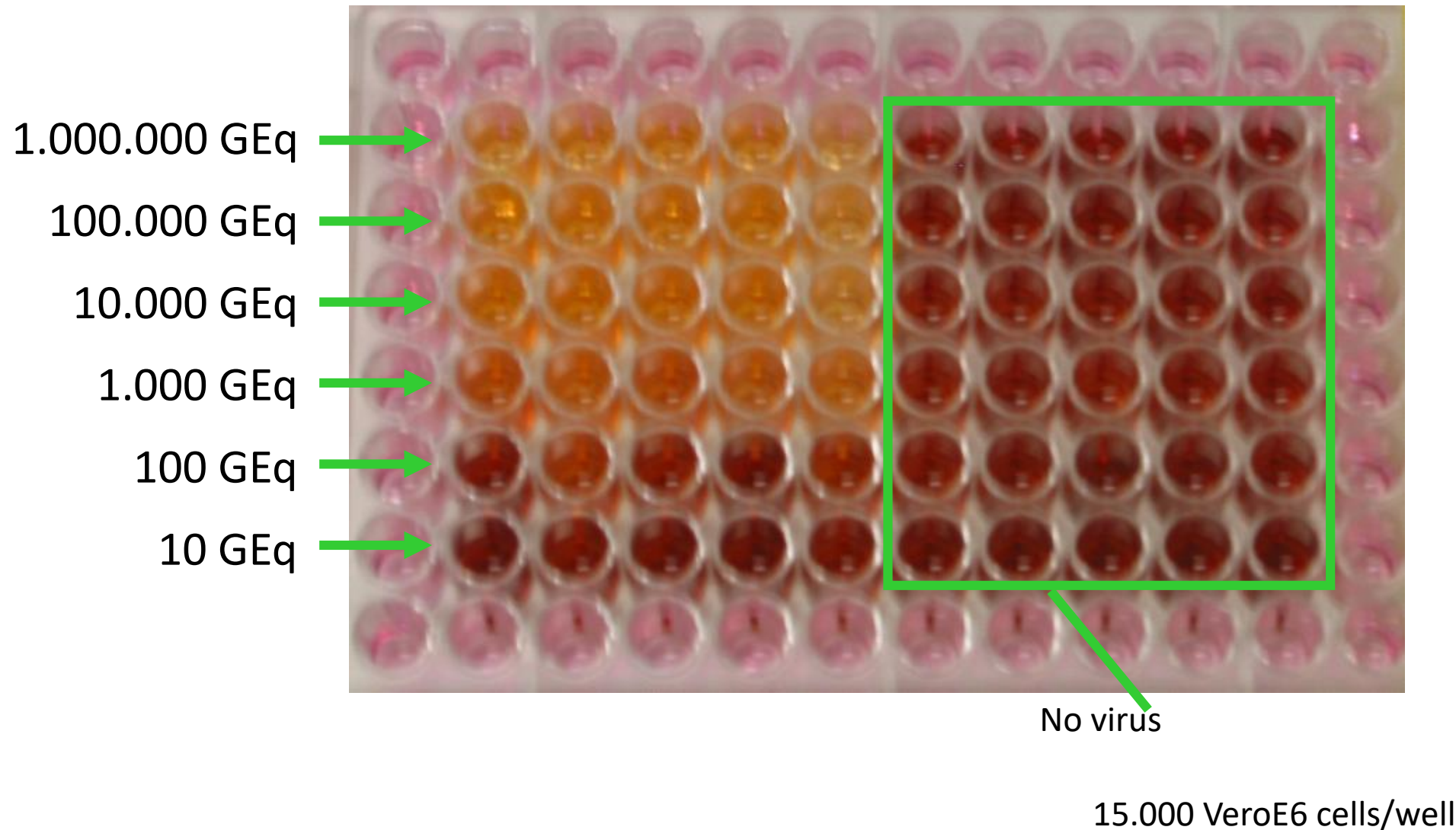


# 5'Nuclease SARS RT-PCR Test Rega Instituut





# Antivirale assays Rega Instituut





# Anti-SARS symposium convenes

## Experts answer WHO calls for collaboration to eliminate disease

By CUI NING  
China Daily staff

Beijing is playing host to a gathering of over 300 experts from around the world at an anti-SARS symposium.

The focus of the meeting, which began yesterday, is to forge closer ties in the global scientific community to advance the technology for identifying the disease and developing a vaccine against it.

## LG sues for alleged patent infringement

By LIU LI  
China Daily staff

South Korean electrical appliance company LG has launched legal action against Guangdong-based Galanz for alleged patent infringement in its microwave ovens.

No decision was made yesterday in its first hearing at the Beijing No 2 Intermediate People's Court.

As the world's leading microwave oven manufacturer, Galanz covers 40 per cent of the global sales and 50 per cent of the Chi-

with Beijing in the campaign to combat SARS in the past few months.

He expressed his appreciation to health and medical workers both in

of medical and biological experts, State Councillor Chen Zhilli spoke of the considerable contribution that Chinese scientists had made to combating the virus, new in mankind.

They have conducted an enormous amount of research into spread trends of SARS, clinical treatment technology, combinations of western diagnostic practice and traditional Chinese medicine, protective technology and vaccines.

agnostic methods for SARS, develop a vaccine against the disease, said Chen.

Another development, the Ministry of Science and Technology issued a regulation aimed at tightening the management of public science relating to new scientific achievements.

The regulation states: important national scientific achievements, including related research findings, reported to the ministry being released.

The regulation aims to prevent random or excessive publication of research findings by institutions or com-

The international symposium, sponsored by China's industries of science and health, and education, Beijing municipal government and other relevant departments, has drawn representatives from the World Health Organization (WHO) and countries including the United States, Australia, Canada, Hong Kong, and Taiwan. Henk Bekker, WHO representative in China, represents the organization.





# 2008: Nationaal Referentiecentrum Respiratoire Pathogenen



## *Afdeling 5. — Microbiologie*

**Art. 12.** Artikel 56 van dezelfde wet, zoals laatst gewijzigd bij de wet van 27 december 2006 tot op heden, wordt aangevuld met een paragraaf 7, luidende :

« § 7. De Koning bepaalt, op voorstel van het Verzekeringscomité, de voorwaarden waaronder het Wetenschappelijk Instituut Volksgezondheid overeenkomsten kan sluiten met de laboratoria voor klinische biologie die overeenkomstig de door Hem vastgestelde procedure en criteria in aanmerking komen voor een tegemoetkoming van de verzekering voor geneeskundige verzorging voor hun activiteit als **referentiecentra** voor groepen van verstrekkingen van microbiologie die Hij aanduidt, voor zover voor deze verstrekkingen geen tegemoetkoming wordt verleend via de nomenclatuur van de geneeskundige verstrekkingen bedoeld in artikel 35, § 1. In de overeenkomsten wordt voorzien in een forfaitaire tenlasteneming van de verstrekkingen welke die laboratoria via klassieke methodes of methodes van moleculaire biologie in het raam van hun specifieke opdracht verlenen. De met deze bepaling gemoeide uitgaven worden aangerekend op de begroting van de administratiekosten van het Instituut en worden volledig door de tak geneeskundige verzorging ten laste genomen. »

**Art. 13.** Artikel 12 heeft uitwerking met ingang van 1 januari 2008.



## Pathogenen - referentiecentra (vanaf 1/1/2020)

|    |                                                                               |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Antibiotica resistente Gram negatieve bacilli                                 |
| 2  | Arbovirussen                                                                  |
| 3  | Bordetella pertussis                                                          |
| 4  | Borrelia burgdorferi (ziekte van Lyme)                                        |
| 5  | Brucella spp.                                                                 |
| 6  | Burkholderia cepacia-complex                                                  |
| 7  | Campylobacter                                                                 |
| 8  | Clostridium botulinum, Cl. perfringens en Cl. tetani                          |
| 9  | Clostridioides difficile                                                      |
| 10 | Congenitale infecties: Toxoplasma, rubella, cytomegalovirus en parvovirus B19 |
| 11 | Toxinogene corynebacteriën                                                    |
| 12 | Coxiella burnetii en Bartonella                                               |
| 13 | Enterokokken                                                                  |
| 14 | Enterovirussen inclusief poliovirussen en parechovirussen                     |
| 15 | Haemophilus influenzae                                                        |
| 16 | Hantavirus                                                                    |
| 17 | Helicobacter pylori                                                           |
| 18 | Hepatitis A, B, C, D en E virus                                               |
| 19 | Humaan papillomavirus                                                         |
| 20 | Griepvirus                                                                    |
| 21 | Legionella pneumophila                                                        |
| 22 | Listeria monocytogenes                                                        |
| 23 | Mazelen, bof en rubellavirus                                                  |

|    |                                                                                                                                                                                                                             |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24 | Mycobacterium spp.                                                                                                                                                                                                          |
| 25 | Mycose                                                                                                                                                                                                                      |
| 26 | Neisseria meningitidis                                                                                                                                                                                                      |
| 27 | Norovirus                                                                                                                                                                                                                   |
| 28 | Rabiësvirus                                                                                                                                                                                                                 |
| 29 | Respiratoire pathogenen: adenovirus, coronavirus inclusief SARS, humaan parainfluenza virus, Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia pneumoniae, respiratory syncytial virus (RSV), humaan metapneumovirus (HMPV), Influenza virus |
| 30 | Rickettsia en Anaplasma (Ehrlichia)                                                                                                                                                                                         |
| 31 | Rotavirus                                                                                                                                                                                                                   |
| 32 | Salmonella en Shigella spp.                                                                                                                                                                                                 |
| 33 | Shigatoxine-producerende E. coli (STEC)                                                                                                                                                                                     |
| 34 | Staphylococcus aureus                                                                                                                                                                                                       |
| 35 | SOA: Treponema pallidum, Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Mycoplasma genitalium                                                                                                                                |
| 36 | Streptococcus agalactiae                                                                                                                                                                                                    |
| 37 | Streptococcus pneumoniae (invasief)                                                                                                                                                                                         |
| 38 | Streptococcus pyogenes en andere b-hemolytic Streptococci non group B (invasief)                                                                                                                                            |
| 39 | Vibrio cholerae en Vibrio parahaemolyticus                                                                                                                                                                                  |
| 40 | Yersinia enterocolitica en Yersinia pseudotuberculosis                                                                                                                                                                      |
| 41 | Drug resistentie bij DNA virussen                                                                                                                                                                                           |

# NRC Respiratoire pathogenen

0,2 FTE (vast budget) + reagentia (variabel budget afh van aantal testen, maximum begrenzing)

- Adenovirus
- Coronavirus including SARS//MERS
- Human parainfluenza virus
- Mycoplasma pneumoniae
- Chlamydia pneumoniae
- Respiratory syncytial virus (RSV)
- Human metapneumovirus (HMPV)
- Influenza virus



# NRC Respiratoire pathogenen

0,2 FTE (vast budget) + reagentia (variabel budget afh van aantal testen, maximum begrenzing)

- Opzetten van testen en validatie van beperkt (zie ook variabel budget) aantal test kits, beperkte research ter verbetering van diagnostiek (weefselkweek, sequencing, validatie panels, biobank van stalen, ...)
- Ondersteunen van een beperkt # klinische laboratoria voor het implementeren van testen gerelateerd aan NRC activiteit (aanbieden van validatie (pos) stalen, confirmeren, educatie, ...)
- Service en expertise deling en beperkte inventarisatie van gegevens als taak van NRC
- Rapportering naar Sciensano met epidemiologische gegevens

## NRC Respiratoire pathogenen

0,2 FTE (vast budget) + reagentia (variabel budget afh van aantal testen, maximum begrenzing)

# 26.168 Euro/jaar

(voor het pakket respiratoire pathogenen,  
niet alleen coronavirus)



# Jan Verheyen krijgt 1 miljoen subsidie voor nieuwe film



Beeld © Stefaan Temmerman

Het Vlaams Audiovisueel Filmfonds geeft regisseur Jan Verheyen een subsidie van 1 miljoen euro voor zijn nieuwe film *Happening*, het hoogste bedrag dat het instituut ooit aan een project gaf.



▲ De jongeren van Let's Go Urban. © Jonathan Ramael

## 5,2 miljoen euro subsidies én monsterkorting op huur clubhuis Let's Go Urban: waarom stad Antwerpen zo verveeld zit met de zaak-El Kaouakibi



# Jan Verheyen krijgt 1 miljoen subsidie voor nieuwe film



Beeld © Stefaan Temmerman

Het Vlaams Audiovisueel Filmfonds geeft regisseur Jan Verheyen een subsidie van 1 miljoen euro voor zijn nieuwe film *Happening*, het hoogste bedrag dat het instituut ooit aan een project gaf.



▲ De jongeren van Let's Go Urban. © Jonathan Ramael

**5,2 miljoen euro subsidies én monsterkorting op huur clubhuis Let's Go Urban: waarom stad Antwerpen zo verveeld zit met de zaak-El Kaouakibi**



## NRC Respiratoire pathogenen

0,2 FTE (vast budget) + reagentia (variabel budget afh van aantal testen, maximum begrenzing)

Meer-uitgaven:  
408.338 Euro  
( > 15x basisbudget)

## NRC Respiratoire pathogenen

0,2 FTE (vast budget) + reagentia (variabel budget afh van aantal testen, maximum begrenzing)

Overheid:  
48.795 Euro



## NRC Respiratoire pathogenen

0,2 FTE (vast budget) + reagentia (variabel budget afh van aantal testen, maximum begrenzing)

Saldo:

359.543 Euro

(want we moeten wachten op de Pandemiewet)

# 2009: Mexicaanse griep







**Interministerieel  
Commissariaat  
Influenza**  
[www.influenza.be](http://www.influenza.be)

Ministerie van Volksgezondheid  
Federaal Agentschap voor de Veiligheid van de  
Voedselketen

handboek

## AVIAIRE INFLUENZA

deel 1:  
bestrijding

versie 1 - maart 2004



Interministerieel Commissariaat Influenza

handboek

## Belgisch noodplan voor een griepPandemie

deel 2:  
operationeel plan

versie 1 - juli 2006







## Plan griep pandemie uitgetest in Temse

In Temse vond vandaag een oefening van het zogeheten griepplan plaats. De oefening werd georganiseerd door het Interministerieel Commissariaat Influenza. Dat heeft een nationaal crisisplan opgesteld met alle nodige maatregelen voor het geval een wereldwijde griep epidemie ons land zou treffen.

### Betere procedures

Tijdens de oefening werd getest hoe op gemeentelijk vlak efficiënte medische en andere hulp verstrekt kan worden aan de bevolking. De conclusies van deze oefening worden gebruikt om het plan en de procedures te verbeteren.

Eerder werd het griepplan ook al uitgetest op internationaal, nationaal en provinciaal niveau. De oefening van vandaag is belangrijk, omdat ze de eerstelijns hulpverlening door de huisartsen test.

### Goede resultaten

Professor Marc Van Ranst, Interministerieel Commissaris Influenza, is tevreden met de resultaten. Het is volgens hem heel nuttig gebleken om de crisisplannen eens in praktijk te zien omgezet. "We hebben er veel uit geleerd en zullen zeker nog dingen moeten aanpassen", aldus de prof.

Zo blijkt er bij de huisartsen behoefte aan een folder met informatie. Ze hebben in het geval van een crisissituatie immers niet de tijd om elke patiënt uitleg te geven. Ook blijkt er nood aan meer middelen voor handhygiëne zoals desinfecterende alcoholgel.

Volgens professor Van Ranst is Temse bovendien niet het worst-case-scenario. De gemeente is goed uitgebouwd op vlak van infrastructuur en communicatie. De ervaringen zullen niettemin goed bruikbaar zijn om de plannen van alle Belgische gemeenten te verbeteren. (belga/edp)



# Mondmaskers cruciaal bij griep pandemie

Hoe bestrijden we een moorddadige griep pandemie? Het Belgische noodscenario werd zaterdag uitgetest in Temse. Onder andere de onhandige mondmaskers kregen kritiek.

Sinds de vogelgriep enkele jaren geleden uitbrak in Azië, voorspellen wetenschappers dat dit virus ooit zal versmelten met het griepvirus waarvoor mensen vatbaar zijn. Dat kan leiden tot een wereldomvattende epidemie die tientallen miljoenen slachtoffers kan maken vooraleer we antistoffen ontwikkelen. Elk land, ook België, ontwikkelt noodplannen om een eventuele heruitgave van de gelijkaardige 'Spaanse griep' van een eeuw geleden in te dijken. Vandaar de oefening in Temse.

De ministers Laurette Onkelinx (PS) en Steven Vanackere (CD&V) zijn aandachtig present in het administratief centrum De Zaat, van waaruit de oefening wordt gecoördineerd en begeleid. Dokter-professor Marc Van Ranst, onze nationale griepcoördinator: 'Bij een griep epidemie proberen we bijvoorbeeld alle niet-dringende activiteiten in ziekenhuizen uit te stellen, om de kansen op doorgeven van het virus te verminderen. Op die manier komen er extra artsen vrij om de epidemie te bestrijden.'



*[www.influenza.be](http://www.influenza.be)*



***0800 99 777***



***[info@influenza.be](mailto:info@influenza.be)***



**Info Vaccinatie  
A/H1N1-griep**

**0800/99.777  
[www.influenza.be](http://www.influenza.be)**



## VIJF VOORZORGSMAATREGELEN OM DE VERSPREIDING VAN DE GRIEP TEGEN TE GAAN!



**1** WAS REGELMATIG JE HANDEN



**2** BEDEK JE MOND EN JE NEUS  
MET EEN PAPIEREN ZAKDOEKJE  
WANNEER JE NIEST



**3** GOOI JE ZAKDOEKJES  
ZORGVULDIG WEG



**4** HEB JE GEEN ZAKDOEKJE BIJ DE  
HAND, BEDEK DAN JE MOND EN  
JE NEUS



**5** BLIJF THUIS ALS JE ZIEK BENT

Deze eenvoudige voorzorgen  
kunnen levens redden!

0800/88.777



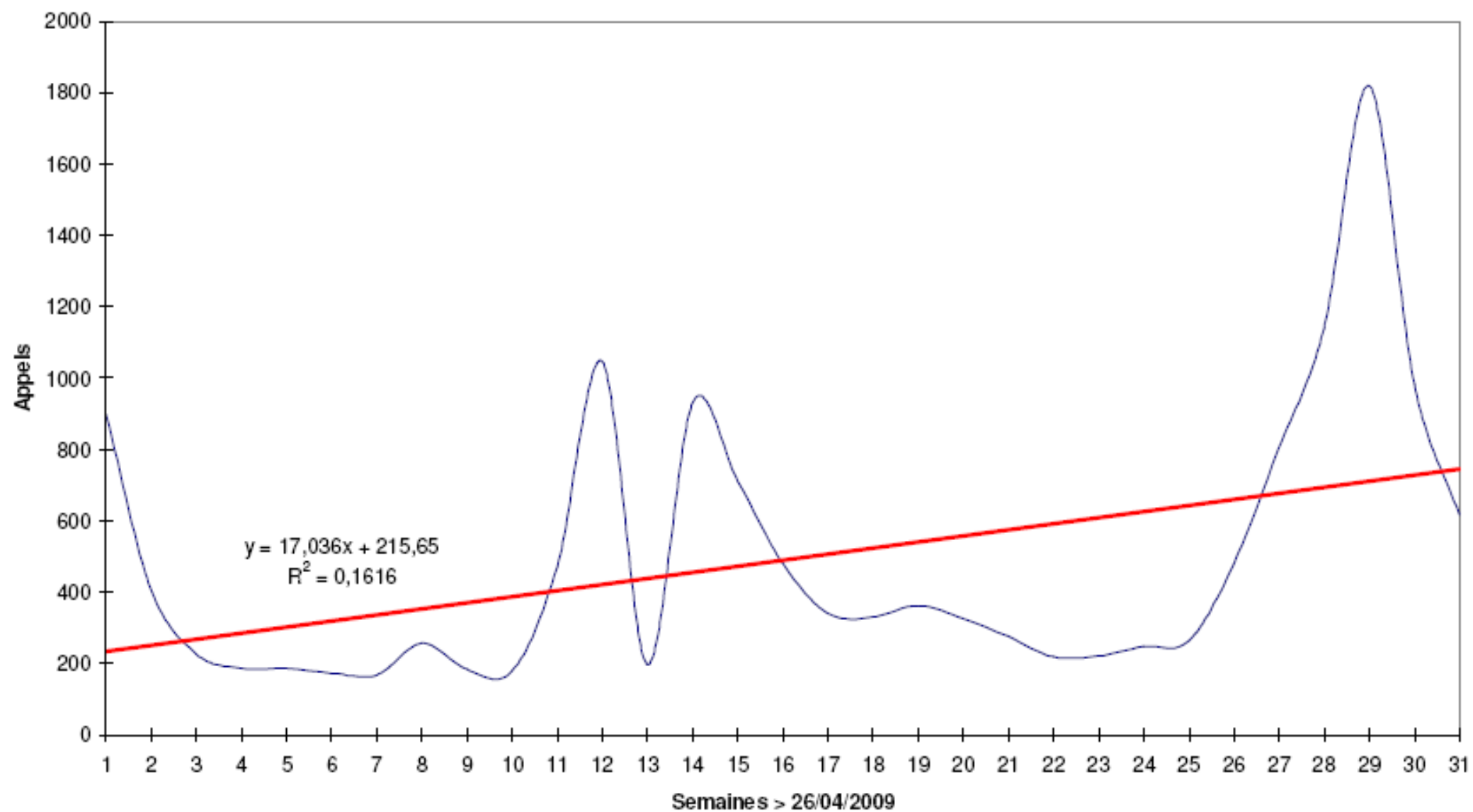
## Griep:

### Aanbevelingen voor de zieken en hun omgeving



www.influenza.be - info@influenza.be

# Call center - 29/11/2009



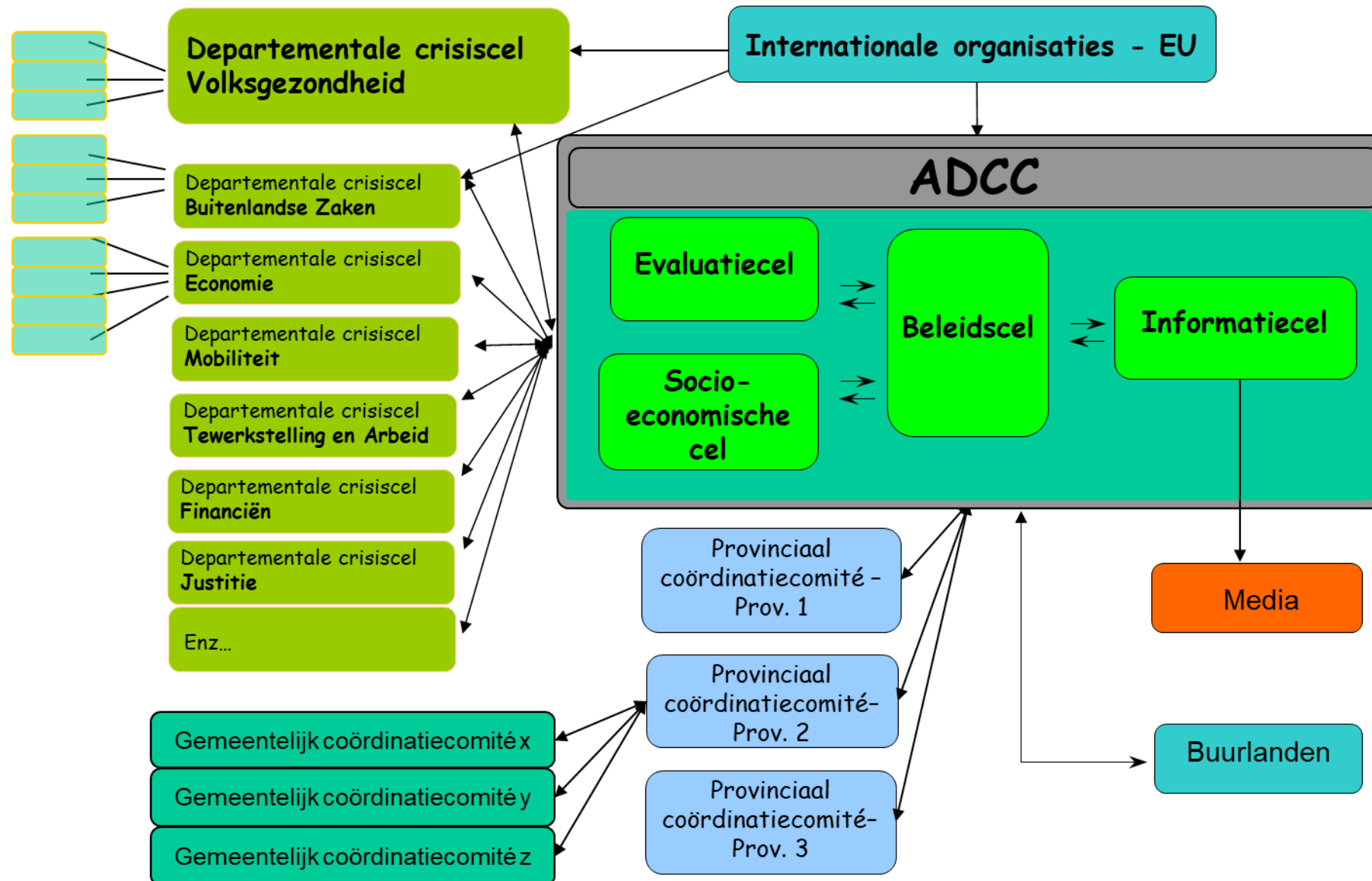




WIE ZICH 'S OCHTENDS  
ZIEK VOELT,  
BLIJFT BETER THUIS



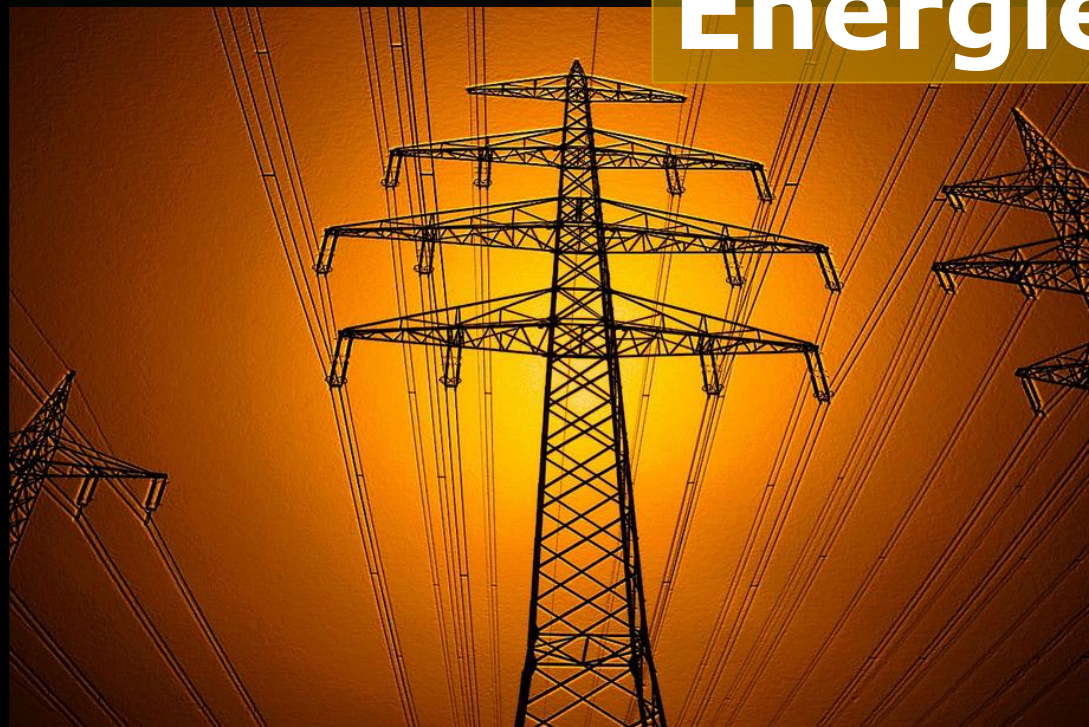
# Crisisbeheer op nationaal niveau bij een pandemie







# Energie sector







# Telecommunicatie







# Financiële sector







# Transport & distributie







# Voedsel & water







# Veiligheid







# Medische sector



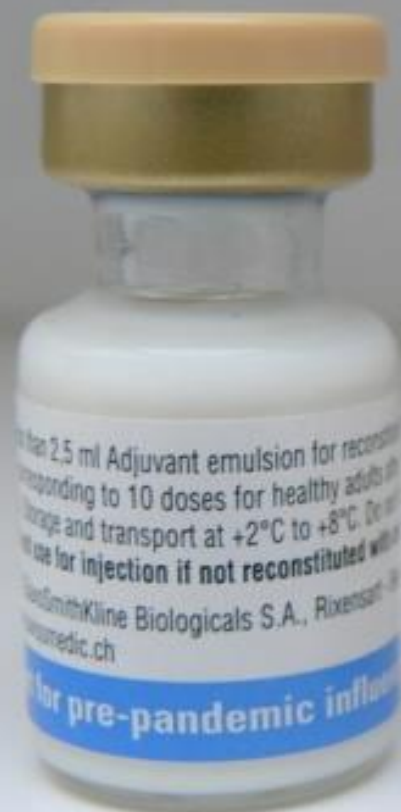




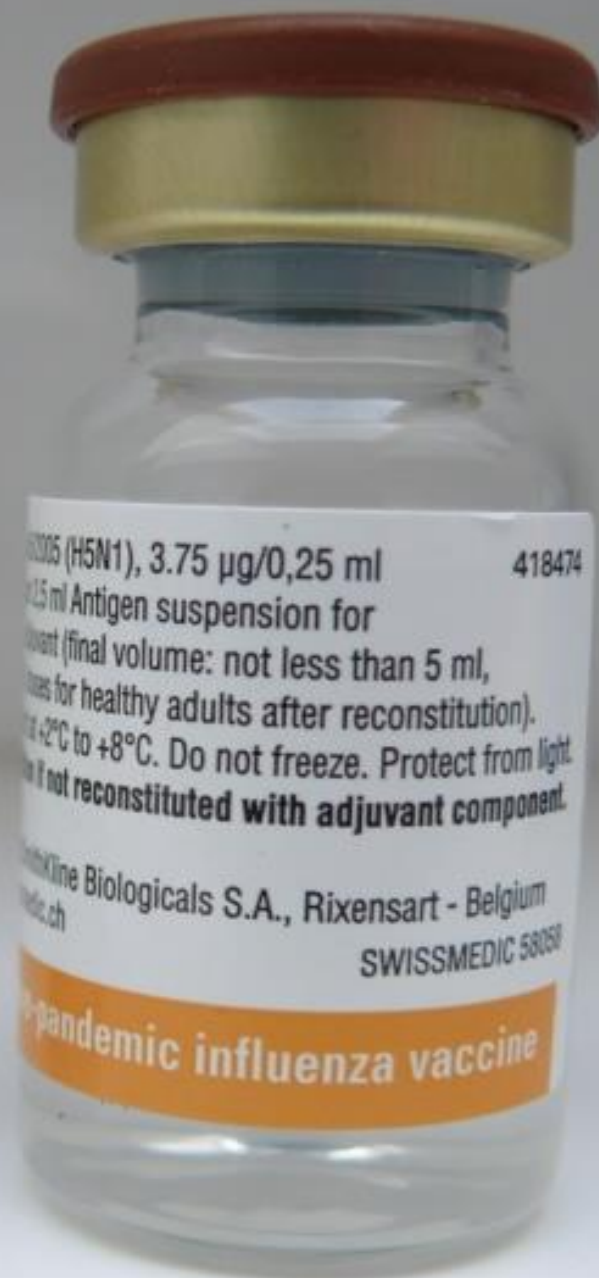
# Gemeentelijk niveau







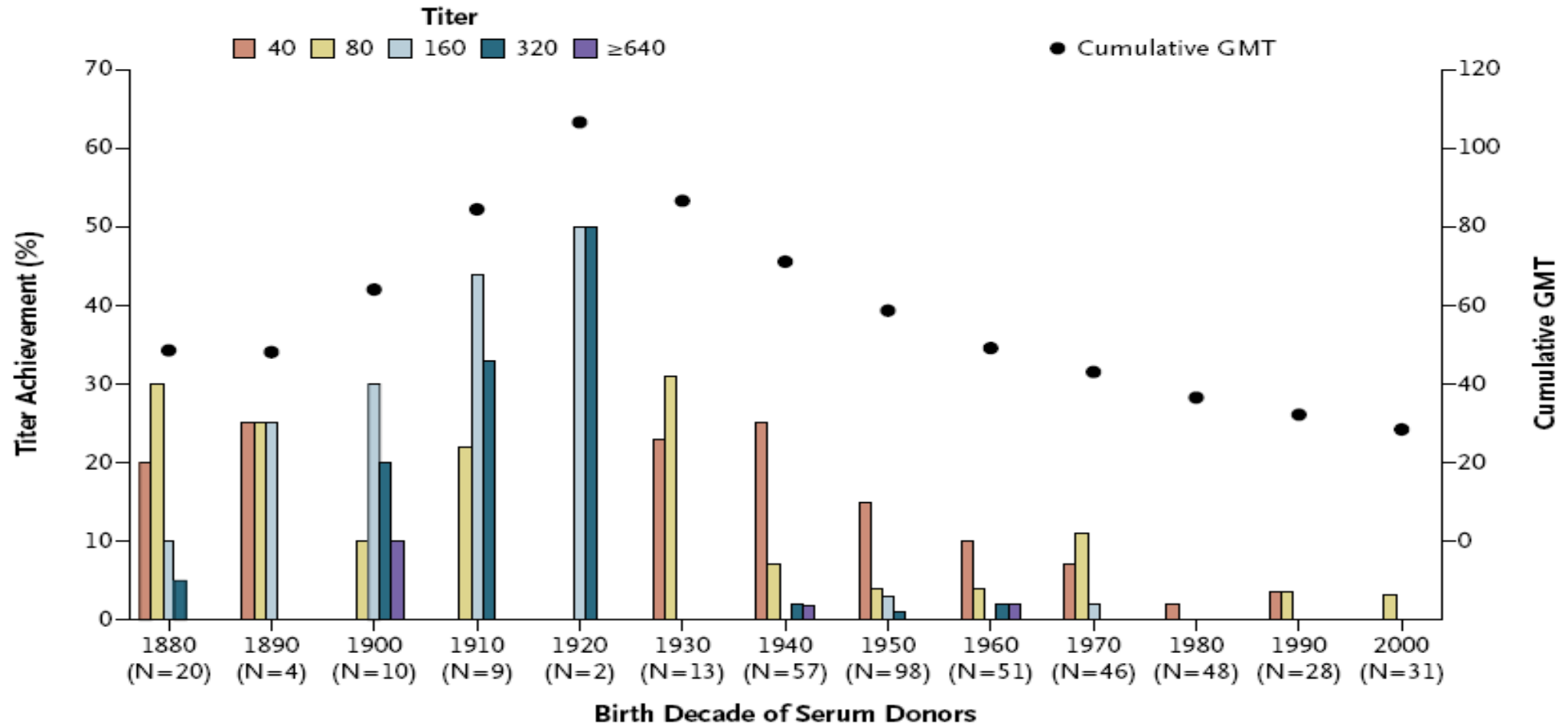
more than 2.5 ml Adjuvant emulsion for reconstitution  
corresponding to 10 doses for healthy adults  
Storage and transport at +2°C to +8°C. Do not  
use for injection if not reconstituted with  
SmithKline Biologicals S.A., Rixensart - Belgium  
swissmedic.ch  
for pre-pandemic influenza



58058 (H5N1), 3.75 µg/0,25 ml 418474  
0,25 ml Antigen suspension for  
adjuvant (final volume: not less than 5 ml,  
doses for healthy adults after reconstitution).  
at +2°C to +8°C. Do not freeze. Protect from light.  
not reconstituted with adjuvant component.  
SmithKline Biologicals S.A., Rixensart - Belgium  
swissmedic.ch  
SWISSMEDIC 58058

pre-pandemic influenza vaccine

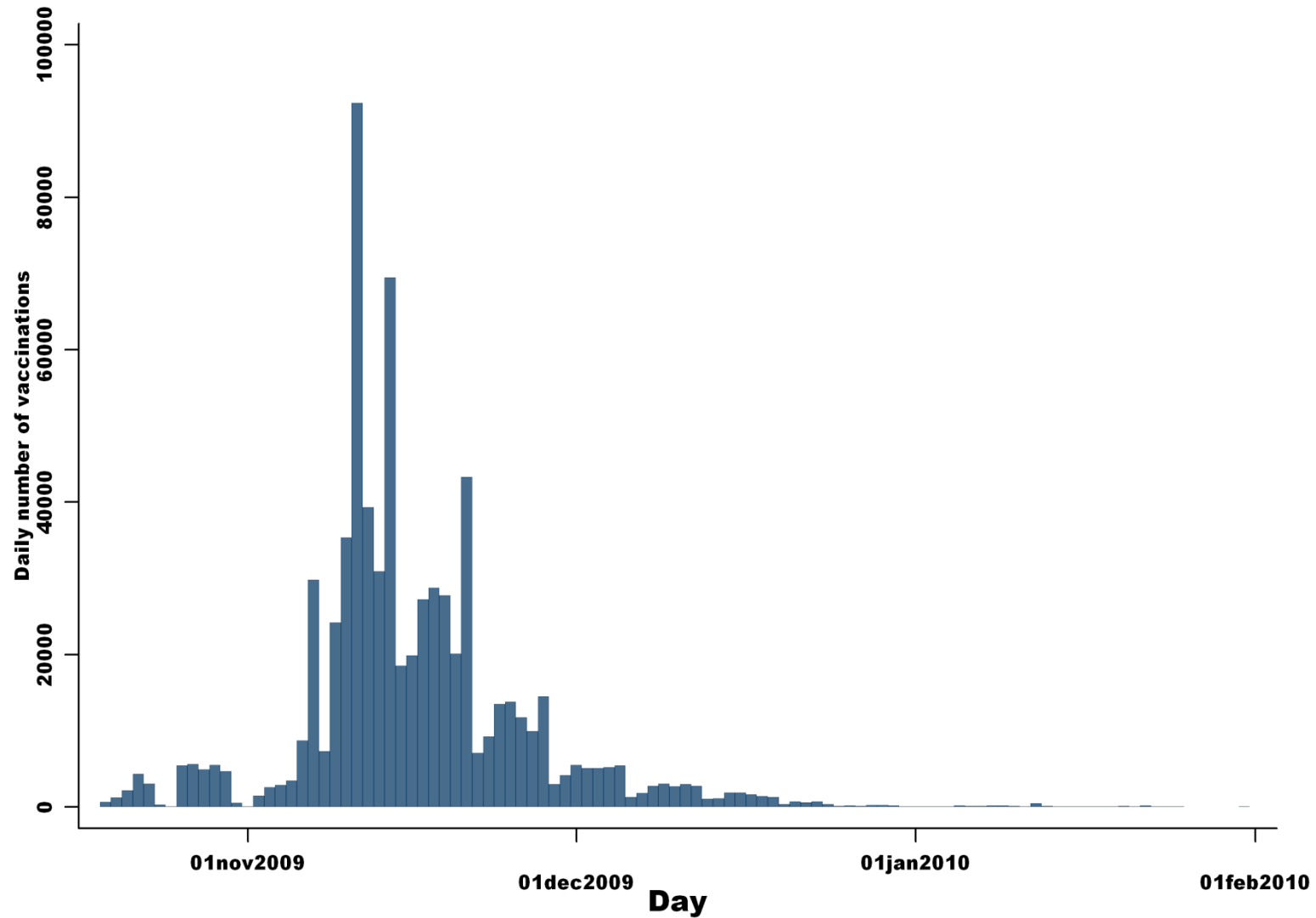
# Cross-reactive neutralizing antibody titers against the 2009 pandemic H1N1v in different birth cohorts





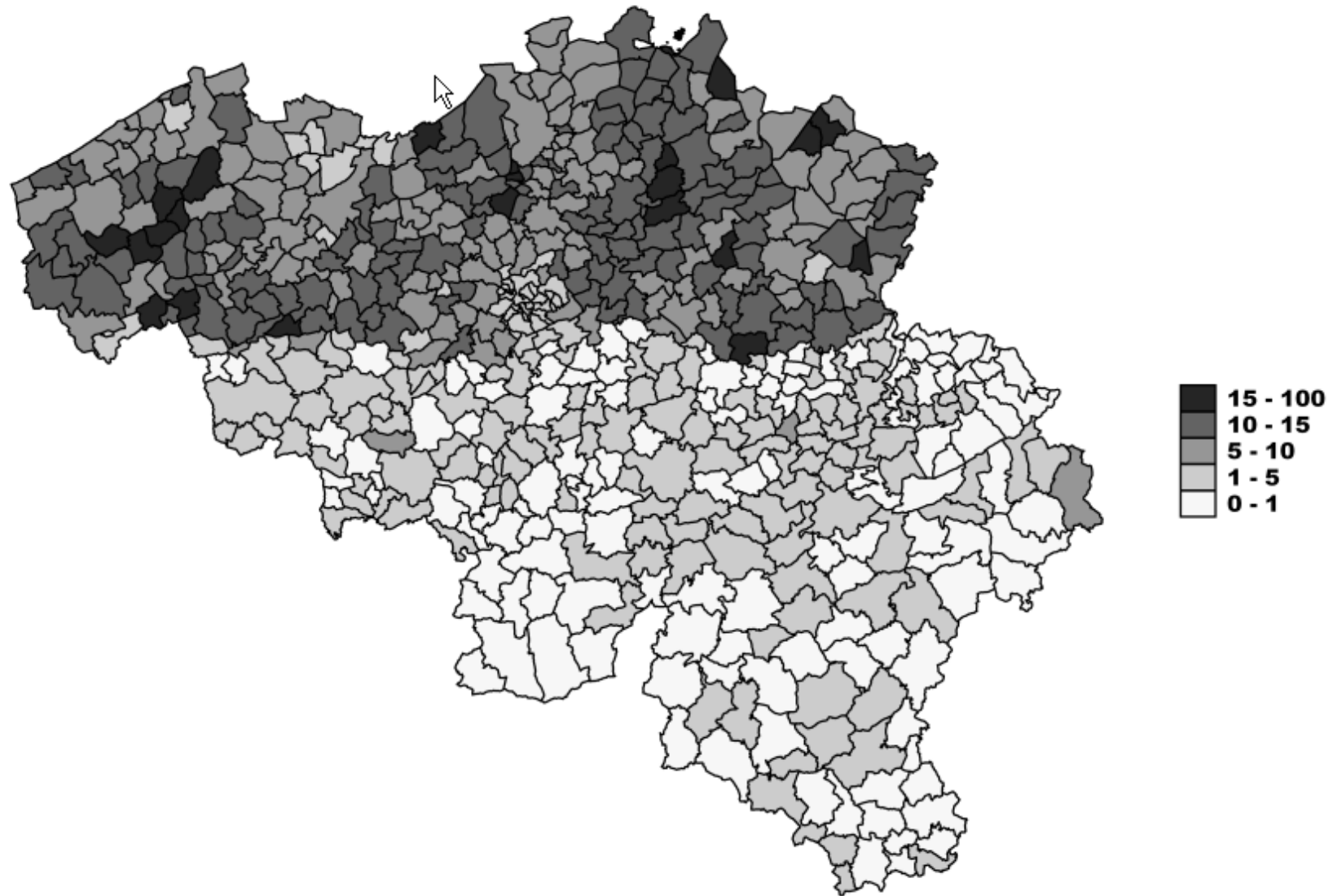


# Pandemic flu vaccination 2009





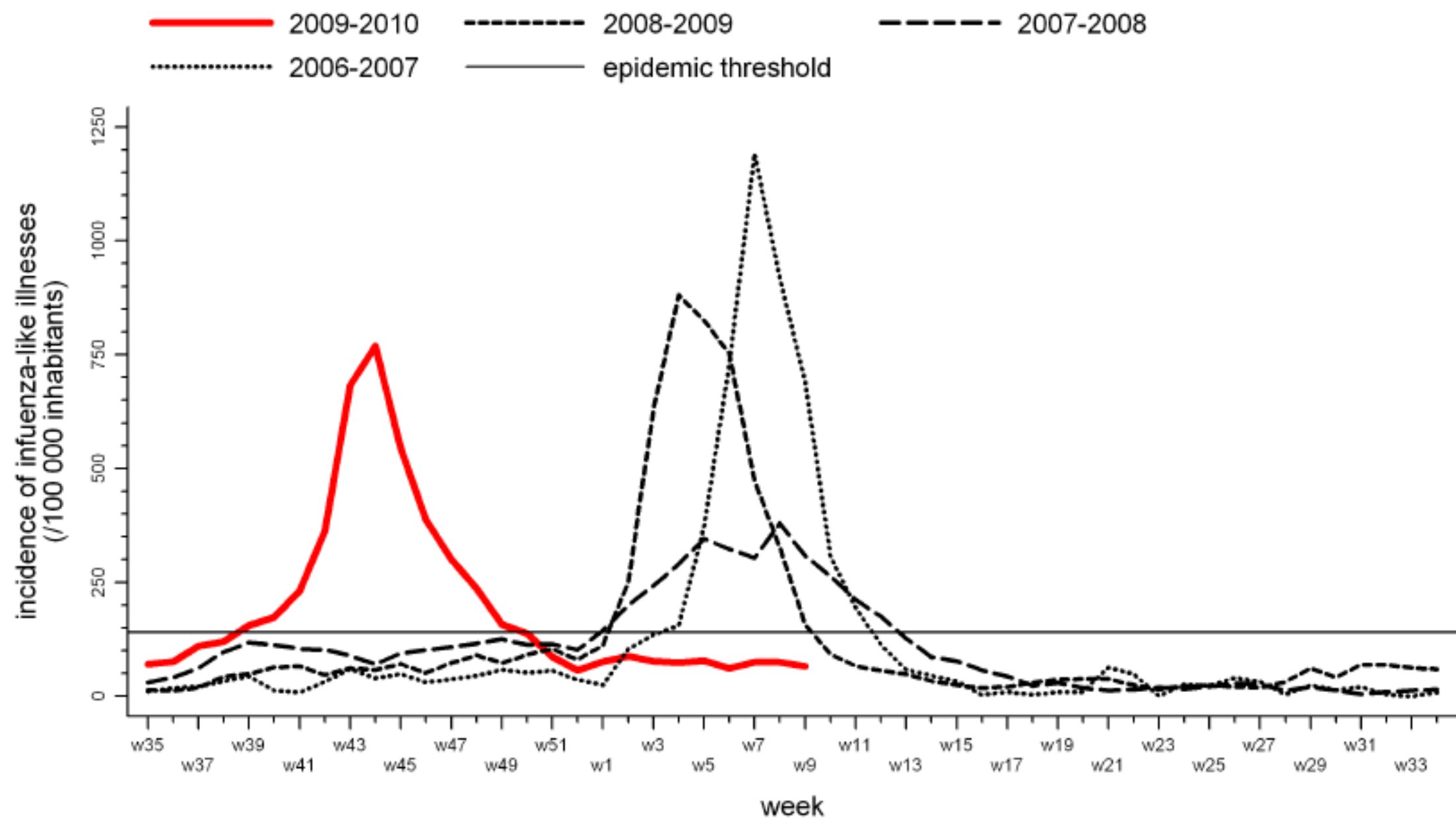
# Pandemic flu vaccination 2009



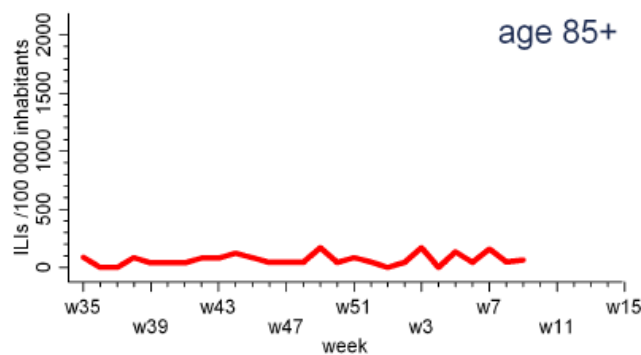
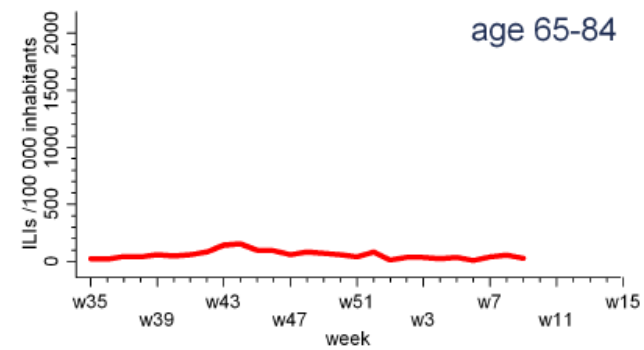
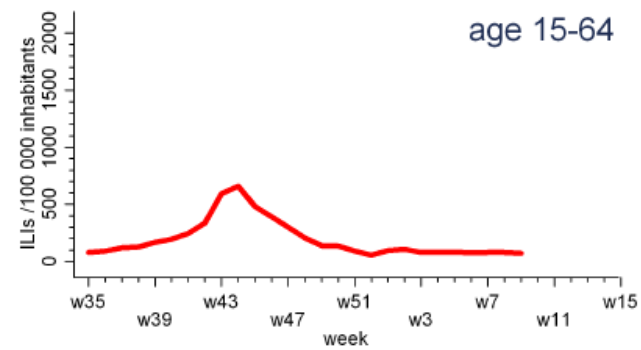
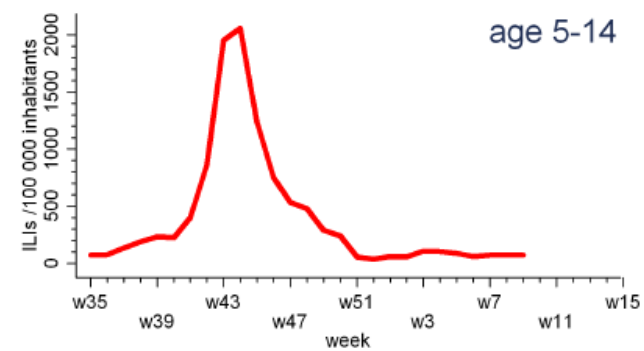
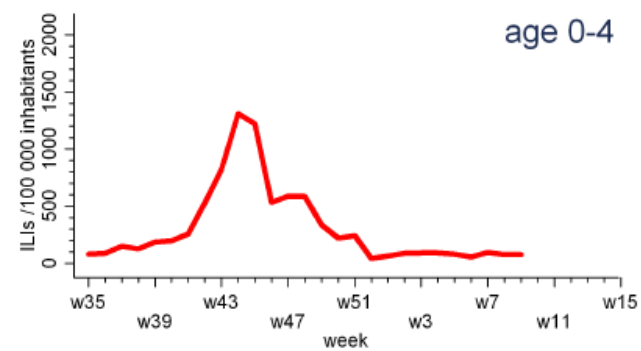
| Arrondissement  | Bevolking | Gevaccineerd | Percentage |
|-----------------|-----------|--------------|------------|
| Turnhout        | 427.037   | 55.872       | 13.1       |
| Kortrijk        | 278.672   | 34.656       | 12.4       |
| Roeselare       | 143.616   | 17.435       | 12.1       |
| Ieper           | 105.144   | 12.359       | 11.8       |
| Tongeren        | 195.330   | 21.376       | 10.9       |
| Brugge          | 275.599   | 29.820       | 10.8       |
| Oudenaarde      | 118.101   | 12.736       | 10.8       |
| Sint-Niklaas    | 233.083   | 25.079       | 10.8       |
| Diksmuide       | 49.012    | 5.243        | 10.7       |
| Leuven          | 475.816   | 50.768       | 10.7       |
| Mechelen        | 319.107   | 33.440       | 10.5       |
| Hasselt         | 401.919   | 41.845       | 10.4       |
| Aalst           | 269.489   | 28.000       | 10.4       |
| Maaseik         | 229.441   | 23.236       | 10.1       |
| Dendermonde     | 190.338   | 18.641       | 9.8        |
| Tielt           | 89.584    | 8.454        | 9.4        |
| Veurne          | 59.573    | 5.482        | 9.2        |
| Gent            | 516.609   | 46.412       | 9.0        |
| Oostende        | 149.287   | 13.330       | 8.9        |
| Antwerpen       | 969.563   | 86.249       | 8.9        |
| Halle-Vilvoorde | 584.416   | 38.666       | 6.6        |
| Eeklo           | 80.864    | 4.944        | 6.1        |

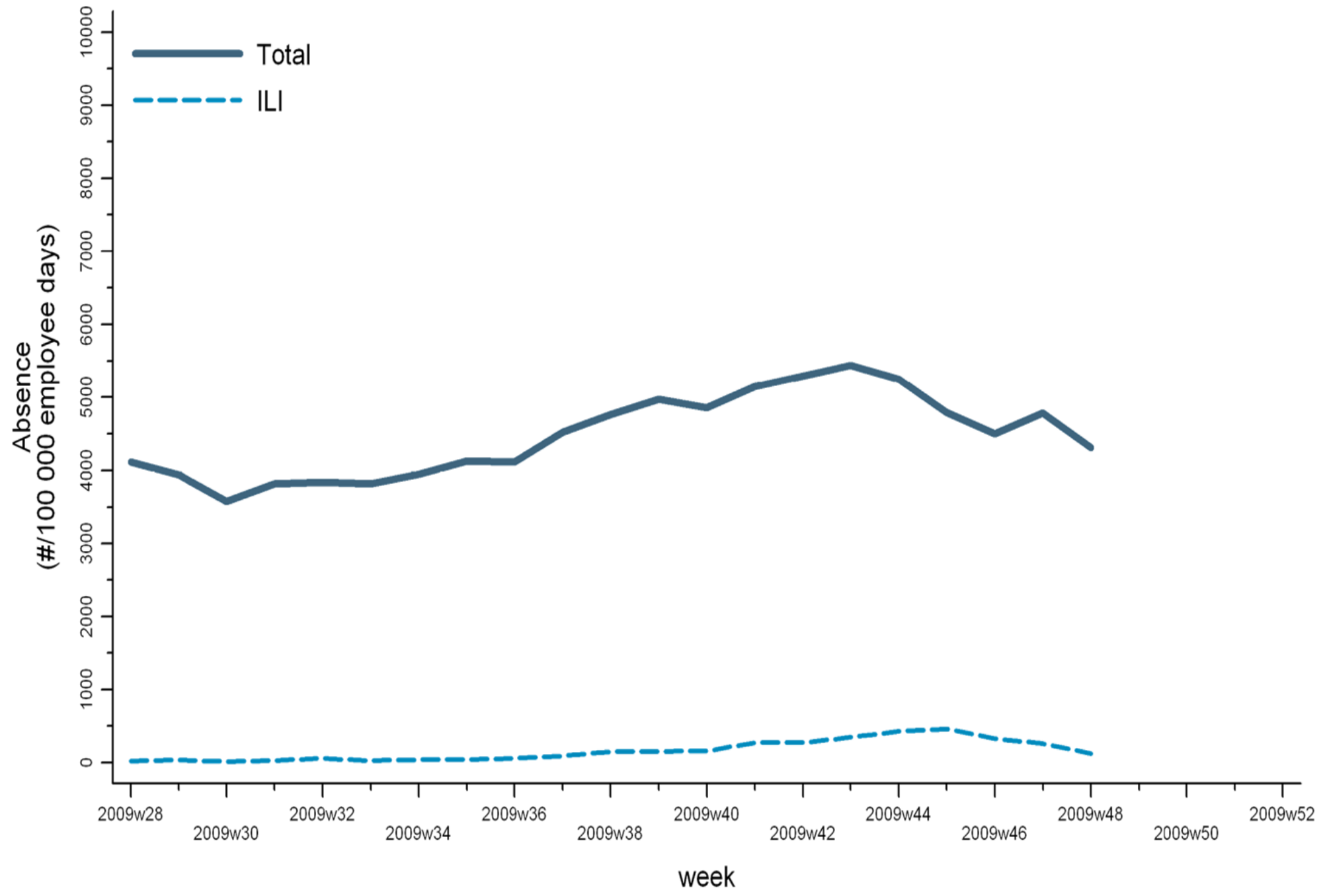


| Arrondissement    | Bevolking | Gevaccineerd | Percentage |
|-------------------|-----------|--------------|------------|
| Huy               | 105.770   | 2.793        | 2.6        |
| Ath               | 82.725    | 1.610        | 1.9        |
| Tournai           | 142.931   | 2.668        | 1.9        |
| Marche-en-Famenne | 53.593    | 996          | 1.9        |
| Dinant            | 104.719   | 1.911        | 1.8        |
| Bruxelles-Brussel | 1.048.491 | 18.261       | 1.7        |
| Mouscron          | 71.411    | 1.202        | 1.7        |
| Mons              | 250.431   | 3.895        | 1.6        |
| Nivelles          | 373.492   | 5.711        | 1.5        |
| Namur             | 296.494   | 4.408        | 1.5        |
| Soignies          | 181.217   | 2.623        | 1.4        |
| Liège             | 597.478   | 8.576        | 1.4        |
| Arlon             | 56.392    | 784          | 1.4        |
| Charleroi         | 423.204   | 4.724        | 1.1        |
| Neufchâteau       | 58.726    | 655          | 1.1        |
| Waremmes          | 73.905    | 800          | 1.1        |
| Verviers          | 276.569   | 2.938        | 1.1        |
| Philippeville     | 64.167    | 540          | 0.8        |
| Virton            | 51.361    | 423          | 0.8        |
| Thuin             | 148.178   | 1.193        | 0.8        |
| Bastogne          | 44.012    | 291          | 0.7        |

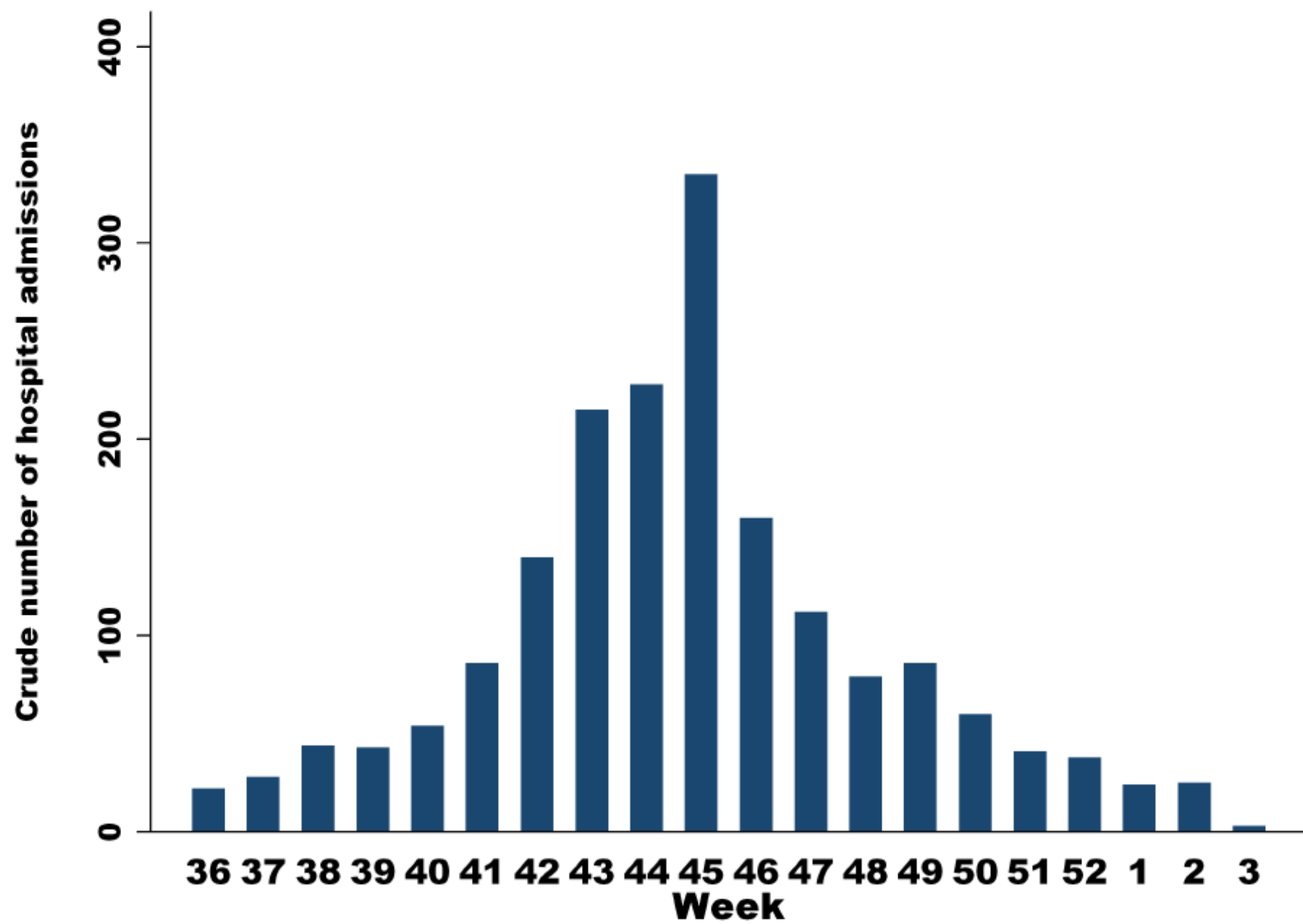


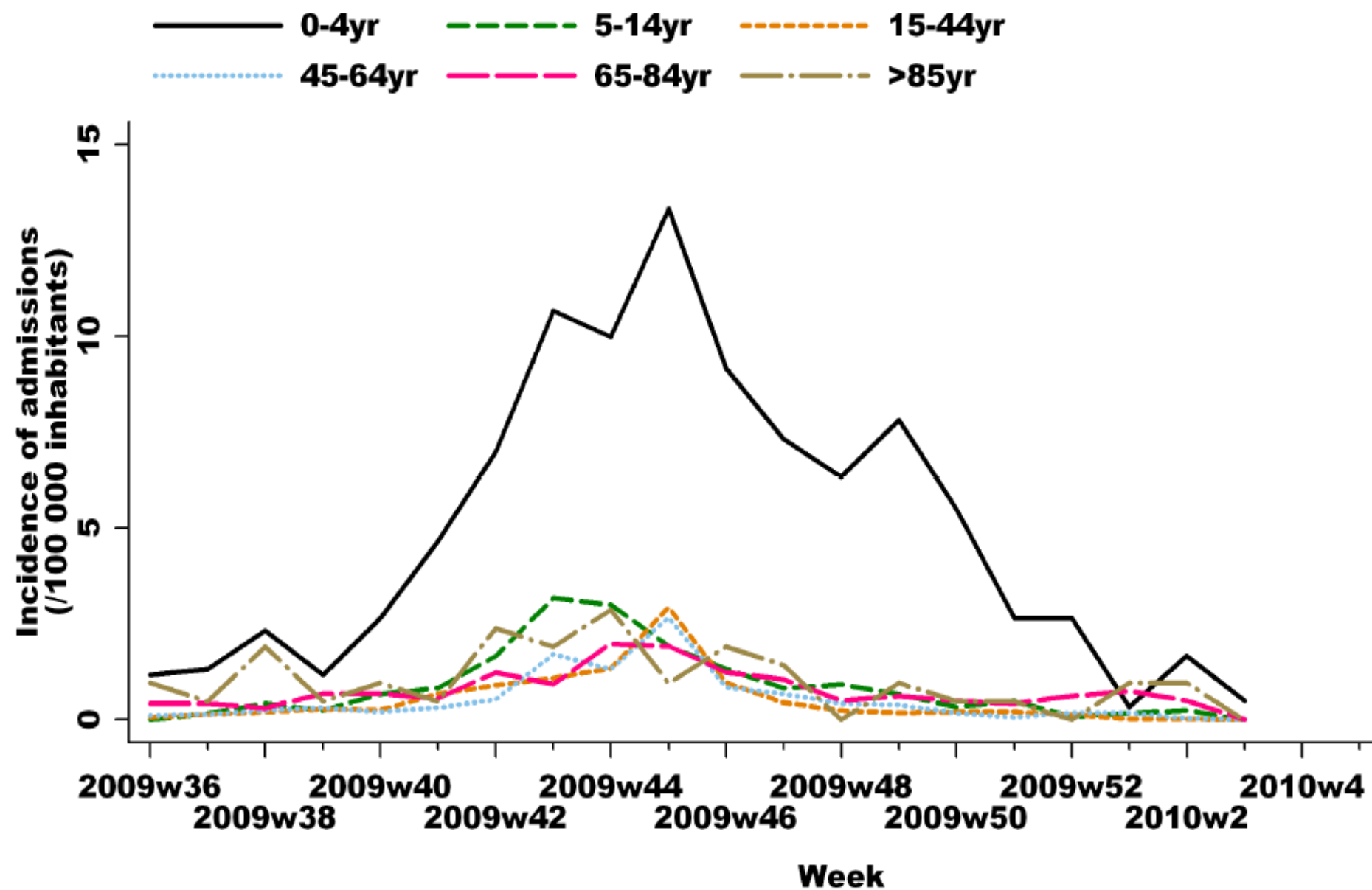








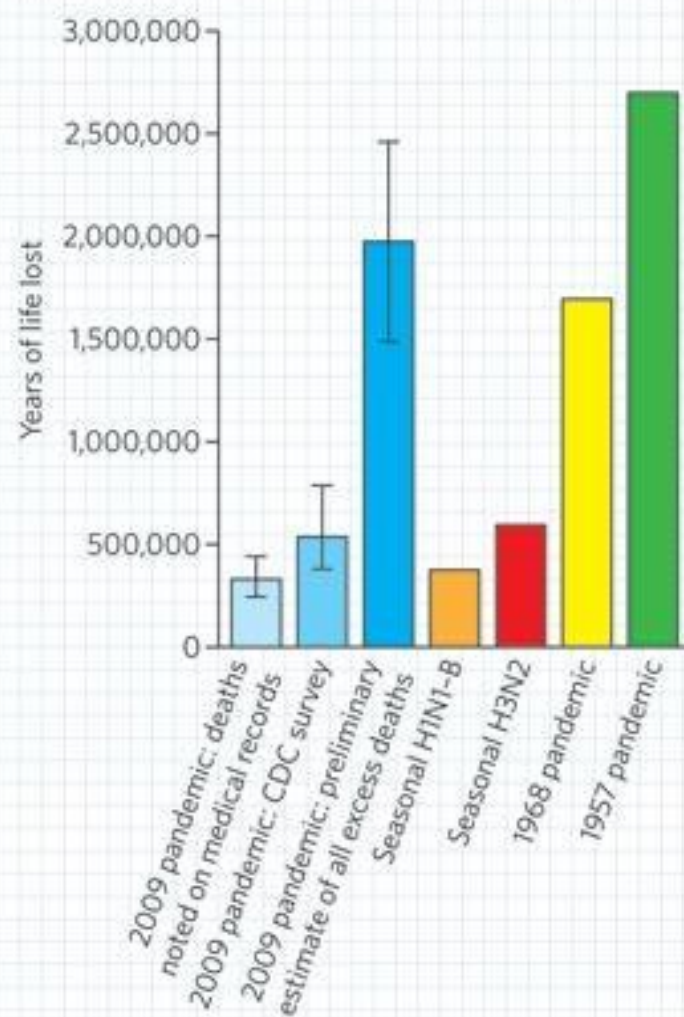
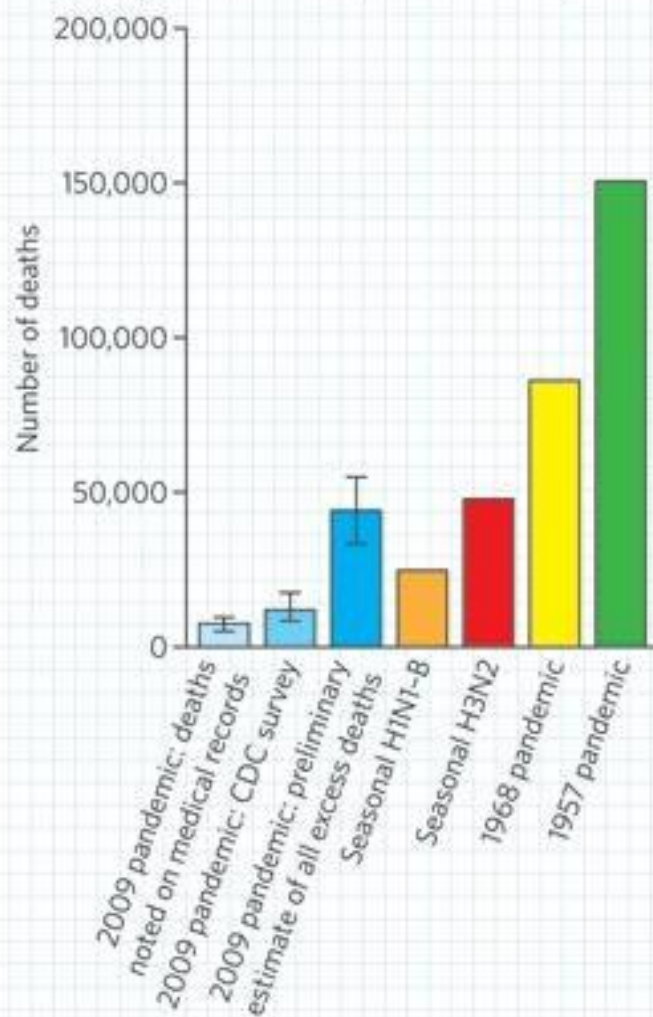






## DEATHS AND YEARS OF LIFE LOST FROM INFLUENZA

New estimates of the toll of the 2009 H1N1 pandemic in the United States show that, in terms of 'years of life lost', it may have been comparable to earlier pandemics.



Seasonal flu data averaged over 1979-2001. CDC, Centers for Disease Control and Prevention.

Table 6. Excess mortality during flu epidemics, 1999 - 2009 (IPH)

| <b>Start</b> |             | <b>End</b>  |             | <b>Number of weeks</b> | <b>Excess mortality</b> |
|--------------|-------------|-------------|-------------|------------------------|-------------------------|
| <b>Year</b>  | <b>Week</b> | <b>Year</b> | <b>Week</b> |                        |                         |
| 1999         | 48          | 2000        | 6           | 11                     | 3,393                   |
| 2000         | 49          | 2001        | 6           | 10                     | -308                    |
| 2001         | 52          | 2002        | 10          | 11                     | 1,308                   |
| 2003         | 6           | 2003        | 13          | 8                      | -31                     |
| 2003         | 46          | 2004        | 2           | 9                      | 1,272                   |
| 2004         | 53          | 2005        | 12          | 13                     | 2,118                   |
| 2006         | 6           | 2006        | 13          | 8                      | -201                    |
| 2007         | 5           | 2007        | 10          | 6                      | 403                     |
| 2008         | 3           | 2008        | 10          | 8                      | 503                     |
| 2009         | 2           | 2009        | 10          | 9                      | 2,614                   |
| 2009         | 40          | 2009        | 49          | 10                     | - 83 <sup>(1)</sup>     |

<sup>(1)</sup> Provisory estimate



# Eerste golf Covid-19: Het prille begin



**promed@promedmail.org** promed@promedmail.org [via](#) uzleuven.be

31 dec. 2019 06:02



aan promed-post@promedmail.org, promed-edr-post@promedmail.org, promed-ahead-post@promedmail.org 

 Engels ▾ > Nederlands ▾ [Bericht vertalen](#)

[Uitschakelen voor: Engels](#) x

RED: UNDIAGNOSED PNEUMONIA - CHINA (HUBEI), REQUEST FOR INFORMATION

\*\*\*\*\*

A P

<[ht](#)

Pro

Inte

<[ht](#)

Pat

from

-----

Wh

nee

On

sym

unk

unk

Herald

patients

Wuhan.

where

unknown cause in some medical institutions. The 21st Century Business Herald reporter learned from multiple cross-examinations that these patients have gradually appeared in the South China Seafood Market in Wuhan. At present, the patients have been isolated at the hospital where they saw them. At the scene of the South China Seafood Market, the scene has been isolated and medical staff have confirmed

Herald reporter learned from multiple cross-examinations that these patients have gradually appeared in the South China Seafood Market in Wuhan. At present, the patients have been isolated at the hospital where they saw them. At the scene of the South China Seafood Market,





# 武汉华南海鲜批发市场

WUHAN HUANAN HAIXIAN PIFA SHICHANG

停车场



↑ (P) 24小时服务  
停车场

收费亭

松清大

杜绝假货 公平交易











# SARS-CoV-1 (SARS 2003)



# SARS-CoV-2 (COVID-19)





# SARS-CoV-1 (SARS 2003)



# SARS-CoV-2 (COVID-19)

















# China houdt adem in voor mysterieus marktvirus

Vierenveertig Chinezen liggen met een zware longontsteking in het ziekenhuis na een bezoek aan een plaatselijke markt. Met zo'n scenario begon in 2002 ook de SARS-epidemie. HILDE VAN DEN EYNDE

Marc Van Ranst, viroloog aan de KU Leuven, acht de kans groot dat de Chinezen inmiddels weten om welk virus het gaat. 'De provincie Hubei telt uitstekend uitgeruste virologische labs, die beschikken over de allernieuwste apparatuur waarmee de genetische blauwdruk van een virus is af te lezen. Zelfs als het om een compleet onbekend virus gaat, is daarmee in elk geval vast te stellen tot welke virusgroep het behoort, en welke ziekteverwekkende eigenschappen het zoal heeft.'

# Chinese scientists obtain genetic sequence of mysterious virus, a key step in containment efforts



By [Helen Branswell](#)  Jan. 9, 2020

[Reprints](#)

Chinese scientists have recovered a [previously unknown virus](#) from an infected individual and generated a full genetic sequence of it, a key step in efforts to learn more about the cause of an outbreak of unusual pneumonia in the city of Wuhan, state-run media reported Thursday.

Confirmation that scientists have the genetic sequence of the virus will increase pressure on China to release at least part of that sequence, so that health facilities around the world know what to look for as they try to detect possible cases from this outbreak and prevent spread elsewhere. During the 2003 SARS outbreak, infected travelers spread the virus from China to Hong Kong and from there to Vietnam, Singapore, Taiwan, and Toronto, Canada.



PRO/AH/EDR> Undiagnosed pneumonia - China (HU) (09): novel coronavirus,  
more info, fatality  Inbox x

11 JAN 2020

**promed@promedmail.org** promed@promedmail.org [via](#) uzleuven.be  
aan promed-post@promedmail.org, promed-edr-post@promedmail.org, promed-ahead-post@promedmail.org 

11 jan. 2020 03:38   

 Engels  > Nederlands  [Bericht vertalen](#)

[Uitschakelen voor: Engels](#) 

UNDIAGNOSED PNEUMONIA - CHINA (HUBEI) (09): NOVEL CORONAVIRUS, MORE  
INFORMATION, FIRST FATALITY

\*\*\*\*\*

The local health commission reported 1 death on [Sat 11 Jan 2020] amid  
the recent pneumonia outbreak in central China's Wuhan City.

Among the 41 cases that have been confirmed so far, 2 persons have  
been discharged from hospital, 7 are in critical condition, and 1 is  
reported dead.

The virus that caused the outbreak was identified as a new type of  
coronavirus; SARS, MERS, and bird flu have all been ruled out. No new  
case has been detected since [Fri 3 Jan 2020].

The commission said that up to now [Sat 11 Jan 2020], there is no  
evidence of human-to-human transmission and no medical personnel were

PRO/AH/EDR> Undiagnosed pneumonia - China (HU) (09): novel coronavirus,  
more info, fatality  Inbox x

11 JAN 2020

**promed@promedmail.org** promed@promedmail.org via uzleuven.be

11 jan. 2020 03:38



aan promed-post@promedmail.org, promed-edr-post@promedmail.org, promed-ahead-post@promedmail.org ▼



Engels ▼



Nederlands ▼

[Bericht vertalen](#)

[Uitschakelen voor: Engels](#) x

UNDIAGNOSED PNEUMONIA - CHINA (HUBEI) (09): NOVEL CORONAVIRUS, MORE  
INFORMATION, FIRST FATALITY

\*\*\*\*\*

Th

th

Ar

be

reported dead.

The local health commission reported 1 death on [Sat 11 Jan 2020] amid the recent pneumonia outbreak in central China's Wuhan City.

Th

co

ca

Th

evidence of human-to-human transmission and no medical personnel were

The commission said that up to now [Sat 11 Jan 2020], there is no evidence of human-to-human transmission, and no medical personnel were found infected.



11 JAN 2020

## Pneumonia outbreak linked to a new strain of coronavirus in Wuhan, Hubei province

total infections including suspected cases total deaths



# Wuhan coronavirus sequentie! ➤ Inbox x

## 11 JAN 2020

**Piet Maes** <piet.maes@kuleuven.be>

 za 11 jan. 2020 10:38

aan mij, Elke ▼

 Engels ▼ > Nederlands ▼ [Bericht vertalen](#)

Hi Elke, Hi Marc,

Hier heb je de sequentie van het nieuwe Wuhan coronavirus.

De sequentie is gesubmit naar Genbank, maar staat nog niet online, accession number MN908947

Groetjes,  
Piet.

---

**Elke Wollants** <elke.wollants@kuleuven.be>

11 jan. 2020 11:20

aan Piet, mij ▼

Oh perfect !

Direct eens primers maken voor een PCR 😊

Gr,  
EL



**Van:** Nathalie Bossuyt

**Verzonden:** woensdag, januari 15, 2020 11:45:54 AM (UTC+01:00) Amsterdam, Berlijn, Bern, Rome, Stockholm, Wenen

**Aan:** Katrien Lagrou (Laboratoriumgeneeskunde); Marc Van Ranst

**Onderwerp:** novel coronavirus Wuhan

15 JAN 2020

Beste Katrien en Marc,

Naar aanleiding van het nieuw coronavirus gelinkt aan de cluster van pneumonieën in Wuhan, stellen we een korte procedure op en vroegen we ons af of jullie dit specifieke virus kunnen diagnosticeren en zo niet, naar welk labo dan gerefereerd kan worden?

Alvast veel dank voor jullie antwoord!

Met vriendelijke groeten,

Nathalie Bossuyt

**Nathalie Bossuyt**

Scientist

Epidemiology of infectious diseases

Epidemiology and public health



**Marc Van Ranst** <vanranstmarc@gmail.com>

15 jan. 2020 11:50



aan Nathalie, Katrien, Marc ▼

Dag Nathalie,

Vanaf vrijdag kunnen wij inderdaad ook dit nieuwe Wuhan-coronavirus met PCR opsporen in ons referentielaboratorium. Zoals alle andere reflabs momenteel nog zonder echte positieve controle, maar ook daar wordt aan gewerkt.

Vriendelijke groet,

Marc

16 JAN 2020

**Van:** Coorevits Liselotte

**Verzonden:** donderdag, januari 16, 2020 2:42:37 PM (UTC+01:00) Amsterdam, Berlijn, Bern, Rome, Stockholm, Wenen

**Aan:** Emmanuel André; Marc Van Ranst

**CC:** Vandendriessche Stien; Boelens Jerina; Bruno Verhasselt; Padalko Elizaveta

**Onderwerp:** casus 2019-nCoV

Beste collega's,

Het staal van onze patiënt met infectie verdacht voor 2019-nCoV is zonet vertrokken per koerier en zou dus vandaag nog moeten toekomen.

Achtergrond info:

*Zaterdag 11/01 terugreis uit China, na een reis van 12 dagen. Verbleef in Wuhan laatste 4 dagen van zijn reis.*

*Heeft daar masker gedragen, geen contact gehad met zieke patiënten of mensen die openlijk aan het hoesten waren; noch in regio van markt geweest.*

*Sinds 15/01 rilkoorts.*

Patiënt wordt tot kennis van resultaat in contact-aerogene isolatie gehouden.

Hebben jullie zicht op wanneer het resultaat zou gekend zijn?

Alvast bedankt!

Vriendelijke groeten,

**LISELOTTE COOREVITS**

Klinisch bioloog

Laboratorium voor medische microbiologie



17 JAN 2020

**Elke Wollants** elke.wollants@kuleuven.be via uzleuve... 17 jan. 2020 17:40



aan Katrien, Marc, Kurt, Emmanuel ▼

Hey allemaal,

Bij mij lijkt het ook negatief te zijn.

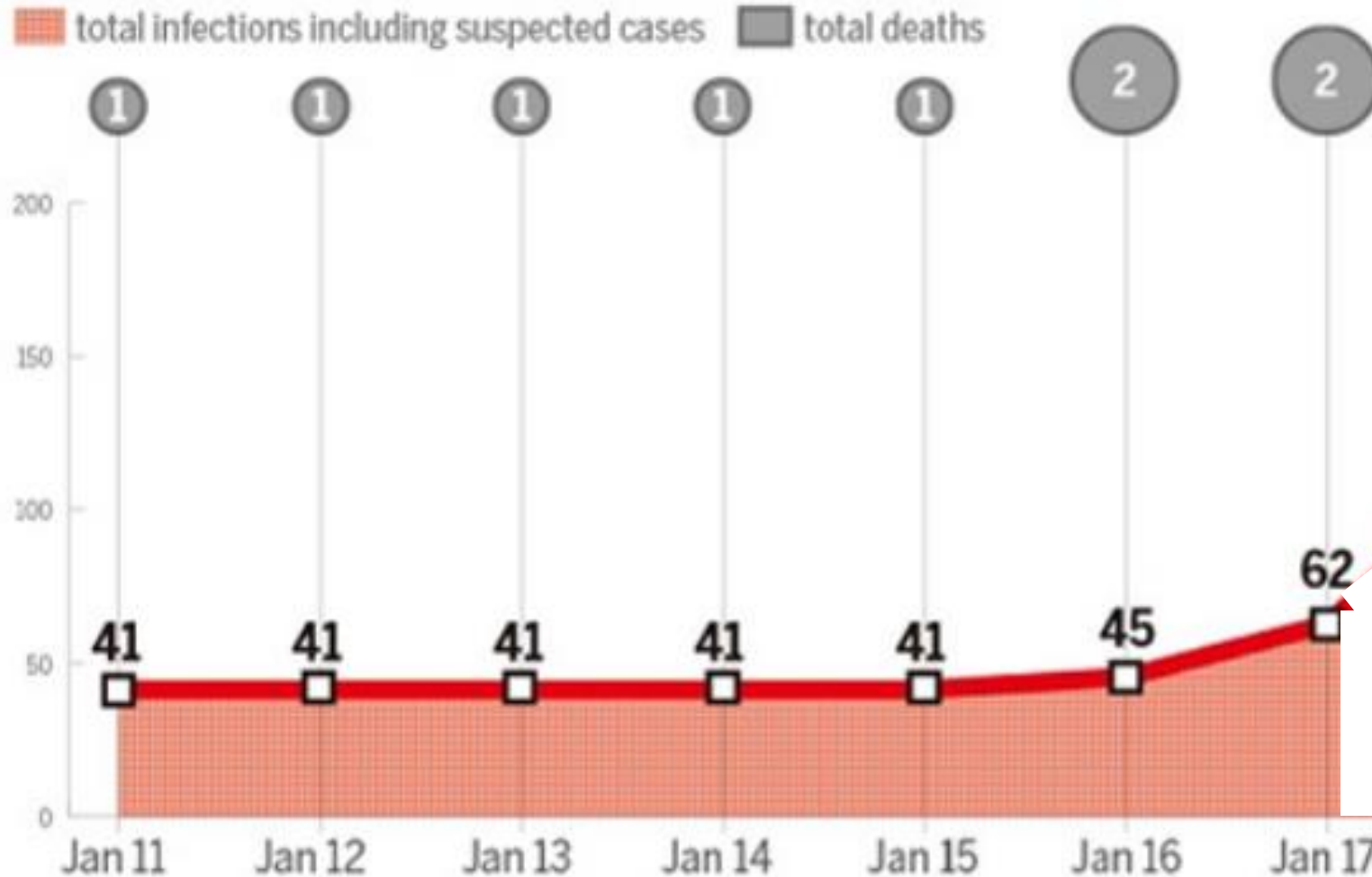
Had wel graag een positieve controle gehad voor in het vervolg, als iemand daar zou aangeraken , dat zou fijn zijn.

Groetjes en goed weekend ,

Elke

17 JAN 2020

## Pneumonia outbreak linked to a new strain of coronavirus in Wuhan, Hubei province





**Nathalie Bossuyt** Nathalie.Bossuyt@sciensano.be [via](#) [uzleuven.be](#)

18 jan. 2020 22:22



aan Dirk, SCHIRVEL, rmahieu@ccc.irisnet.be, Pardon, Laisnez, Wouter, Michele\_GERARD@stpierre-bru.be, Marc, Katrien, ▾



Engels ▾



Nederlands ▾

[Bericht vertalen](#)

[Uitschakelen voor: Engels](#) x

Dear colleagues,

For your information:

- ECDC published the rapid risk assessment for 2019-nCoV yesterday evening:
- We've created a page for professionals with some information on our website (<https://epidemio.wiv-isp.be/ID/Pages/2019-nCoV.aspx>) and will update it as new evidence becomes available.
- Included you'll also find a proposition for a procedure in case of a patient with probable 2019-nCoV. It's quite similar to the MERS-CoV procedure, except for the parts for which WHO provided specific information last week. All your feedback on this proposition is most welcome!

Kind regards,

Nathalie

**Nathalie Bossuyt**

Epidemiology of infectious diseases

Epidemiology and public health

T + 32 2 642 57 14

**PROCEDURE FOR CASE MANAGEMENT  
FOR A SUSPICION OF A 2019-NCOV CORONAVIRUS  
INFECTION**

**JANUARY 2020**



## COLLECT BIOLOGICAL SPECIMENS FROM THE POSSIBLE CASE AND PERFORM LABORATORY TESTING

### Collecting and sending the samples

Immediately collect

- upper (oropharyngeal and nasopharyngeal swabs, see Annex B ) and , unless impossible, lower respiratory tract samples (sputum, BAL)<sup>4</sup>
- and 1 serum sample (+ collect a second sample 2-3 weeks later)

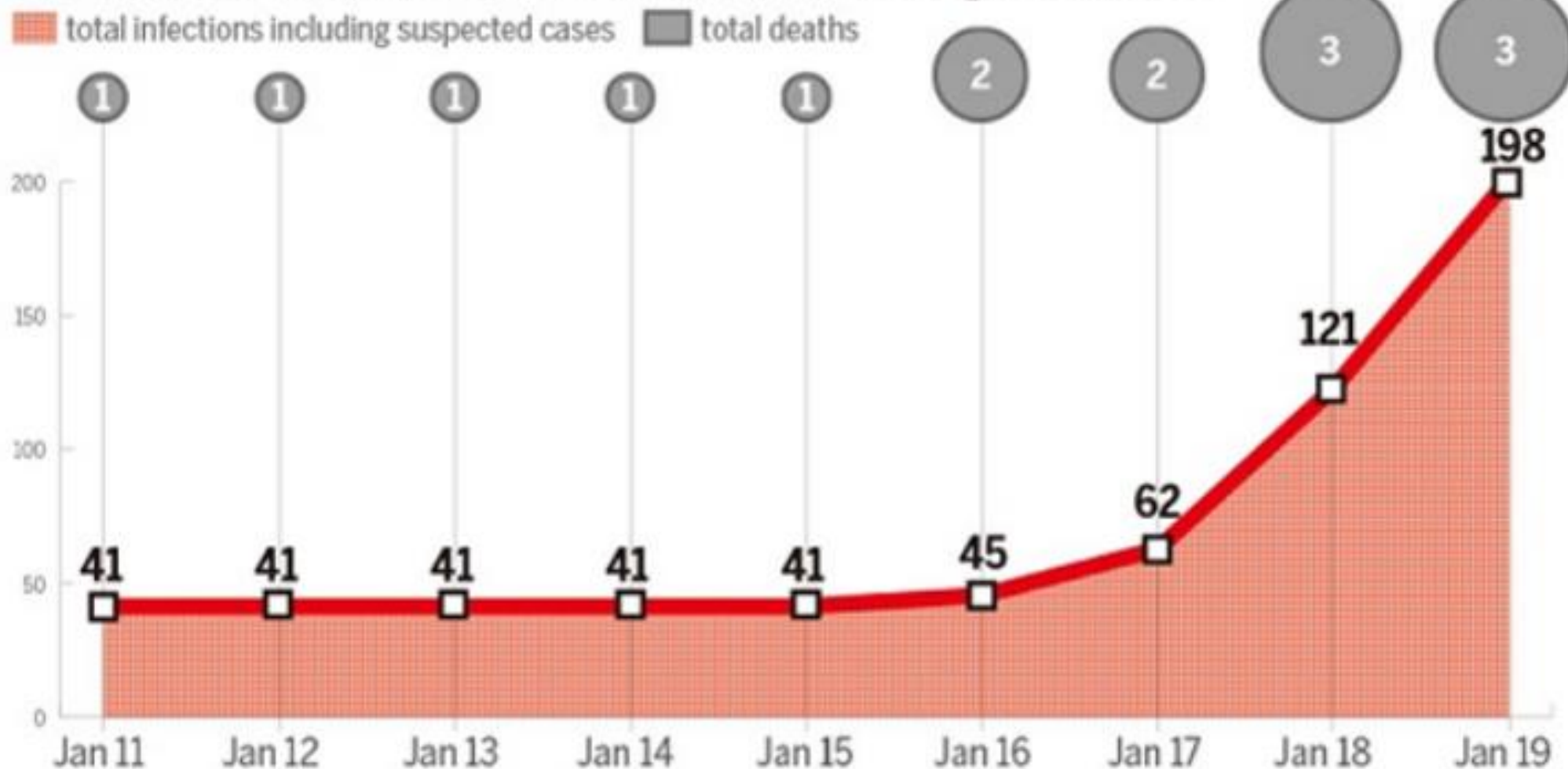
and send (using triple package systems) the samples or deliver them by hand to the NRC Respiratory Pathogens after contacting Prof. Marc Van Ranst (0475/510158) or [Lies Laenen](#) (016/345283).

The accompanying lab request form can be downloaded from

[https://www.wiv-isp.be/epidemie/nRC/foRMs/aanvraagformulier\\_respiratoire.pdf](https://www.wiv-isp.be/epidemie/nRC/foRMs/aanvraagformulier_respiratoire.pdf) (page2 for UZ Leuven)

19 JAN 2020

## Pneumonia outbreak linked to a new strain of coronavirus in Wuhan, Hubei province





20 JAN 2020



Sources: Wuhan Health Commission, Shenzhen Health Commission, Beijing Municipal Health Commission, World Health Organization, National Health Commission of China and China Central Television.

CHINA DAILY

“Marx von Ranzig had het  
altijd over “een griepje”  
en minimaliseerde het  
risico van Covid!”





**“Griepje”?**

**Nooit gezegd!!**



**tScheldt** @tscheldt · 16 mrt. 2020



Dit bedoelt Marc Van **Ranst** met "zo onschuldig als een **griepje**"...



**Doorbraak.be** @DoorbraakBe · 23 mrt. 2020



Aan viroloog Marc Van **Ranst**: Hoe erg hebt u het virus onderschat? (Een gewoon **griepje** was toch erger dan corona? De mensen mochten tijdens Krokusvakantie gerust naar Italië)

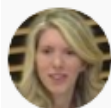


**Renate Hufkens** @RenateHufkens · 27 mrt. 2020



Als antwoord op @Pieterjanvl

Sorry maar dat is wel iets anders dan wat nu gebeurd... niet vergeten dat van **ranst** ook eerst over een "**griepje**" sprak. Nu schiet het gewoon alle kanten uit op 1 en dezelfde dag.



**Els Ampe** ✓ @ElsAmpe · 11 mei 2020



Zucht.

Handen wassen blijft belangrijk maar uw paniekzaaijerij is erover.

Toen het virus superkrachtig was, noemde u het een 'griepje'.

Nu de piek voorbij is zaait u paniek.

Waarom?

Om de politiestaat @pvdabelgie te organiseren met u als premier van de nieuwe Lockdown?



**Marc Van Ranst** ✓ @vanranstmarc · 10 mei 2020

Waarom hechten virologen zoveel belang aan handen wassen?

Wel, daarom: [twitter.com/Bijan63/status...](https://twitter.com/Bijan63/status...)



**Filip Brusselmans** @Filip\_Bru · 30 jul. 2020



Als antwoord op @\_Kyle\_98

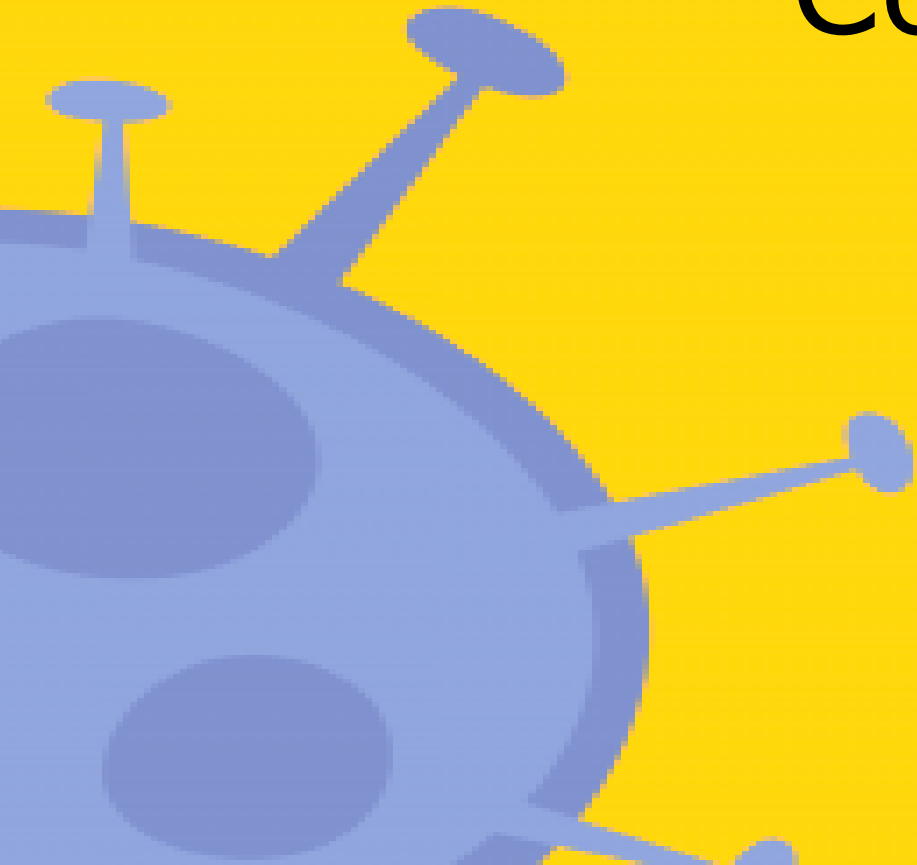
Exact hetzelfde hier.

Ondertussen is er wel zo besef, maar toen ik in maart weigerde bij mijn grootmoeder met heel de familie erbij taart te eten, was het kot te klein.

Ik was de onnozelaar die overdreef... want **MVR** zei ook dat maar een **griepje** was.



“Van Ranst zei dat griep  
gevaarlijker was dan  
Covid-19, de spast!”





**Dries Van Langenhove MP** @DVanLangenhove · 22 mrt. 2020

...

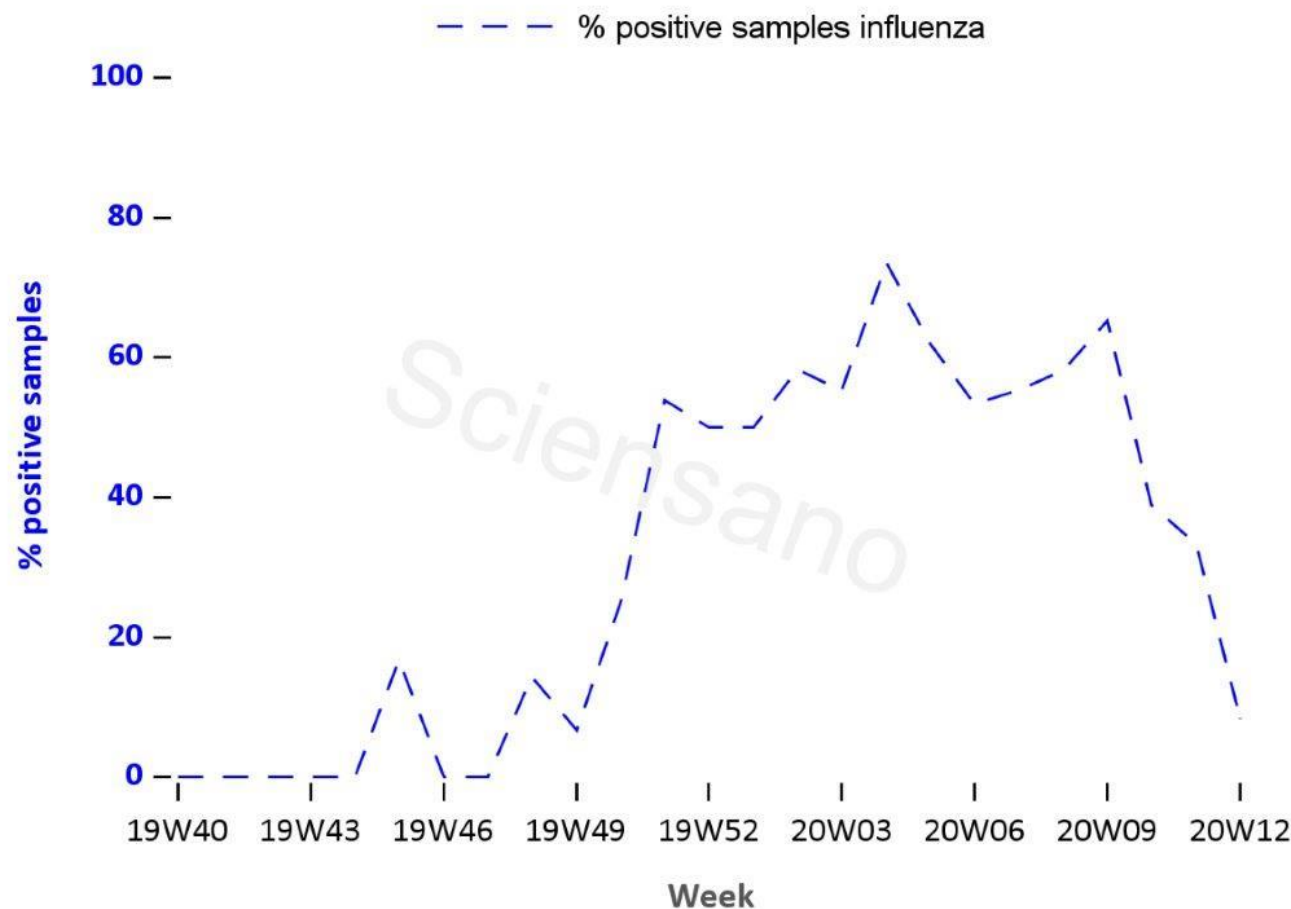
Een pandemie die je zelf mee hebt veroorzaakt, door het gevaar keer op keer te minimaliseren. Ik ben geen viroloog, maar kon op basis van informatie van sociale media blijkbaar beter en sneller de ernst van de situatie inschatten dan jou. Iets om over te bezinnen na deze crisis.

**Viroloog Marc Van Ranst:  
“Bang voor coronavirus? Pas  
eerder op voor de griep”**

23/01/2020 om 05:00 door Sylvia Mariën

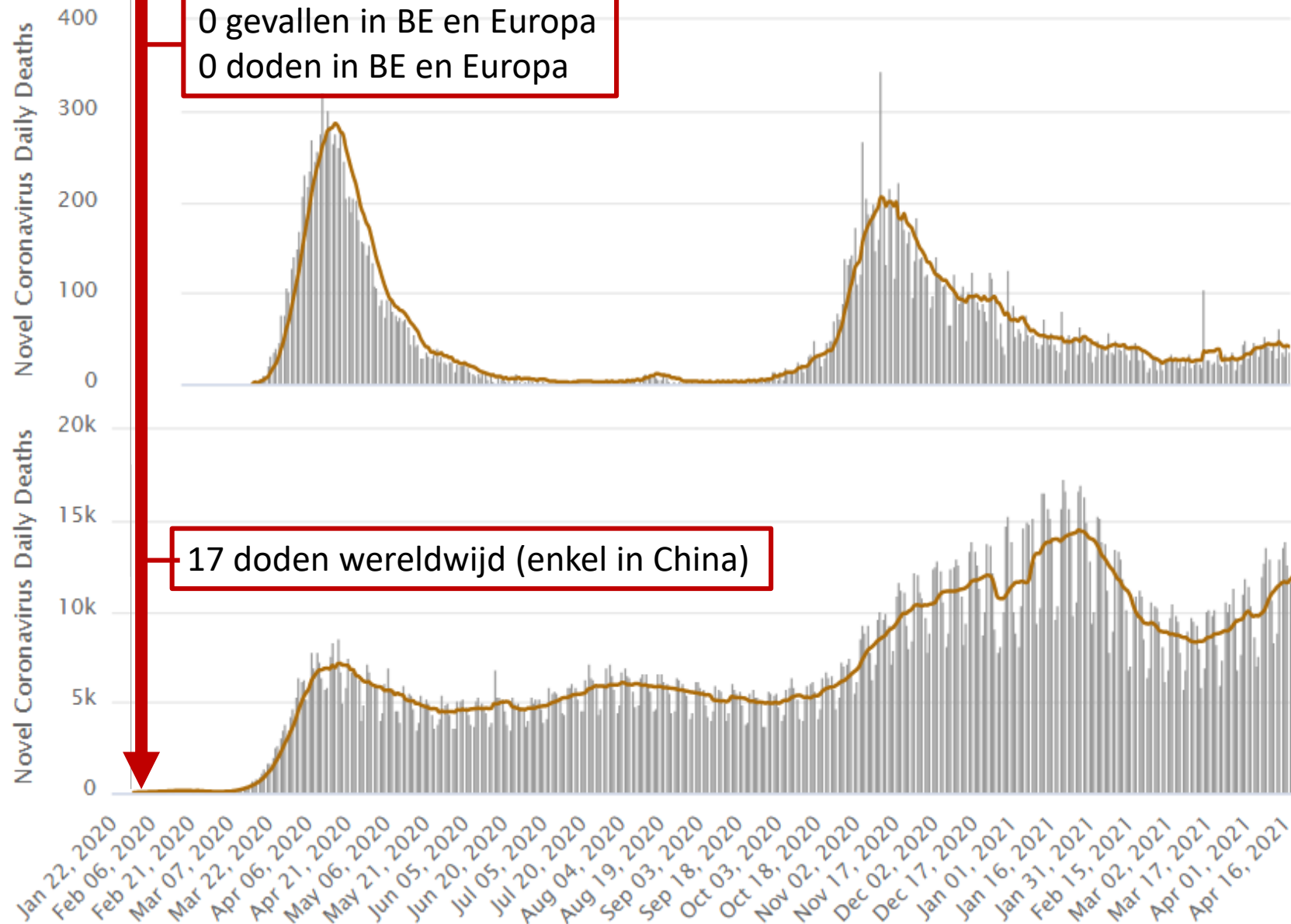


# Viroloog Marc Van Ranst: “Bang voor coronavirus? Pas eerder op voor de griep”



23 JAN 2020

22/1/20





# Eerste golf Covid-19: De eerste gevallen



# **Viroloog Marc Van Ranst: “China heeft aantal gevallen coronavirus waarschijnlijk onderschat”**

Viroloog Marc Van Ranst van de KU Leuven denkt dat China het aantal gevallen van het coronavirus waarschijnlijk heeft onderschat. Dat heeft hij gezegd op Radio 1. Het aantal dodelijk slachtoffers is intussen gestegen tot 56 en er zijn al meer dan 2.000 gevallen bevestigd over de hele wereld.



25 JAN 2020





8 FEB 2020





# **UZ Leuven onderzoekt "aantal" mogelijke besmettingen coronavirus in ons land: al zes stalen negatief**

Er is nog geen melding van een besmetting in ons land, maar er werden de afgelopen dagen wel al zes stalen getest op het coronavirus. Die bleken uiteindelijk negatief. Het UZ Leuven onderzoekt momenteel nog “een aantal binnengebrachte stalen”, maar wil niet kwijt hoeveel het er zijn.



28 JAN 2020

**From:** Steven Van Gucht

**Sent:** Tuesday, 28 January 2020 15:24

**To:** Sophie Quoilin <[Sophie.Quoilin@sciensano.be](mailto:Sophie.Quoilin@sciensano.be)>; 'marc.vanranst@uz.kuleuven.ac.be' <[marc.vanranst@uz.kuleuven.ac.be](mailto:marc.vanranst@uz.kuleuven.ac.be)>; 'vanranstmarc@gmail.com' <[vanranstmarc@gmail.com](mailto:vanranstmarc@gmail.com)>; 'erika.vlieghe@uantwerpen.be' <[erika.vlieghe@uantwerpen.be](mailto:erika.vlieghe@uantwerpen.be)>; 'charlotte\_martin@stpierre-bru.be' <[charlotte\\_martin@stpierre-bru.be](mailto:charlotte_martin@stpierre-bru.be)>

**Cc:** 'jan.eyckmans@gezondheid.belgie.be' <[jan.eyckmans@gezondheid.belgie.be](mailto:jan.eyckmans@gezondheid.belgie.be)>; 'vinciane.charlier@santé.belgique.be' <[vinciane.charlier@santé.belgique.be](mailto:vinciane.charlier@santé.belgique.be)>; 'tom.auwers@gezondheid.belgie.be' <[tom.auwers@gezondheid.belgie.be](mailto:tom.auwers@gezondheid.belgie.be)>; Natalie Fischer <[Natalie.Fischer@sciensano.be](mailto:Natalie.Fischer@sciensano.be)>

**Subject:** scientific committee coronavirus

Dear colleagues,

First of all I wish to thank you for your fast response and availability to be part of this committee.

The following people confirmed to be part of the Corona Committee:

President: Steven Van Gucht (virology Sciensano)

Administrative support: Natalie Fischer (virology Sciensano)

Members: Sophie Quoilin (epidemiology Sciensano)

Marc Van Ranst (virology, ref lab KUL)

Erika Vlieghe: (infectiology UZA)

Charlotte Martin (infectiology UZA)

I would also like to include Yves Van Laethem (infectiology, vaccinology), but have not yet been able to reach him. It would be helpful if somebody could provide me with his cell phone number.

The specific statutes of the committee will become a bit clearer in the coming days, I will further inform you on this.

- RAG
- RMG
- Wetenschappelijk Comité Corona
- CELEVAL
- GEES
- GEMS



# Uit Wuhan geëvacueerde Belgen geland op Melsbroek en in quarantaine geplaatst

Op de militaire luchthaven van Melsbroek is afgelopen avond een vliegtuig geland met onder meer twaalf Belgen die gerepatriëerd werden uit Wuhan. In die Chinese stad brak het nieuwe coronavirus uit. Ook correspondent Leen Vervaeke zat op de repatriëringsvlucht. "Wij zijn nu in een zaaltje ondergebracht. Daarna worden we naar het militair hospitaal van Neder-Over-Heembeek gebracht", zei Vervaeke kort na de landing.

**N**a een lange vliegreis zijn de twaalf Belgen afgelopen avond geland op de militaire vliegbasis van Melsbroek, aan de achterkant van de luchthaven van Zaventem.

# Viroloog maakt zich zorgen: "Er zullen hier wellicht mensen met coronavirus rondlopen"

Viroloog Marc Van Ranst zegt zich zorgen te maken om eventuele besmettingen met het coronavirus in ons land. Maar hij bedoelt niet de Belgen die gisteravond per vliegtuig uit Wuhan in ons land arriveerden.

"Hoe groot is de kans om in België besmet te raken?" Dat is de vraag die **Stef Wauters** in het **VTM** Nieuws stelde aan viroloog Van Ranst.

"Op dit moment is de kans klein, omdat er nog geen bekende gevallen zijn van mensen die besmet zijn met het coronavirus", zei Van Ranst.

"Maar we moeten ons geen illusies maken: in de meeste landen - en ook in België - zullen er wel mensen zijn die enkele weken geleden uit Wuhan teruggekeerd zijn, toen dat nog kon, en die eventueel het virus hebben."

## Isoleren

"Daarom testen we mensen die uit die streek komen en symptomen hebben, om hen zo vlug mogelijk te vinden. Over besmette mensen maak ik mij geen zorgen, die worden geïsoleerd, die gaan niet zorgen voor verdere verspreiding. Ik maak me wel zorgen over degenen die we niet vinden", aldus Van Ranst.



# **Viroloog Marc Van Ranst over eerste besmette Belg: 'Natuurlijk wordt de patiënt nu goed opgevolgd'**

Bij één van de negen Belgen van de vlucht die uit de Chinese stad Wuhan is teruggekomen naar ons land, is het nieuwe coronavirus vastgesteld. Volgens viroloog Marc Van Ranst is dat vooral goed nieuws. "Ik maak me nooit zorgen over mensen waarbij we het virus kunnen detecteren, want die worden meteen geïsoleerd en die gaan niet voor verdere verspreiding zorgen", legt hij uit aan *Het Laatste Nieuws*.

**Lieve.Van.Hoovels@olvz-aalst.be** Lieve.Van.Hoovels@olvz-aalst.be via [uzleuven.be](#)  
aan Elke, Marc, Kristien, [lien.cattoir@olvz-aalst.be](#), [Anne.Vankeerberghen@olvz-aalst.be](#), Hans ▾

5 feb. 2020 12:21



Dag Elke

Drukke tijden?!

Ik mail je op vraag van de collega's microbiologie. Zij zijn een PCR aan het optimaliseren voor 2019-nCoV en zijn hiervoor op zoek naar een positieve iQC. Uiteraard zijn jullie de uitgelezen personen om hiervoor bij terecht te kunnen, maar is dit ook een optie?

Alvast merciekes om het te overwegen!

Tot snel,



**Lieve Van Hoovels**

Klinisch bioloog  
Labo biochemie

OLV Ziekenhuis • Moorselbaan 164 • 9300 Aalst  
T. 053 72 47 91



**Marc Van Ranst** <vanranstmarc@gmail.com>

aan Lieve.Van.Hoovels@olvz-aalst.be ▾

wo 5 feb. 2020 13:38



Elke zal je contacteren, Lieve. Uiteraard willen we helpen!

Groetjes!!

Marc





10 FEB 2020

30th **ECCMID**

Paris, France  
18 – 21 April 2020

Sunday, 16 February 2020

Dear Marc Van Ranst,

The submitter\* of the abstract „**Expanding SARS-CoV-2 detection to a regional laboratory network: Proof-of-concept on the Luminex ARIES platform**“ with abstract ID 9920 for the 30th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID) has added you as a co-author.

**Obbels D, Beuselinck K, Maes P, Wollants E, Raymaekers M, Vankeerberghen A, Ho E, Cartuyvels R, De Beenhouwer H, Laffut W, Jonckheere S, Vandecandelaere P, Smismans A, Valgaeren H, Frans J, Van Ranst M.**

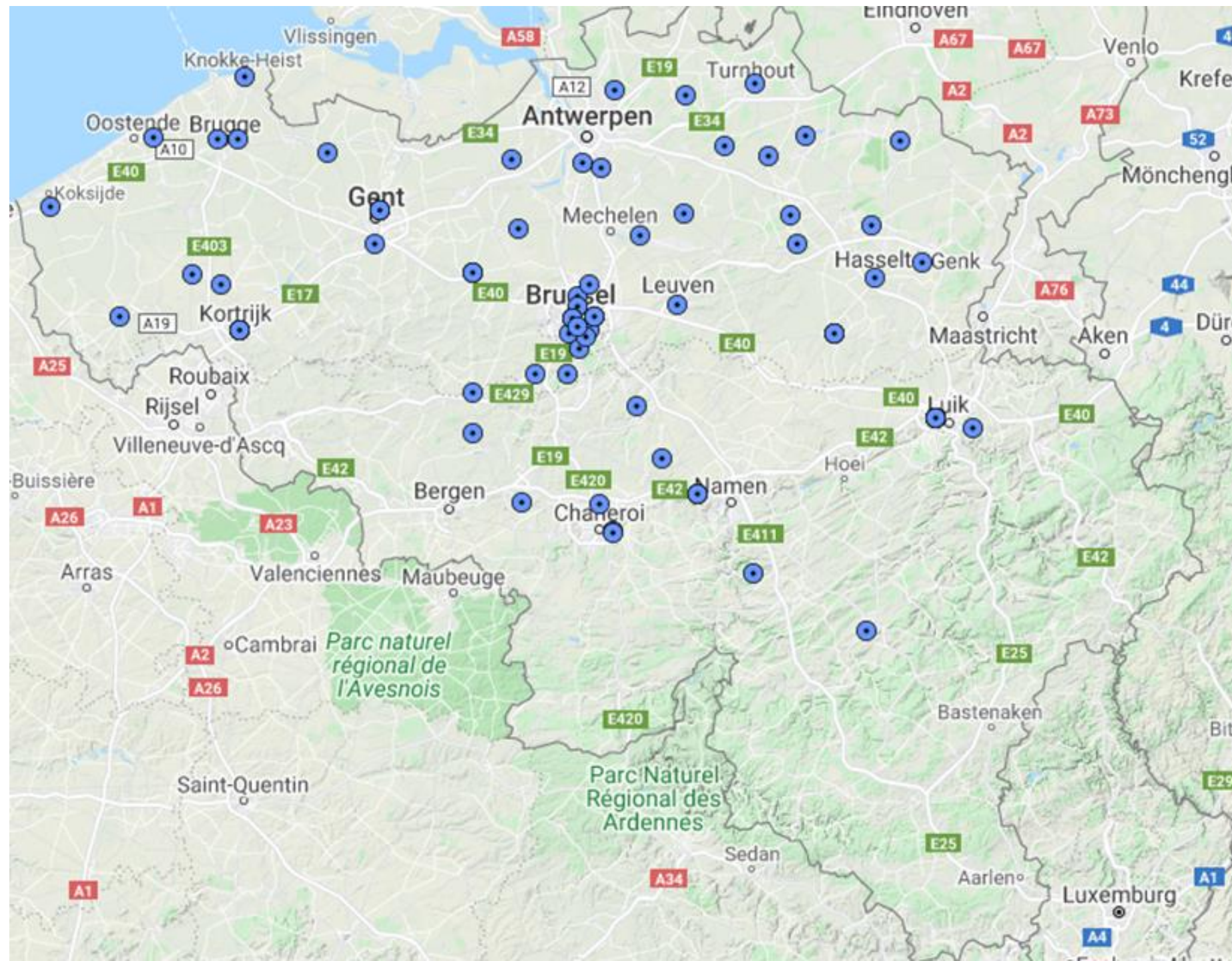
1 Imeldaziekenhuis, Clinical Laboratory of Microbiology, Bonheiden, Belgium, 2 UZ Leuven, Department of Laboratory Medicine, Leuven, Belgium, 3 Katholieke Universiteit Leuven, Rega Institute, Department of Microbiology, Immunology and Transplantation, Laboratory of Clinical & Epidemiological Virology, Leuven, Belgium, 4 Virga Jessa, Clinical Laboratory of Microbiology, Hasselt, Belgium, 5 Onze Lieve Vrouweziekenhuis, Clinical Laboratory of Microbiology, Aalst, Belgium, 6 H.-Hartziekenhuis, Clinical Laboratory of Microbiology, Lier, Belgium, 7 Jan Yperman Ziekenhuis, Clinical Laboratory of Microbiology, Ieper, Belgium

## Erkenning voor uitvoeren van SARS-CoV-2 screeningstest

- Laboratoria konden Lize Cuypers contacteren om positief controlemateriaal (geïnactiveerde verdunde virus kweek) te ontvangen om hiermee de techniek te valideren
- **→ Van 06/02/2020 tot 24/08/2020 werd 80 maal controle materiaal uitgestuurd naar 73 unieke laboratoria**
- Eens de techniek gevalideerd was, diende het laboratorium de eerste 5 positieve stalen op te sturen naar NRC ter confirmatie van de resultaten.
- NRC contacteerde het laboratorium om de resultaten te confirmeren en stelde een kort rapport op voor de dienst Kwaliteit van laboratoria van Sciensano
- Op basis van bovenstaand rapport, werd het laboratorium officieel geregistreerd als zijnde bevoegd voor het uitvoeren van de SARS-CoV-2 screeningstest door de dienst Kwaliteit van Sciensano



# ROL NRC



## Aanmaak van controle materiaal voor klinische labs

Uitsturen SARS-CoV-2 controlemateriaal naar andere klinische labo's voor opstart van eigen SARS-CoV-2 Reflex PCR testen voor detectie Variants of Concern (VOC)

controlemateriaal van 3 VOC's ter beschikking gesteld (naarmate VOC's gedetecteerd en opgegroeid waren)

N501Y.V1 (B.1.1.7, Britse variant)

N501Y.V2 (B.1.351; Zuid-Afrikaanse variant)

N501Y.V3 (P.1; Braziliaanse variant)

**→ 30 maal controlemateriaal uitgestuurd naar 21 unieke laboratoria**



# ROL NRC



## Standaardisatie van rapportering: semi-kwantitatieve rapportering

- Voorbereiding virusstock die gekwantificeerd werd in ons labo
- Zending naar alle labo's (+/- 120) met begeleidende brief (uitgebreide instructies hoe standaardcurve op te zetten)
- Ondersteuning van labo's om deze standaardcurve op te zetten en troubleshooting (erg veel mails en telefoons)
- Verwerking van alle resultaten die labo's terugsturen: feedback mbt consensus en later publicatie gepland



## Vergadermomenten georganiseerd met alle (klinische) labo's die PCR testen uitvoeren

- Frequentie: 1x/week gedurende de eerste maanden van de epidemie (1/3 tem 25/6)
- Frequentie: 1x/maand vanaf juli 2020
- Bereik: >100 deelnemers per sessie
- Na elke vergadering wordt een uitgebreid verslag doorgestuurd (inclusief antwoord op de vele vragen die gesteld worden in de chatbox)
- Agenda wordt voordien gecirculeerd en input kan aangegeven worden
- Vertegenwoordigers van allerlei instanties (vb Sciensano, FAGG, RIZIV, commissie klinische biologie, ...) worden uitgenodigd wanneer gepast en gevraagd om een korte presentatie te geven

Dagelijkse ondersteuning van alle (klinische) labo's die PCR testen uitvoeren:  
via mails en telefoons

- Voornamelijk in het kader van validatie
- Begin epidemie: voor elk doel/vraag gezien beter bereikbaar dan Sciensano, AZG, ...
- Rapportering WGS



## NRC Respiratoire pathogenen

0,2 FTE (vast budget) + reagentia (variabel budget afh van aantal testen, maximum begrenzing)

# 26.168 Euro/jaar

(voor het pakket respiratoire pathogenen,  
niet alleen coronavirus)

# Coronadode in Frankrijk, eerste overlijden buiten Azië

15/02/2020 om 11:51 | Bron: BELGA

**Frankrijk meldt het overlijden van een coronapatiënt. Het gaat om de eerste coronadode buiten Azië. Het slachtoffer is een toerist uit China.**

De minister beklemtoonde dat de patiënt in quarantaine verbleef sinds hij opgenomen was in het ziekenhuis. Zijn dochter, die ook in het ziekenhuis verzorgd werd, zou (fysiek) aan de beterhand zijn. Zij mag weldra het ziekenhuis verlaten.

In totaal kwamen in China al 1.519 mensen om het leven door Covid-19. Het aantal besmettingen in het land liep op tot 66.000. Het merendeel van de gevallen zijn vastgesteld in Hubei.

Buiten China zijn al 500 mensen besmet en drie zijn overleden aan het virus: in Hongkong, Japan en in de Filipijnen. Daar komt dus nu een eerste dode bij buiten Azië, al gaat het dus wel degelijk om een Aziaat uit de meest getroffen streek.



Krokusvakantie 2020:  
zaterdag 22 februari tot  
zondag 1 maart



22 FEB 2020

< 125 Corona-comite  
Daisy, Emmanuel, Erika, Facon, Gino,...

22 feb. 2020 11:44

Tom, alhoewel we dit in België nog niet voelen, tonen de stories uit Iran en vandaag Italië aan dat we nu op een kantelmoment komen in deze pandemie. We moeten echt dringend verschillende versnellingen hoger gaan schakelen op talrijke fronten.

12:30 ✓✓

**Steven Van Gucht**  
Ik voel dat ook zo aan. 2 doden in Italië en een man van 38 in kritieke toestand. Die laatste verontrust mij, zoiets is bij griep uitzonderlijk

12:32

**Tom Auwers**  
Ik heb gisteravond om 23u mijn kc nog proberen te overtuigen. Intss strompelen we daardoor van ene improv naar andere. Heb nu fprmeel de vraag gesteld.

kc: kabinetschef Bert Winnen

< 125 Corona-comite  
Daisy, Emmanuel, Erika, Facon, Gino,...

22 feb. 2020 18:57 ✓✓

**Erika Vlieghe**  
@ Bert winnen: ik ben zeker akkoord met 'geen paniek zaaien' maar dat kan echt alleen maar als we echt tegoei en structureel ons mogen buigen over de nodige scenario's

18:58

Dan pas kan je zeggen dat we 'on top of things' zijn

18:58

Paniek is nooit nodig of nuttig. Maar WHO vraagt ook om een versnelling hoger te schakelen. We zijn momenteel helemaal (nog) niet 'on top of things'.

19:01 ✓✓

**Erika Vlieghe**  
@[Marc Van Ranst](#) helemaal akkoord

19:02

# Viroloog Marc Van Ranst over coronavirus: "Dit voldoet aan alle voorwaarden om het een pandemie te noemen"

Het coronavirus Covid-19 is uitgegroeid tot een pandemie, een wereldwijd verspreide epidemie. Dat zegt viroloog Marc Van Ranst (KU Leuven) in "De zevende dag". "Als mensen daarvan schrikken, is dat niet erg", zegt hij. "Men mag weten dat men zich mag voorbereiden."

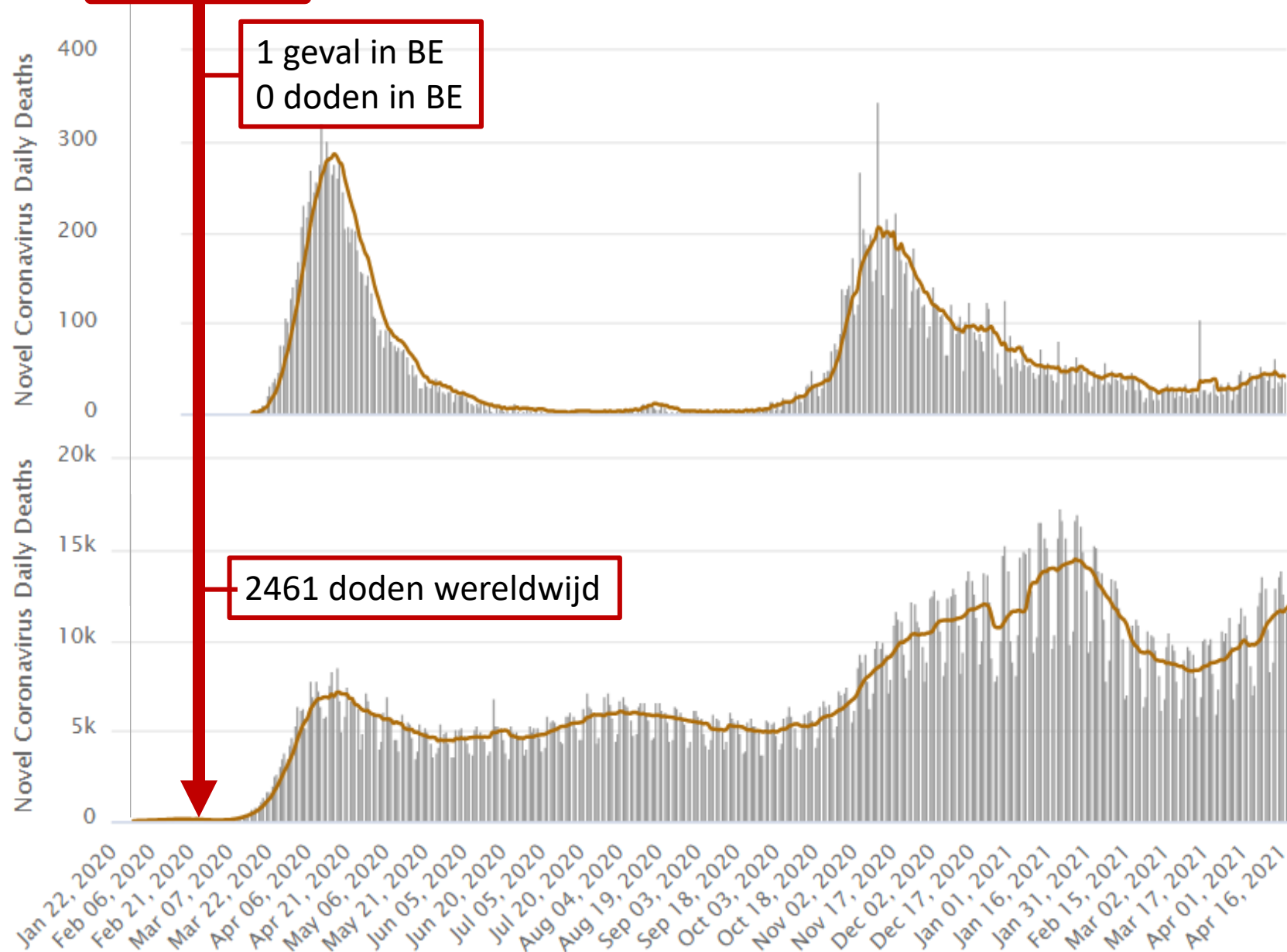
**A**lle virologen en overheden ter wereld zijn momenteel bezig met het nieuwe coronavirus Covid-19, legt Van Ranst uit. "We moeten dit ook wel serieus nemen", zegt hij. "Dit voldoet aan alle voorwaarden om het een pandemie te noemen. De Wereldgezondheidsorganisatie (WHO) gaat dat ook wel doen binnenkort."

23 FEB 2020

22/2/20

1 geval in BE  
0 doden in BE

2461 doden wereldwijd

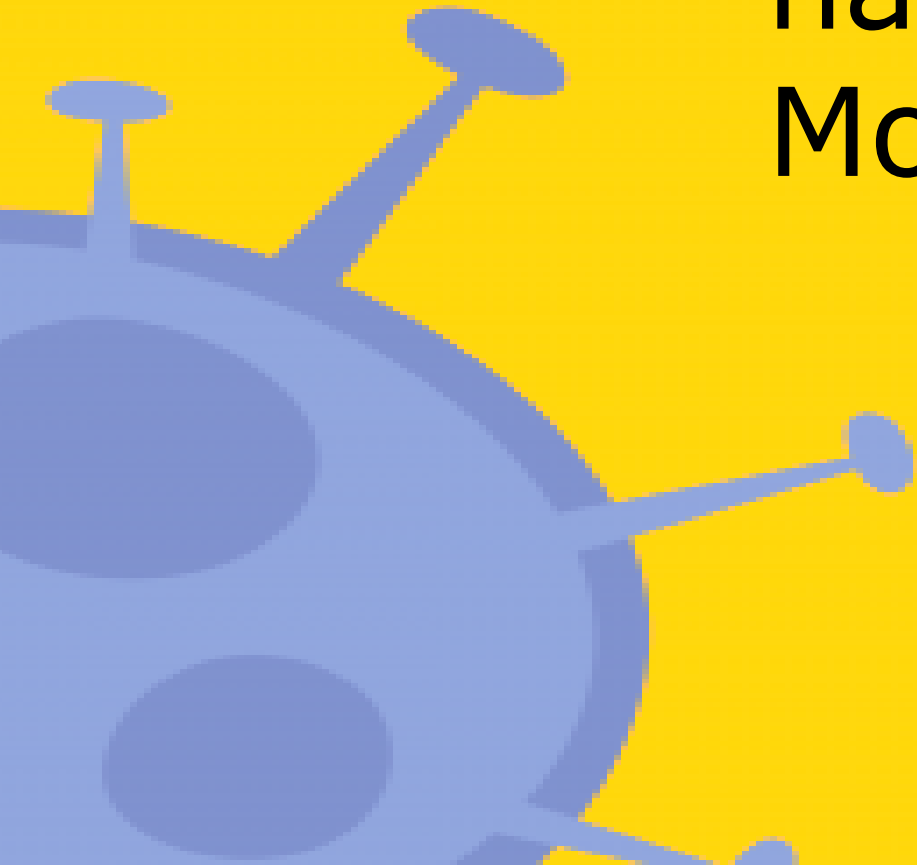




# **INTERVIEW. Waarom Marc Van Ranst iedereen ongerust maakt: “Paniek is nergens voor nodig, bezorgdheid wel”**

In tijden van corona is Marc Van Ranst ons kompas. Zijn stem is de stem waarnaar iedereen luistert, de overheid inclusief. De professor Virologie van de KU Leuven heeft ons met opzet bezorgd gemaakt, zegt hij. "Het was de enige kogel in ons pistool. Als je geen vaccin hebt, moet je sensibiliseren." En dat is gelukt, volgens hem.

“Van Ranst is een vorte  
idioot, want hij riep om om  
naar Italië te rijden.  
Moorddenaar!”



## Vakantie naar Italië kan doorgaan

In Noord-Italië zijn momenteel verschillende gemeenten in quarantaine geplaatst. Wie van plan is om in de krokusvakantie naar Italië te trekken, mag dat gerust doen, zegt Van Ranst. "Ik zou niet thuisblijven", zegt hij resoluut. "Denk wel aan goede handhygiëne en probeer veel mensenmassa's te vermijden. Al is dat niet evident in bijvoorbeeld skigebieden bij de après-ski."





Ludwig De Wolf  
ma 24 feb 2020 19:44

## Is het veilig om naar Italië te reizen nu daar het coronavirus is uitgebroken? En 5 andere vragen beantwoord

Ook nu het het coronavirus in Italië is uitgebroken, is er nog altijd geen reden tot paniek. Dat zegt professor Herman Goossens die de uitbraak van het virus in Europa coördineert. "Er is nog steeds geen wereldwijde verspreiding van het coronavirus. Men moet niet panikeren. Er is ook geen enkele reden om niet naar Italië te reizen. De kans is oneindig klein om corona op te lopen wanneer men naar de skigebieden in Italië reist."





CORONACRISIS

**7 coronadoden in Italië, correspondent: "Halve land ligt plat", meer besmettingen in Zuid-Korea en Midden-Oosten**

update ma 24 feb 2020 22:27

## 2. Is het nog altijd veilig om naar Italië te reizen?

"Ja, absoluut", zegt Goossens. "Ik betreur dat er zoveel paniek ontstaat rond iets waarvoor absoluut geen paniek nodig is. Het is uiteraard zo dat wij ons ongerust maken, maar dat wil nog niet zeggen dat men moet paniker. Ik vind het daarom terecht dat het ministerie van Buitenlandse Zaken niet afraadt om naar Italië te reizen."

## 3. Lopen mensen die naar Italië reizen dan geen enkel risico?

"Het nulrisico bestaat niet, daarin moeten we eerlijk zijn", zegt Goossens. "Maar de kans dat iemand besmet geraakt als zij

of hij naar steden of skigebieden in Italië gaat, is oneindig klein. We gaan er echt van uit dat dit risico ongelooflijk klein is. Het is echt geen reden om daar weg te blijven."

## 4. Moeten mensen die uit Italië terugkeren zich laten onderzoeken?

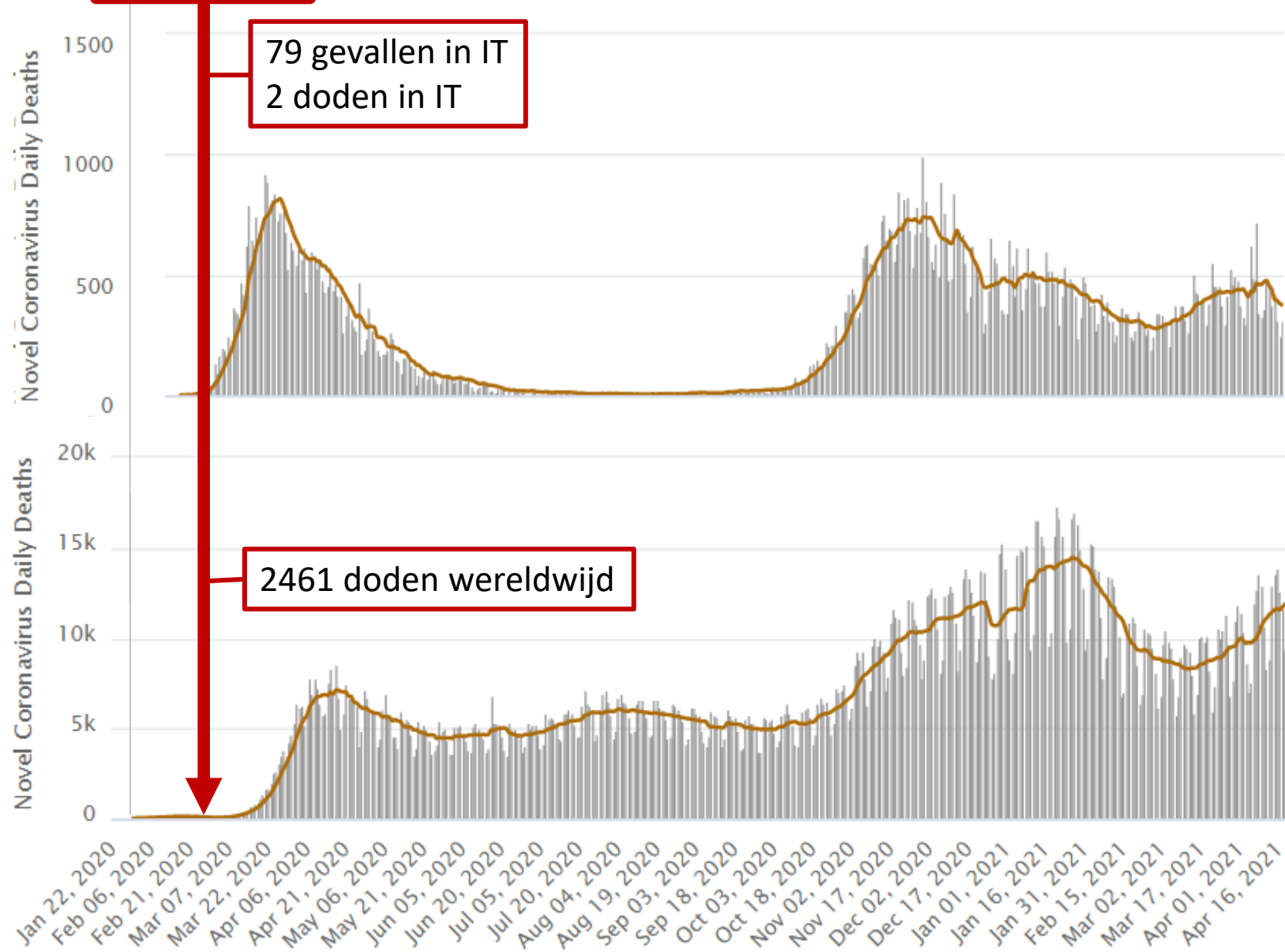
"Ik denk niet dat dat nodig is. Men moet het niet te breed zien, anders gaat iedereen die in Italië is geweest en die heeft gehoest zich laten onderzoeken. Ik denk dat mensen daarin niet moeten overdrijven."

23 FEB 2020

22/2/20

79 gevallen in IT  
2 doden in IT

2461 doden wereldwijd





23 FEB 2020

## Towns in northern Italy under quarantine



23 FEB 2020



23 FEB 2020





23 FEB 2020



## Coronavirus: EU Commissioners reluctant to impose travel restrictions



The European Commission is stepping up its response, preparedness and financial support to fight the outbreak of the coronavirus but says that it is too early to consider coordinated travel restrictions by the EU.

At a press briefing this morning (24 February), two Commissioners outlined the evolving situation and described the measures EU is taken to contain the spread of the virus. Janez Lenarcic, Commissioner for crisis management, said that EU's first priority is to contain the virus but also to make preparations in time.

After their introductions, both Commissioners were pressured by questions as to whether the Commission is considering any coordinated action on travel restrictions and border checks. Their common reply was that it would be too early to decide on such measures.



# 'België moet overwegen reisadvies voor Noord-Italië te verstrengen'

06/03/2020 om 12:27 door msn, pvm



**Volgens viroloog Marc Van Ranst moet België overwegen om het reisadvies voor Noord-Italië, waar het nieuwe coronavirus al voor heel wat besmettingen zorgde, te verstrengen. Hoewel er in Italië al meer dan drieduizend mensen besmet zijn met het nieuwe coronavirus, van wie er ook al ruim 150 mensen overleden zijn, raadt Buitenlandse Zaken niet-essentiële reizen voorlopig niet af. Nederland doet dat wel.**



# Overheid vraagt schoolreizen naar Italië en bepaalde regio's in Frankrijk uit te stellen

06/03/2020 om 15:38 door km, edm



**Buitenlandse Zaken raadt scholen af om naar Italië te trekken in de paasvakantie. Dat staat in het vernieuwde reisadvies. Ook reizen naar bepaalde getroffen gebieden in Frankrijk worden afgeraden.** ‘Het wordt aangeraden om Belgische schoolreizen naar Italië uit te stellen tot nader order’, staat te lezen op [het vernieuwde reisadvies](#) van de FOD Buitenlandse Zaken. De beslissing komt er in navolging van de beslissing van de Italiaanse autoriteiten waarbij schoolreizen in Italië worden afgeraden.

‘We hebben beslist om dit expliciet te vermelden omdat we hier heel wat vragen over krijgen’, zegt Karl Lagatie, woordvoerder van minister van Buitenlandse Zaken Goffin (MR). ‘Eigenlijk stond dit al impliciet te lezen in de regels die Italië zelf had uitgestuurd.’



**Dries Van Langenhove MP** @DVanLangenhove · 22 mrt. 2020



Eind februari kregen mensen positief reisadvies van Marc Van Ranst om naar Noord-Italië te reizen en ongecontroleerd terug te komen.

"LaAt DiT oVeR aAn eXpErTs" 🙄



Viroloog Marc Van Ranst over coronavirus: "Dit voldoet aan alle voorw...  
De viroloog raadt in "De zevende dag" aan om voorzorgen te nemen.

[vrt.be](https://www.vrt.be)

**Barbara Pas**

@Barbara\_Pas



Diezelfde Marc Van Ranst in de 7de Dag eind februari :  
"Wie van plan is om in de krokusvakantie naar Italië te  
trekken, mag dat gerust doen. Ik zou niet thuis blijven."  
[#slechtgeheugen](#)



Marc Van Ranst: "Ik heb altijd gezegd dat op vakantie gaan ...  
Viroloog Marc Van Ranst vindt de huidige situatie erg  
zorgwekkend. Hij vreest dat de vakantiegangers weleens de ...  
[nl.metrotime.be](#)





Barbara Pas  
@Barbara\_Pas



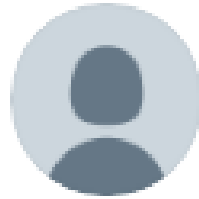
26 FEB 2020

Diezelfde Marc Van Ranst in de 7de Dag eind februari :  
"Wie van plan is om in de krokusvakantie naar Italië te trekken, mag dat gerust doen. Ik zou niet thuis blijven."  
[#slechtgeheugen](#)



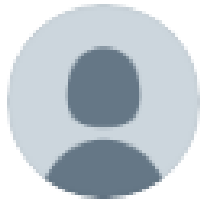
Marc Van Ranst: "Ik heb altijd gezegd dat op vakantie gaan ...  
Viroloog Marc Van Ranst vindt de huidige situatie erg zorgwekkend. Hij vreest dat de vakantiegangers weleens de ...  
[nl.metrotime.be](#)

8:35 p.m. · 17 jul. 2020 · Twitter for iPhone



**De Backer Werner** @wernerdebacker · 18 jul. 2020

Nen dikke vette leugenaar dat is het 💣💣💣



**Cyrus4ever** @Cyrus4ever3 · 17 jul. 2020

Eens leugenaar altijd leugenaar [#PinokkioVanRanst](#)



**Jan Praet** @JanPraet1 · 17 jul. 2020

Als antwoord op [@Barbara\\_Pas](#)

Het is een pathologische leugenaar Barbara, de leugens zijn niet meer te tellen.



**Binder Kurt** @BinderKurtKurt · 18 jul. 2020

...

Als antwoord op [@Barbara\\_Pas](#)

Meer zaken waarbij Van Ranst zijn uitspraken heeft verdraaid. Ne vuile linkse tweezak en hypocriet tot hoogste niveau!

26 FEB 2020



**Theo Francken MP**  @Fran... · 26 feb. 

'Als we Van Ranst laten doen, wordt iedereen in quarantaine gezet, beginnend met de leden en de kiezers van de N-VA. Niemand mag nog buiten: ophokplicht. Ieder in zijn eigen kamer.'



Pande-mietje

## Tweede Belgische coronapatiënt is vrouw die woensdag terugkwam uit Frankrijk

Er is een tweede besmetting met het nieuwe coronavirus Covid-19 vastgesteld in ons land. De patiënt is een Belgische vrouw van middelbare leeftijd, ze verblijft in het Universitair Ziekenhuis Antwerpen. De vrouw keerde op woensdag 26 februari terug van een zakenreis in Noord-Frankrijk.

evg

Zondag 1 maart 2020 om 11:54





## Coronavirus - "Iedereen met griepsymptomen testen op corona" (prof. Herman Goossens) (update)

🕒 01 maart 2020 💬 2

Iedereen die griepsymptomen heeft, zou ook getest moeten worden op het coronavirus. Dat heeft professor Herman Goossens van UAntwerpen zondagavond gezegd in VTM Nieuws. Zo'n bredere screening is volgens hem nodig, niet alleen in België overigens, om het coronavirus te kunnen indijken.

Professor Marc Van Ranst van de KU Leuven wees er even later in een speciale VTM Nieuws-uitzending op dat er al breder wordt getest. "We doen dat hier ook wanneer iemand uit Noord-Italië komt met symptomen. Dan gaan we die testen. We doen dat al behoorlijk liberaal", zei de viroloog, die oproept om hierbij beroep te doen op "medische intuïtie". Intussen zijn al 700 grieppatiënten getest. Geen enkele testte positief op Covid-19.

## Afspraken UZA voor coronatest tot woensdagochtend volgeboekt

🕒 02 maart 2020 🧑 door P.S.



**Het is zover: zoals eerder al gevreesd, is de huidige testcapaciteit van het UZA voor het coronavirus volgeboekt tot woensdag. Maar geen nood: het UZA bekijkt manieren om de testcapaciteit voor het coronavirus uit te breiden.**

Zondag werden 23 testen uitgevoerd in het UZA, de normale capaciteit ligt op 15 à 20 screenings per dag.

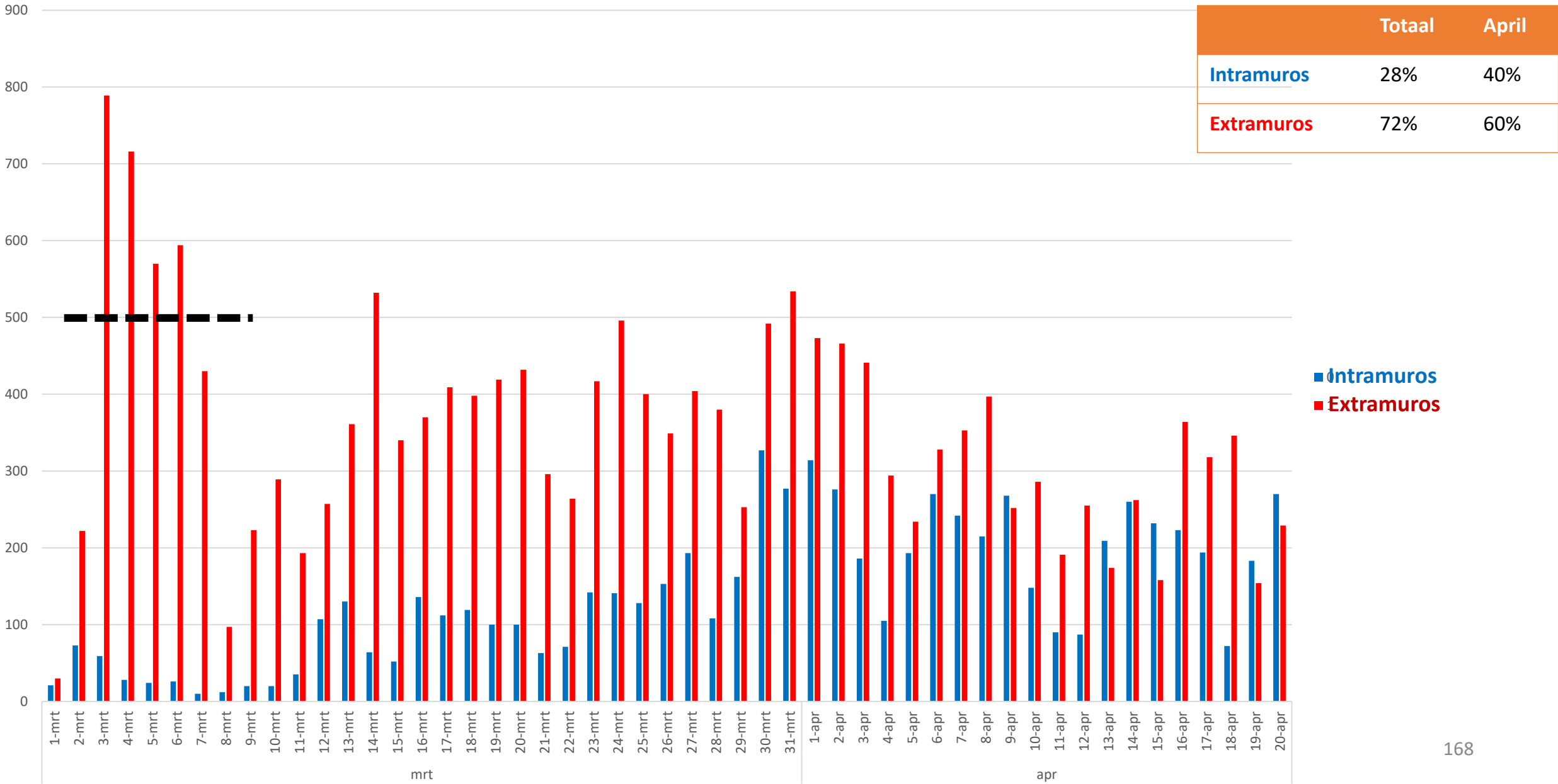


04 MRT 2020





# Aantal aanvragen: intra- VS extramuros (maart – april 2020)





04 MRT 2020





TESTS ANDERE ZIEKENHUIZEN WORDEN IN LEUVEN GECONTROLEERD

# UZ Leuven verdubbelt testcapaciteit

Het referentielabo voor het nieuwe coronavirus zet een tweede labotoestel in om de vraag aan te kunnen.



Dinsdag testte het labo van UZ Leuven 495 stalen. Tien daarvan waren positief.

$$495 \times 50 = 24.750 \text{ Euro}$$



## NRC Respiratoire pathogenen

0,2 FTE (vast budget) + reagentia (variabel budget afh van aantal testen, maximum begrenzing)

# 26.168 Euro/jaar

(voor het pakket respiratoire pathogenen,  
niet alleen coronavirus)



 **Cepheid®**  
**GeneXpert**







# Leuven en Gent openen 'superlabs' waar dagelijks 7.000 test verwerkt worden



In de Universitaire Ziekenhuizen van Leuven en Gent zijn vandaag zogenoemde superlabs geopend, waar dagelijks op beide plaatsen op termijn 7.000 coronatests verwerkt kunnen worden. Het zijn twee van de acht universitaire laboratoria die samen het nationale testplatform moeten vormen.

**BELGA** 2 november 2020, 15:34

De nieuwe laboratoria vervangen de bestaande klinische labs niet. “Ze komen er als ondersteuning om de druk op de huidige klinische en industriële labs te verlichten. Het effect ervan zal voor patiënten niet onmiddellijk voelbaar zijn, omdat de nieuwe labs de huidige industriële labs vervangen”, zegt Emmanuel André, staflid laboratoriumgeneeskunde van het UZ Leuven. “Dankzij de gezamenlijke inspanning van de acht betrokken universitaire centra, die over het hele land verspreid zijn, zou heel België van extra testcapaciteit voorzien worden.”



# UZ Leuven en KU Leuven vormen mobiele testteams voor COVID-19-testen

4 februari 2021

Op vraag van het Vlaams Agentschap Zorg en Gezondheid kwam op 1 februari 2021 het nieuwe mobiele testteam voor COVID-19-testen voor het eerst in actie. De eerste aanvraag kwam van een basisschool in Galmaarden, waar 150 leerlingen getest werden.

## Testen op aanvraag

Een mobiel testteam is een samenwerking tussen UZ Leuven en KU Leuven en bestaat uit een coördinator van UZ Leuven en studenten geneeskunde van de KU Leuven. "Zij zullen op vraag van diverse organisaties, zoals scholen, woonzorgcentra of andere soorten organisaties, ter plaatse COVID-19-tests kunnen afnemen in het geval van een uitbraak. De teams werken alleen op aanvraag en steeds in overleg met de medische expert binnen de eerstelijnszone", zegt Dimitri De Fré, noodplancoördinator in UZ Leuven.



Een medewerker van UZ Leuven neemt een COVID-test af in de screeningsstraat van het ziekenhuis.

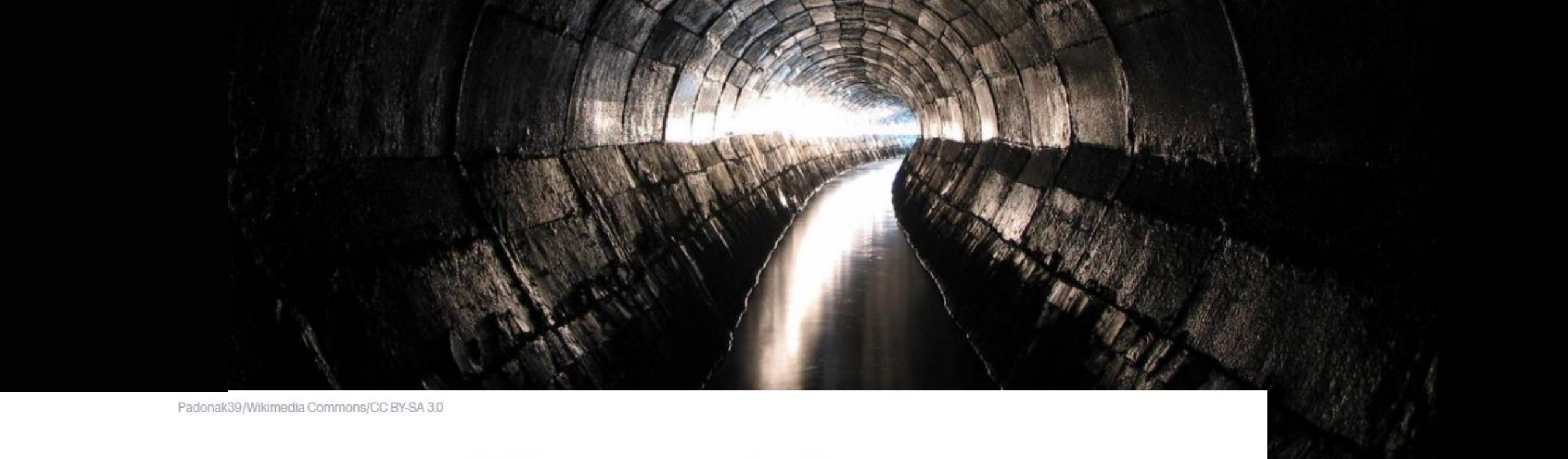


# KU Leuven zet COVID-test-en-tracingsysteem op voor studenten

📅 19-10-2020

Leuvense studenten zullen zich vanaf 19 oktober kunnen laten testen op een COVID-19-besmetting in een afnamecentrum dat de universiteit, in samenwerking met de hogescholen, speciaal voor hen inricht. Studenten die positief testen worden meteen opgevolgd door een contacttracer van hun instelling. De KU Leuven voorziet een capaciteit van ruim 300 testen per dag.





Padonak39/Wikimedia Commons/CC BY-SA 3.0

Luc De Roy

vr 31 jul 2020 ⌚ 12:31

## KU Leuven en stad Leuven sporen coronavirus op via analyse rioolwater

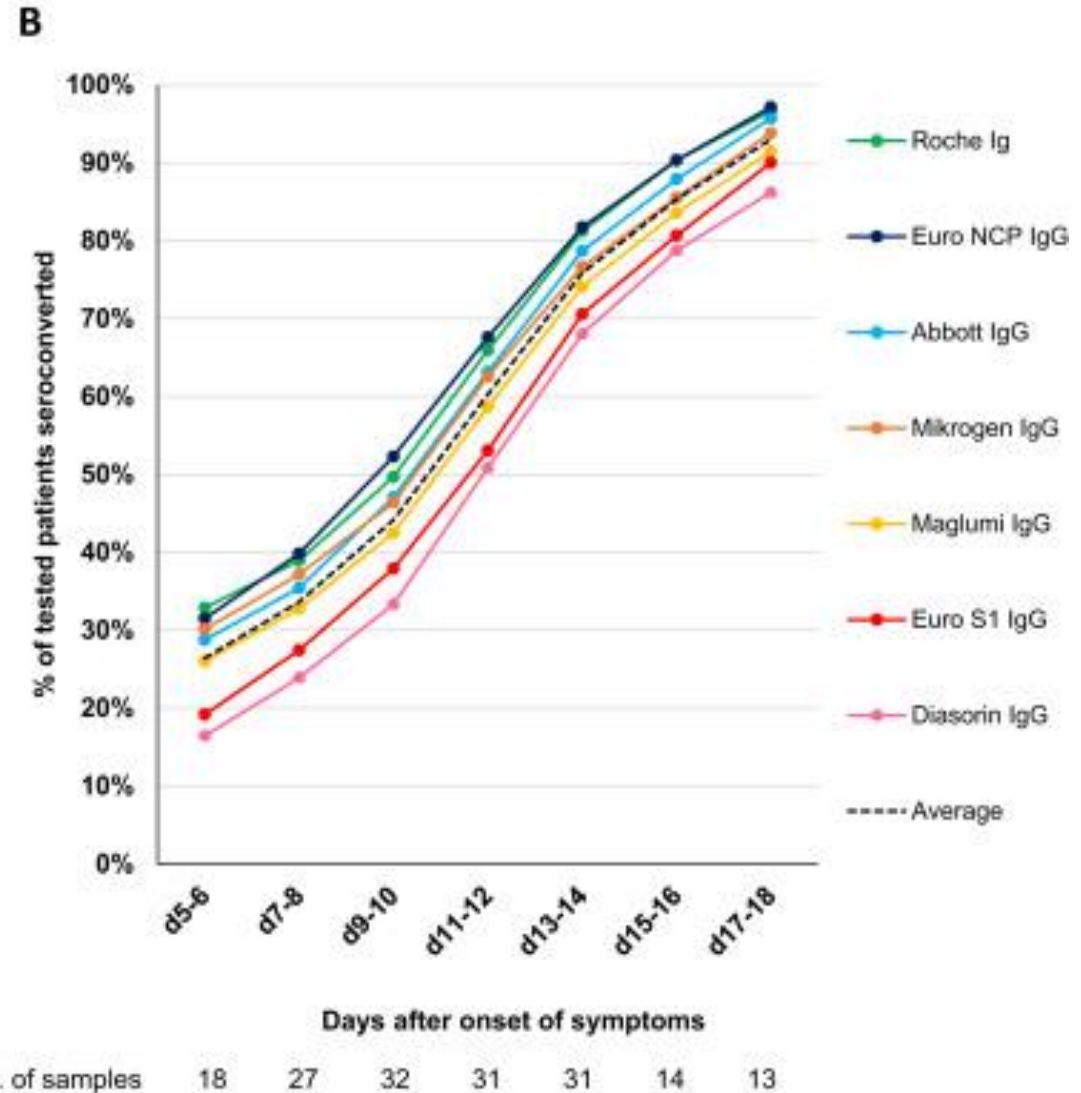
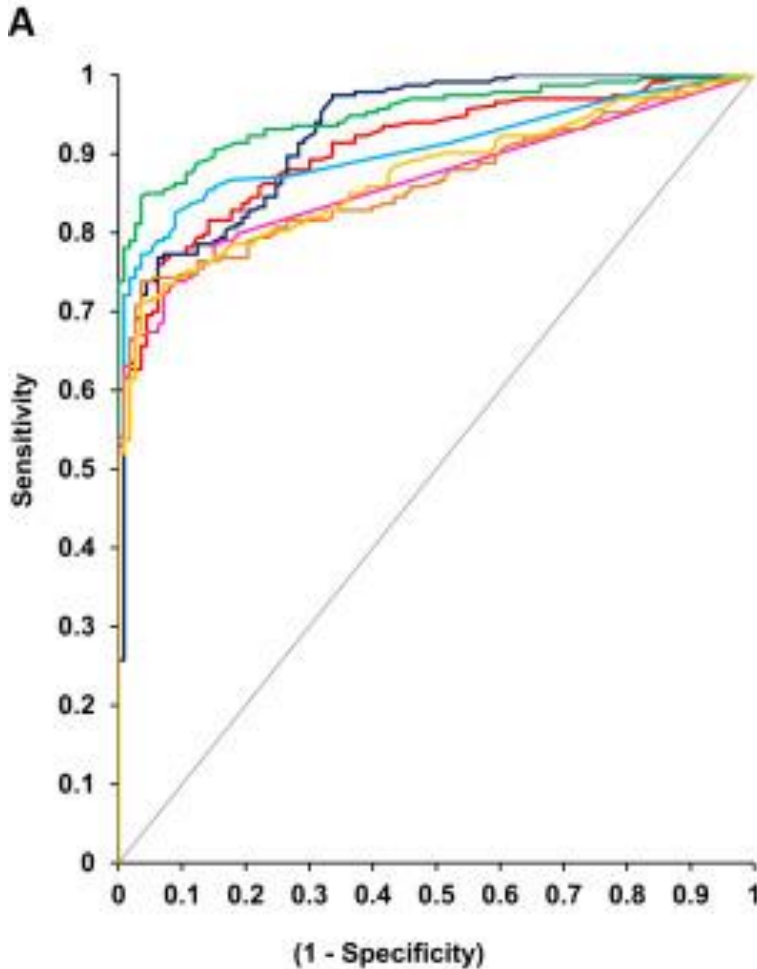
De KU Leuven en de stad Leuven zijn gestart met een proefproject om de aanwezigheid van het coronavirus in het Leuvense afvalwater te monitoren. Zo'n vroegdetectiesysteem laat toe de aanwezigheid van het coronavirus in Leuven zo snel en efficiënt mogelijk in kaart te brengen, nog voor mensen positief testen. Op die manier kan de stad zeer snel ingrijpen om lokale uitbraken in te dijken.





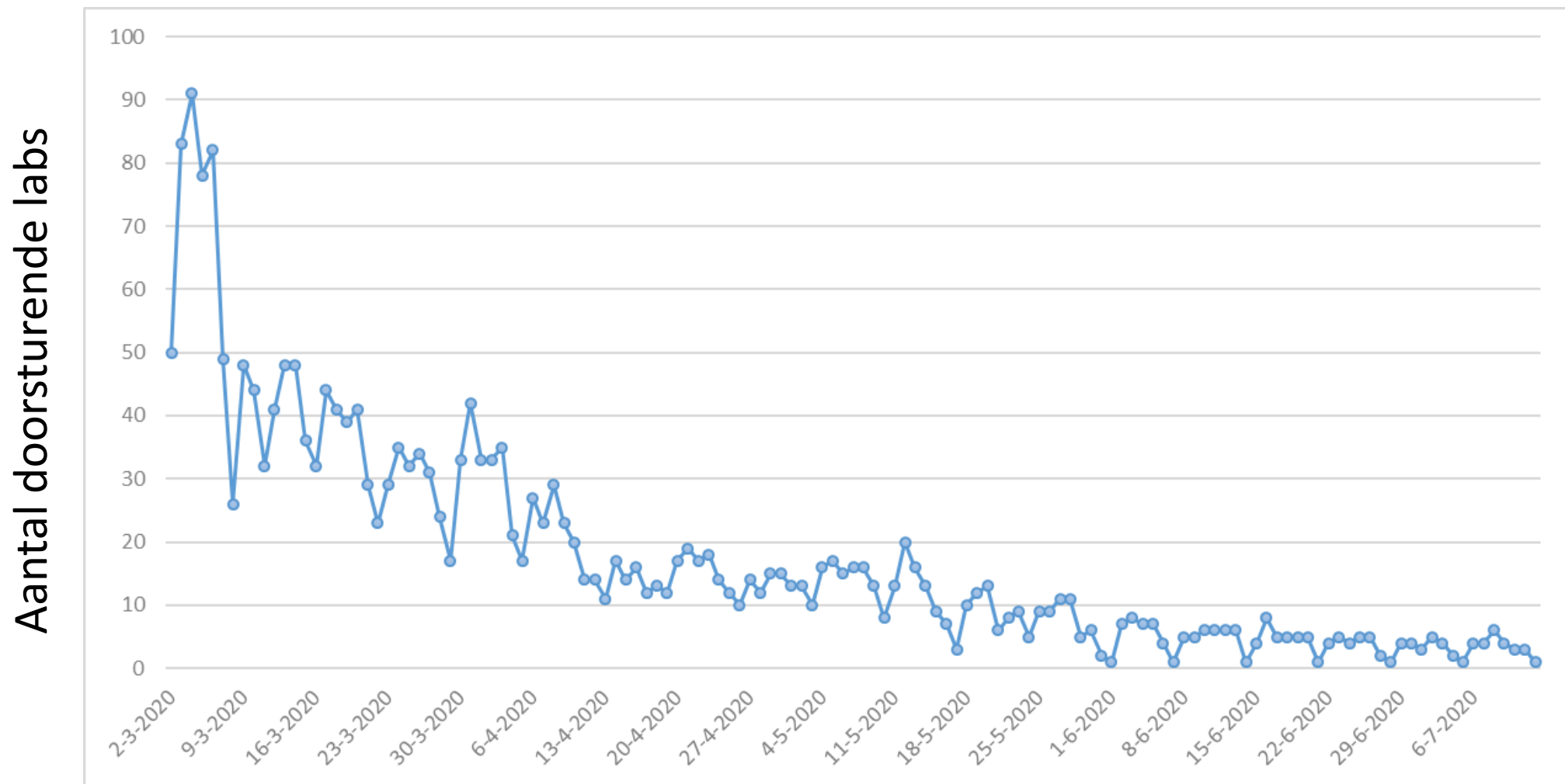
# Antibody response against SARS-CoV-2 spike protein and nucleoprotein evaluated by four automated immunoassays and three ELISAs

Jan Van Elslande, Bram Decru, Stijn Jonckheere, Eric Van Wijngaerden, Els Houben, Patricia Vandecandelaere, Christophe Indevuyst, Melissa Depypere, Stefanie Desmet, Emmanuel André, Marc Van Ranst, Katrien Lagrou and Pieter Vermeersch



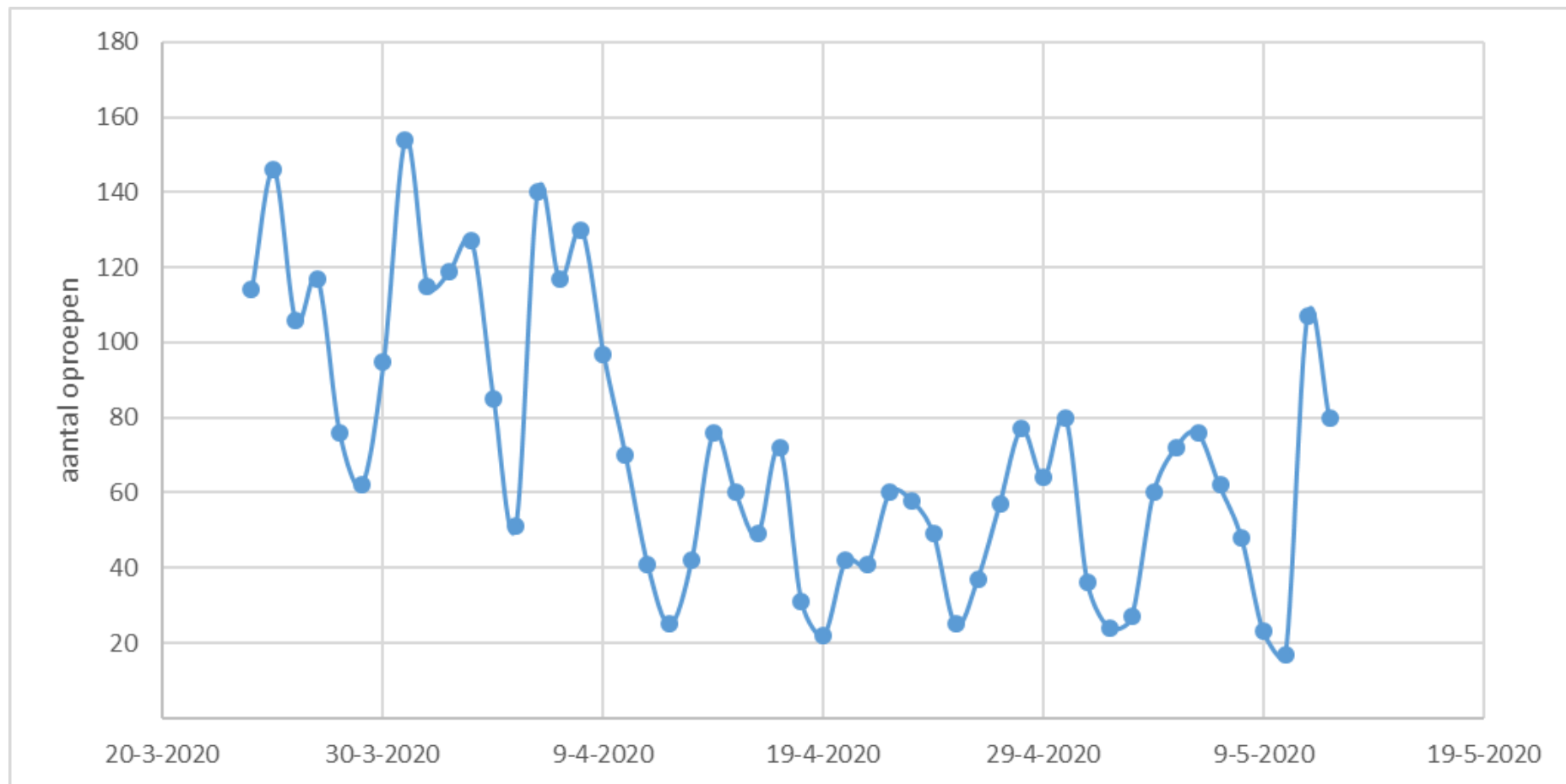


## Aantal extramuros labo's die stalen doorstuurden naar NRC



## Call center: ondersteuning van artsen en patiënten

- Call Center (PPAF):
  - gemiddelde = 100/dag; 3 min/oproep





Bart De Wever waarschuwde dit weekend al eens voor “draconische maatregelen die vooral paniek zaaien. We moeten ons de vraag durven te stellen of onze reactie op het coronavirus niet erger is dan corona zelf.”



08 MRT 2020



**ivan de vadder** ✓

@vadderiVRT

.@Bart\_DeWever zegt dat hij door naar de musical #mammamia te gaan (uitgedost in seventies kledij) het signaal wil geven dat dit mogelijk moet blijven in coronatijden. Zoals Jean-Luc Dehaene die ging barbecueën in dioxinetijden? #dtv

1:29 p.m. · 8 mrt. 2020 · Twitter for iPhone

# Overheid vraagt schoolreizen naar Italië en bepaalde regio's in Frankrijk uit te stellen

06/03/2020 om 15:38 door km, edm



**Buitenlandse Zaken raadt scholen af om naar Italië te trekken in de paasvakantie. Dat staat in het vernieuwde reisadvies. Ook reizen naar bepaalde getroffen gebieden in Frankrijk worden afgeraden.** ‘Het wordt aangeraden om Belgische schoolreizen naar Italië uit te stellen tot nader order’, staat te lezen op [het vernieuwde reisadvies](#) van de FOD Buitenlandse Zaken. De beslissing komt er in navolging van de beslissing van de Italiaanse autoriteiten waarbij schoolreizen in Italië worden afgeraden.

‘We hebben beslist om dit expliciet te vermelden omdat we hier heel wat vragen over krijgen’, zegt Karl Lagatie, woordvoerder van minister van Buitenlandse Zaken Goffin (MR). ‘Eigenlijk stond dit al impliciet te lezen in de regels die Italië zelf had uitgestuurd.’



06 MRT 2020

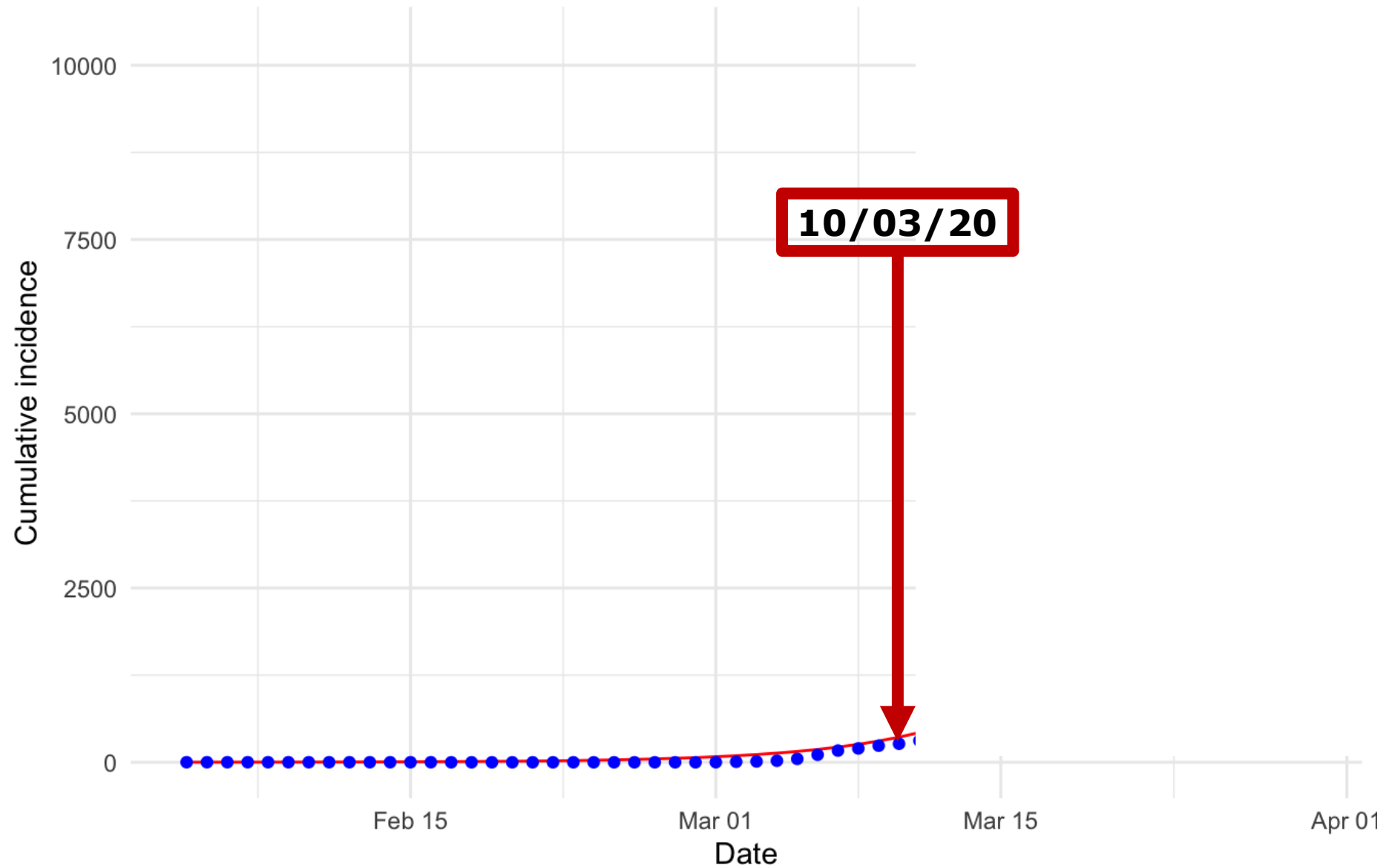


ga niet  
in de wachtzaal zitten





COVID-19 fitted vs observed cumulative incidence, Belgium  
(Red = fitted from SIR model, blue = observed)





# VEILIGHEIDSRAAD 1 10 MRT 2020

- In bedrijven waar het kan, wordt thuiswerk aanbevolen.
- Scholen krijgen de suggestie om schoolfeesten en meerdaagse schoolreizen te annuleren.
- Er wordt aanbevolen om evenementen van meer dan 1000 personen te verbieden. De regionale en lokale overheden krijgen de bevoegdheid om deze maatregel effectief te nemen.

# BREAKING. Eerste dode in België door coronavirus

11/03/2020

In ons land is een eerste patiënt overleden die besmet was met het coronavirus. Dat melden minister van Volksgezondheid Maggie De Block en haar Brusselse collega Alain Maron woensdag. Het gaat om een negentigjarige patiënt, die werd behandeld in Iris Ziekenhuizen Zuid.

---





11 MRT 2020

# Coronavirus confirmed as pandemic by World Health Organization

🕒 11 March 2020



Coronavirus pandemic



## **Vlaamse rectoren en academici eisen doortastende coronamaatregelen van de overheid**

**“We hebben niets aan vrijblijvende richtlijnen. Als we een Italiaans scenario willen vermijden, moet de overheid onmiddellijk verregaande maatregelen nemen. Dit virus is ernstig. Ons gezondheidssysteem dreigt te imploderen.” Dat schrijven zeven experts in infectieziektebestrijding vandaag in een statement, daarin gesteund door de rectoren van de vijf Vlaamse universiteiten.**

## **Vlaamse rectoren en academici eisen doortastende coronamaatregelen van de overheid**

*De experten in infectieziektebestrijding met achtergrond in epidemiologie, virologie, biostatistiek en gezondheidseconomie Philippe Beutels (UAntwerpen), Steven Callens (UGent en UZ Gent), Niel Hens (UHasselt en UAntwerpen), Herman Goossens (UAntwerpen en UZA), Pierre Van Damme (UAntwerpen), Marc Van Ranst (KULeuven) en Erika Vlieghe (UAntwerpen en UZA)*

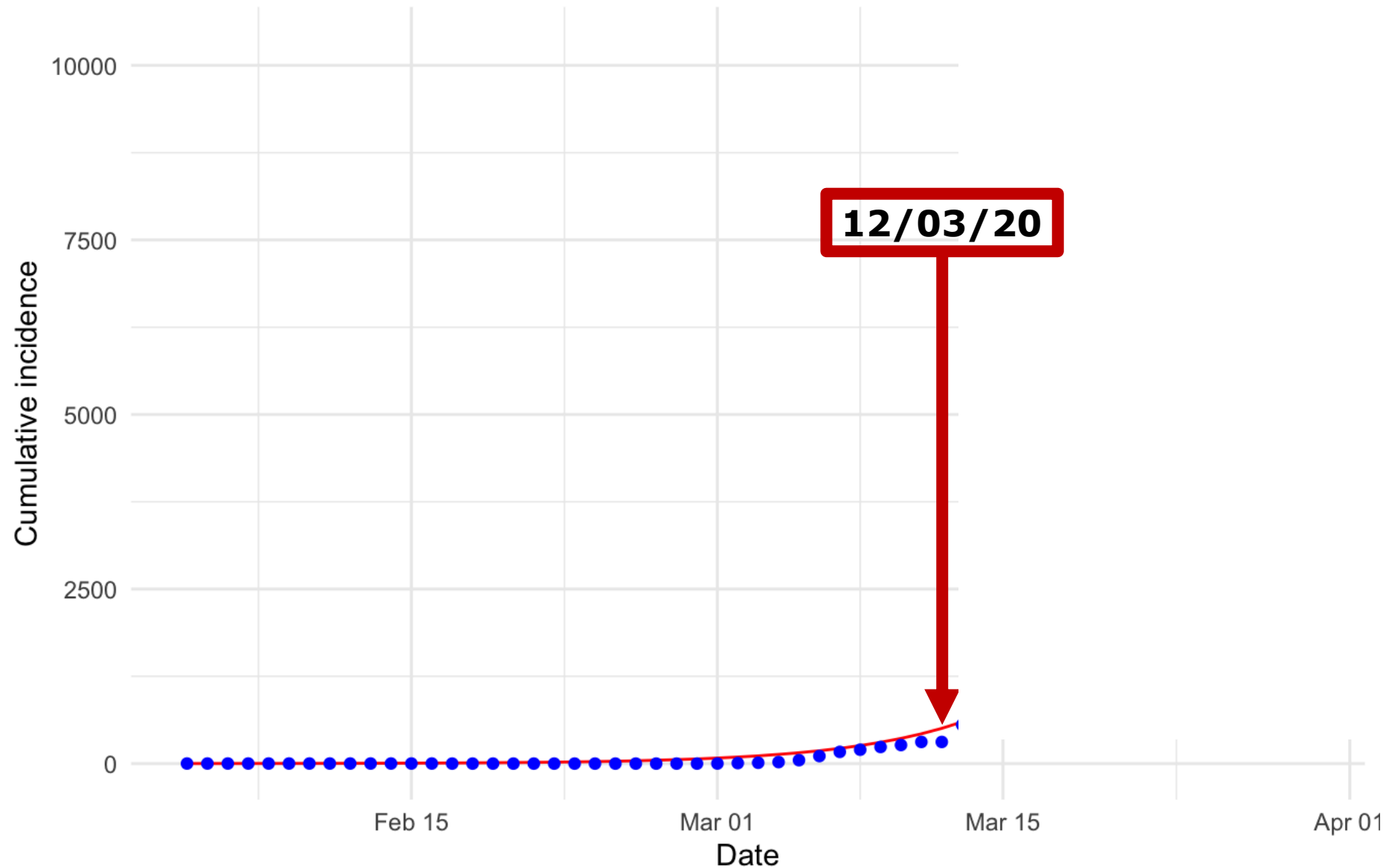
*De rectoren van de Vlaamse universiteiten Luc De Schepper (UHasselt), Caroline Pauwels (VUB), Luc Sels (KU Leuven), Rik Van de Walle (UGent) en Herman Van Goethem (UAntwerpen)*



## **Vlaamse rectoren en academici eisen doortastende coronamaatregelen van de overheid**

1. Maximaal telewerken voor bedrijven en instellingen (zoals universiteiten). Niet-essentiële vergaderingen, activiteiten of reizen kunnen best uitgesteld worden.
2. Werknemers die niet kunnen telewerken moeten maximaal de kans krijgen minder met elkaar in contact te komen. Dat kan bijvoorbeeld door gefaseerd ter werken, gefaseerde lunchpauzes in te lassen en vaak gebruikte oppervlaktes en toestellen te ontsmetten.
3. Alle bijeenkomsten, indoor en outdoor, waarbij mensen enkele uren samen doorbrengen op een beperkte oppervlakte, moeten afgelast of uitgesteld worden.
4. Universiteiten en hogescholen zetten maximaal in op afstandsonderwijs, naast oplossingen op maat voor stages en practica.
5. Ook het openbaar vervoer moet inzetten op 'social distancing': dat kan bijvoorbeeld door de capaciteit te verhogen en het openstellen van de eerste klasse zodat passagiers beter gespreid worden.

COVID-19 fitted vs observed cumulative incidence, Belgium  
(Red = fitted from SIR model, blue = observed)





# VEILIGHEIDSRAAD 2 12 MRT 2020

- Cafés, restaurants en discotheken blijven gesloten. Afhaalrestaurants/frituren mogen openblijven. Maaltijden mogen niet ter plaatse verbruikt worden. Afhalen en thuisbezorging van maaltijden en drive-in zijn toegestaan.
- Hotels blijven open, maar hun restaurants en ontbijtzalen worden gesloten.
- Alle winkels die essentiële diensten leveren zoals voedingszaken (inclusief supermarkten), dierenvoedingswinkels en apotheken blijven open zoals gewoonlijk, ook in het weekend. Andere handelszaken blijven open tijdens de week, maar moeten in het weekend sluiten.





# VEILIGHEIDSRAAD 2 12 MRT 2020

- Markten mogen plaatsvinden tijdens de weekdays. Tijdens het weekend zullen er enkel kramen toegelaten worden met voedingsmiddelen.
- Onderwijs: in het kleuter-, lager en middelbaar onderwijs worden de lessen geschorst vanaf 16 maart tot en met 3 april. Opvang moet voorzien worden voor leerlingen tot 14 jaar waarvoor anders geen opvang of enkel opvang door de grootouders mogelijk is. Voor hogescholen en universiteiten moet massaal ingezet worden op afstandsonderwijs.
- Crèches blijven open.
- Alle evenementen worden afgelast. Dit houdt in dat sportieve en culturele manifestaties niet toegelaten zijn. Pretparken en musea worden gesloten.

15 MRT 2020



Zondag 15 Maart 2020 - 07:00 | Foto: Photonews | Bron: De Morgen | door Redactie

## **JEAN-MARIE DEDECKER VINDT DRACONISCHE MAATREGELEN TEGEN CORONAVIRUS OVERDREVEN: "DE VROUWEN KUNNEN VAN MIJ NOG ALTIJD EEN KUS KRIJGEN"**



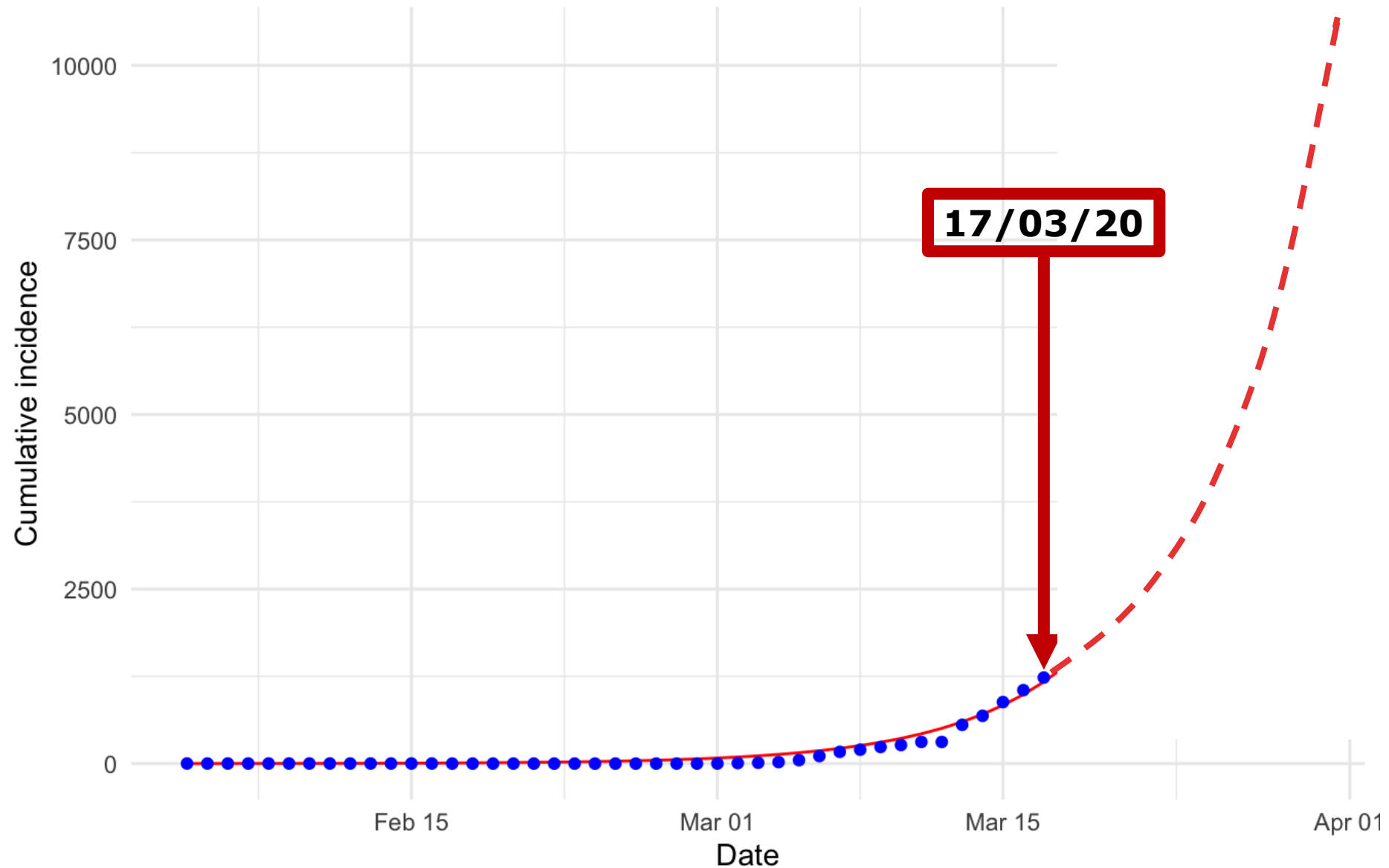
| Datum eerste geval                        | Land                                              | Aantal gevallen | Sterfgevallen |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------|---------------|
| 31/12/2019                                | China<br>(incl. Speciale Administratieve Regio's) | 81 020          | 3 217         |
| Europa                                    |                                                   | 54 425          | 2 337         |
| 10 landen met het hoogste aantal gevallen |                                                   |                 |               |
| 31/01                                     | Italië                                            | 23 980          | 1 811         |
| 24/01                                     | Frankrijk                                         | 5 423           | 127           |
| 31/01                                     | Spanje                                            | 7 753           | 288           |
| 28/01                                     | Duitsland                                         | 4 838           | 12            |
| 26/02                                     | Zwitserland                                       | 2 200           | 13            |
| 31/01                                     | Het Verenigd Koninkrijk                           | 1 391           | 35            |
| 28/02                                     | Nederland                                         | 1 135           | 20            |
| 30/01                                     | Zweden                                            | 1 032           | 3             |
| 04/02                                     | België                                            | 1 243           | 5             |
| 27/02                                     | Noorwegen                                         | 1 077           | 1             |
| Azië                                      |                                                   | 25 863          | 856           |
| Amerika                                   |                                                   | 4 780           | 77            |
| Oceanië                                   |                                                   | 306             | 5             |
| Afrika                                    |                                                   | 324             | 8             |
| TOTAAL WERELDWIJD                         |                                                   | 167 414         | 6 507         |



17 MRT 2020

## COVID-19 fitted vs observed cumulative incidence, Belgium

(Red = fitted from SIR model, blue = observed)





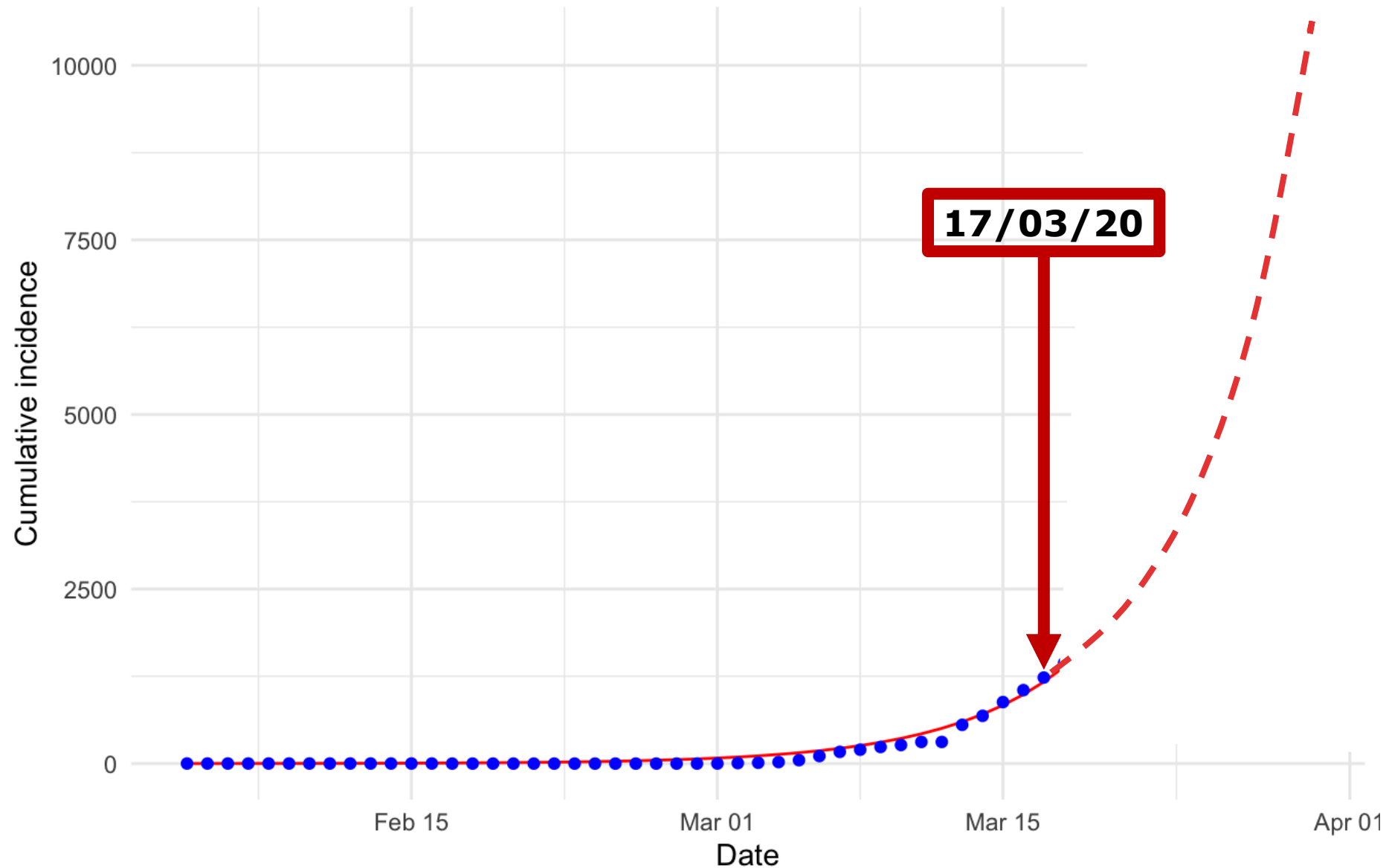
# VEILIGHEIDSRAAD 3 17 MRT 2020

- Vanaf 18 maart 's middags gaan alle niet-essentiële winkels dicht.
- Mensen mogen nog wel naar buiten om te wandelen, joggen of fietsen. Dat wordt zelfs aangeraden.
- Thuiswerken wordt de norm in België,
- Alle niet-essentiële verplaatsingen verboden, evenals niet-essentiële reizen naar het buitenland.
- Vanaf 20/3: niet-essentiële grensverkeer wordt verboden.

17 MRT 2020

## COVID-19 fitted vs observed cumulative incidence, Belgium

(Red = fitted from SIR model, blue = observed)

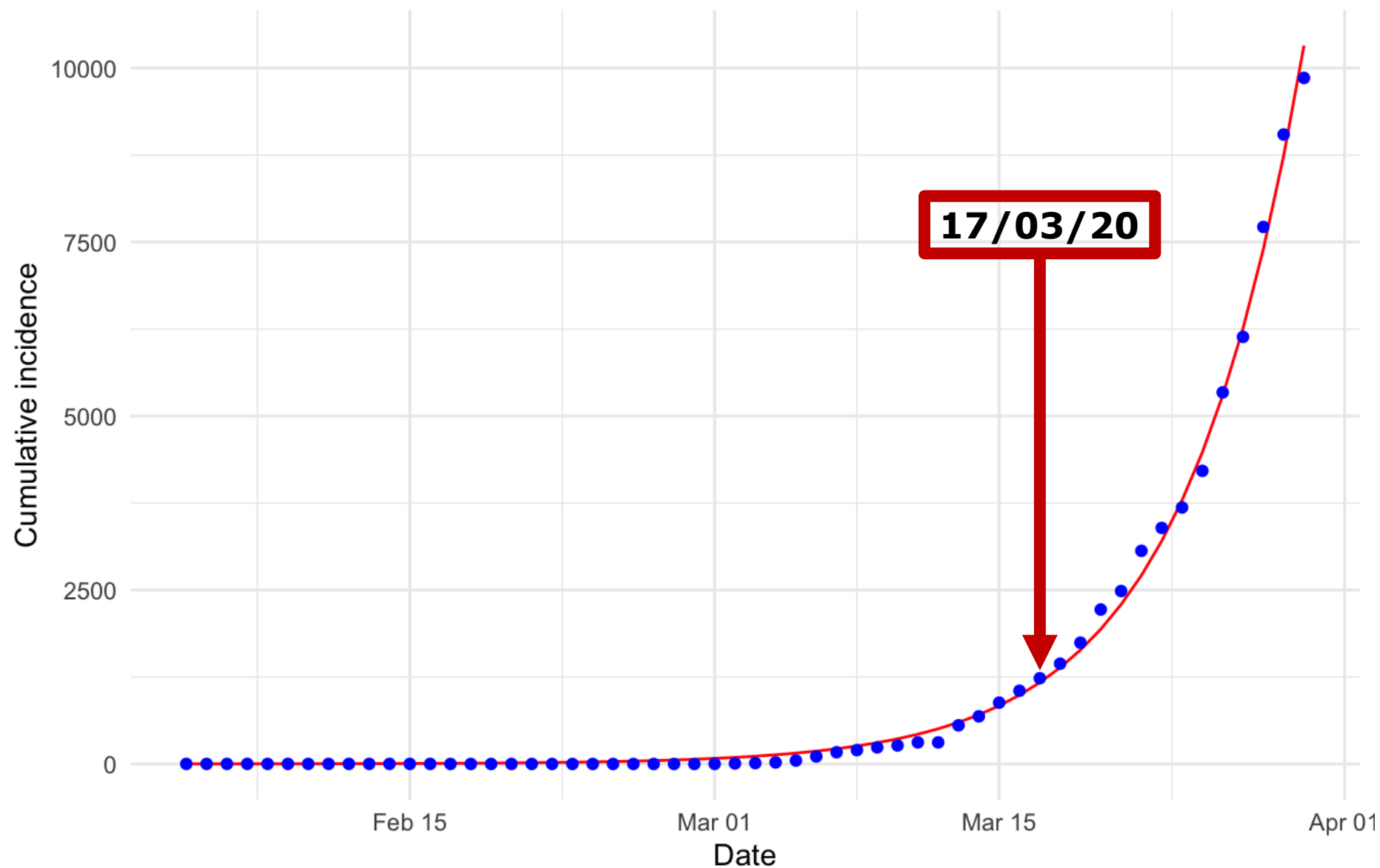




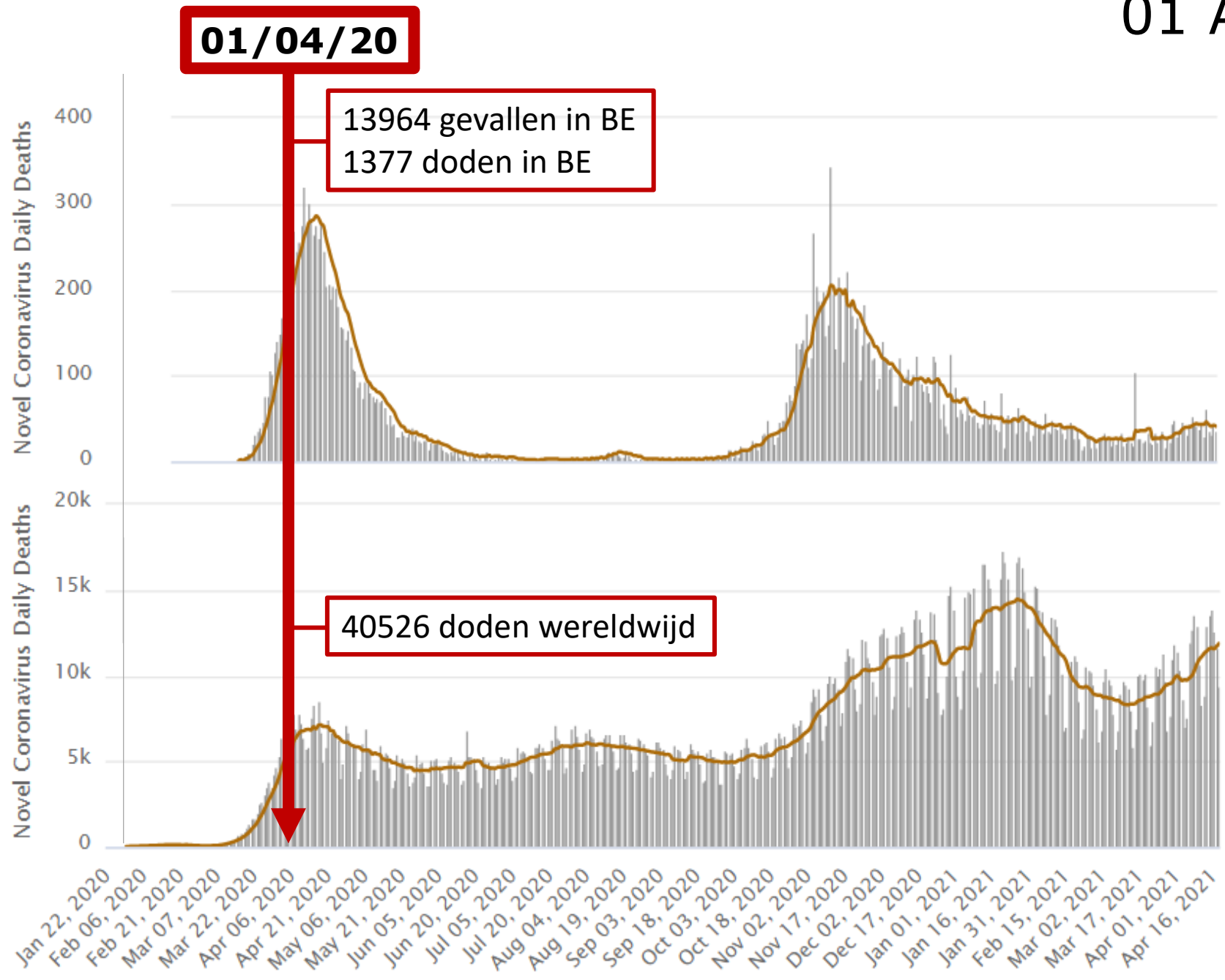
01 APR 2020

## COVID-19 fitted vs observed cumulative incidence, Belgium

(Red = fitted from SIR model, blue = observed)



01 APR 2020



Mondmaskers: de enorme  
achilleshiel vanaf het prille  
begin van de pandemie









**Interministerieel  
Commissariaat  
Influenza**  
[www.influenza.be](http://www.influenza.be)

2005/20066: Piet Vanthemsche (Griepcommisaris) en Rudy Demotte (MoH):  
vogelgriep, SARS)

**32 miljoen chirurgische maskers**  
**6 miljoen FFP2 maskers**  
**3 milioen dosissen Oseltamivir**



**32.000.000 surgical masks**





**6.000.000 FFP2 masks**











**Tamiflu® 75 mg**  
capsules, hard / gélules / Hartkapseln  
Oseltamivir



10 capsules / gélules / Kapseln





57.000 Euro





**Interministerieel  
Commissariaat  
Influenza**  
[www.influenza.be](http://www.influenza.be)

Ministerraad 30/4/2009:

Marc Van Ranst (Griepcommissaris) en Laurette Onkelinx (MoH): H1N1

**9.000.000 euro voor aankoop  
kwaliteitsvolle FFP2 maskers**

Commissariat  
Interministériel  
Influenza



Interministerieel  
Commissariaat  
Influenza

**A / H1N1v**

**ANTIVIRAUX / ANTIVIRALE MIDDELEN  
MASQUES / MASKERS**

service public fédéral  
SANTÉ PUBLIQUE,  
SÉCURITÉ DE LA CHAÎNE ALIMENTAIRE  
ET ENVIRONNEMENT



federale overheidsdienst  
VOLKSGEZONDHEID,  
VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN  
EN LEEFMILIEU





**Interministerieel  
Commissariaat  
Influenza**  
[www.influenza.be](http://www.influenza.be)

2011: Update aan Marc Van Ranst (Griepcommissaris):

**22,2 chirurgische maskers  
9,8 miljoen FFP2 maskers  
In kazerne 'Belgrade' in Namen**

12/11/2018



Adjudant Marc Caekbeke: "Ik hield wat dozen voor mijn manschappen, andere zijn naar een carnavalsvereniging gegaan en de rest van de mondmaskers is verbrand."

## Beheerder van verdwenen 'strategische voorraad' getuigt

### "Tientallen miljoenen vernietigde mondmaskers. Allemaal in perfecte staat"

Tien jaar lang lag de verdwenen "strategische stock" van miljoenen mondmaskers waarover zoveel te doen is, opgeslagen in een kazerne in Belgrade (Namen). "Maar in 2018 werd het laatste deel maskers, op vraag van de overheid, meegegeven met een verwerkingsbedrijf. Om ze te verbranden." Marc Caekbeke, die mee verantwoordelijk was voor het beheer van de stock, reconstrueert het verhaal.

DIRK COOSEMANS

"Twee hangars van dertig bij vijftig meter, tot aan de nok gevuld met goed 1.200 paletten, vol met tienduizenden dozen. Dat was de strategische stock mondmaskers die ik hier in kazerne Belgrade mee onder mijn beheer had." Aan het woord: de net gepensioneerde adjudant Marc Caekbeke, directe getuige in het verhaal over de verdwenen voorraad. "Ik heb alles netjes bijgehouden. Ik geloof dat de eerste maskers - nadat ze eerst elders opgeslagen waren - hier zijn toegekomen in 2009, na de pandemie van de Mexicaanse griep. De stock telde op

zijn hoogtepunt maar liefst 63 miljoen maskers, om een nieuwe epidemie het hoofd te bieden. Het ging om de onvoorstelbare aantallen van 40 miljoen chirurgische en 23 miljoen FFP2-maskers. Het was immens. Laurette Onkelinx (PS) is de laatste minister die nog een bestelling mondmaskers geplaatst heeft voor 10 miljoen euro." In de marge van de coronacrisis woedt al wekenlang een discussie tussen politici, ambtenaren en viroloog Marc Van Ranst over de vraag: Waar is de strategische stock mondmaskers gebleven, nu de mensen in dit land hem nodig hebben? Gezondheidsminister Maggie De Block (Open VLD) liet al verstaan dat hij vernietigd is,



De "strategische stock" lag tien jaar lang opgeslagen in twee hangars van de kazerne van Belgrade, bij Namen.

Plaatsmaken

Waarom de hele stock dan vernietigd is? "Het klopt dat die over datum was. Ik geloof dat de eerste maskers die in 2015 vernietigd zijn een houdbaarheidsdatum hadden tot 2010. De laatste stukjes die in 2018 vernietigd zijn, waren goed tot 2015. Maar de belangrijkste reden was volgens mij plaatsgebrek. In 2015 besliste de overheid dat het Rode Kruis een deel van de gebouwen zou

benutten om vluchtelingen op te vangen en materiaal te stockeren. Het viel me op dat we toen niet moesten plaatsmaken."

"Toch voelt het wel heel wrang allemaal, en ik ben niet de enige die dat vindt. Ik herinner me dat de toenmalige chef-arts van Volksgezondheid, de grote man achter de stock, bij een van de vernietigingssessies in onze kazerne aankwam en zei: *Waarom geven we die maskers eigenlijk niet aan Afrika? Daar kunnen ze zo iets altijd wel gebruiken.* De dokter was duidelijk ook niet overtuigd van het nut van de vernietigingsoperatie, die toch op zijn dienst of op het politieke niveau beaast moet zijn. Ik ben overtuigd dat die vervallen maskers nu heel goed van pas waren gekomen bij bijvoorbeeld de kassierssters in de supermarkt of bij de politie."

"De dokter meldde nog dat alles verbrand zou worden. Verschillende chauffeurs van het konvooi hebben daarop nog enkele dozen voor eigen gebruik meegenomen. Andere dozen zijn nog bij een carnavalsvereniging terechtgekomen, en ikzelf heb er ook nog enkele uit de voorraad gehaald voor mijn manschappen. Wij waren een onderhoudsdienst binnen het leger, die maskers kwamen goed van pas."

Slecht elastiekje

Viroloog Marc Van Ranst was in de tijd van de Mexicaanse griep een van de grote voorvechters van het aanleggen van een strategische stock. "Zelfs indien ze vervallen waren, hadden de maskers uit Belgrade nu heel goed van pas gekomen", zegt ook hij. "De houdbaarheidsdatum heeft vooral betrekking op het elastiekje dat aan het masker zit, niet op de filterkwaliteit van besmette lucht. In ziekenhuizen hadden we ze niet meer mogen gebruiken, gezien de strenge voorschriften, maar onder meer voor de politie waren de vernietigde maskers goed van pas gekomen."

Ook Yves Huwart van legervakond ACMF reageert misnoegd op het verhaal. "De minister beweerde dat de maskers niet in goede omstandigheden gestockeerd waren. De realiteit blijkt volkomen anders. Die beschuldiging over de kaduce ampul is des te pijnlijker, gezien militairen nu zelf de coronacrisis moeten bestrijden in onveilige omstandigheden. Het personeel dat de repatriëringvluchten van gestrande landgenoten uitvoert, heeft geen of verkeerde mondmaskers. En ook de verdeling van de voorraden in de kazerne van Peutie gebeurt zonder de juiste beschermingsmiddelen."

## Paul Pardon: “Risk Management Group vroeg al sinds eind 2018 om stock mondmaskers”

Gisteren om 19:05 door Tommy Huyghebaert | Bron: BELGA - [Print](#) - [Corrigeer](#)



**De Risk Management Group hamert al zeker sinds eind 2018 op de nood aan een nieuwe strategische stock aan beschermingsmateriaal ter voorbereiding van een mogelijke pandemie. Dat blijkt uit de uiteenzetting die voorzitter Paul Pardon maandagmiddag gaf in de bijzondere coronacommissie van de Kamer.**

Volgens Pardon heeft de RMG de Hoge Gezondheidsraad in december 2018 al een eerste keer om advies gevraagd over de aanleg van een stock aan antivirale middelen tegen griep, griepvaccins en andere preventieve middelen. In april 2019 bezorgt Pardon dan een eerste vertrouwelijke nota over de opbouw van een strategische stock van onder meer beschermingsmiddelen. Die nota gaat naar de medewerkers van de voorzitter van de FOD Volksgezondheid en vermeldt expliciet dat het dossier “de grootste aandacht” verdient, omdat de stock is vernietigd en er mogelijk een pandemie aankomt.

Daarna vertrekken er in 2019 nog twee vertrouwelijke nota's van Pardon over de vernieuwing van de strategische stock. De eerste gaat eind augustus naar de FOD-voorzitter zelf en gaat onder meer over de middelen die nodig zijn om de voorraad opnieuw op te bouwen, ongeveer 100 miljoen euro. De RMG-topman vermeldt er ook bij dat er misschien een roterende stock kan worden voorzien, waarbij een deel ervan om de zoveel tijd op de markt wordt gebracht zodat de producten niet vervallen. De nota stipt ook aan dat er gesprekken met bedrijven lopende zijn, maar dat er geen actie kan worden ondernomen zolang het geld er niet is. In oktober 2019 vertrekt eenzelfde boodschap naar het kabinet van toenmalig minister van Volksgezondheid Maggie De Block (Open Vld). Dat kabinet had de FOD in juni 2018 in een zogenaamde ‘groene nota’ al gevraagd naar een concreet plan voor zo’n roterende stock.





## Experts vroegen in januari al om aankoop van mondmaskers, maar waarschuwing viel in dovemansoren: “Dat werd gewoon van tafel geveegd”

25/06/2020 om 21:21 door jvh | Bron: VRT - [Print](#) - [Corrigeer](#)



■ België beschikte over een strategische stock mondmaskers, maar die werd eind 2018 vernietigd.  
(FOTO: RR)

De experts drongen er in januari al op aan dat de Belgische overheid dringend een voorraad mondmaskers zou aanleggen voor ziekenhuizen en woon-zorgcentra. Dat zeggen professoren Erika Vlieghe en Marc Van Ranst in het VRT-programma 'In de greep van het virus'. Een pleidooi dat in dovemansoren viel: pas halverwege maart zou de regering in actie schieten. “Op zijn minst een gemiste kans”, aldus Vlieghe.

Ook Belgische virologen zijn eind december 2019 op de hoogte van het bestaan en de dreiging van het coronavirus. Met de kennis in het achterhoofd dat België niet langer beschikt over een strategische stock aan mondmaskers, dringen wetenschappers als Vlieghe en Van Ranst er in januari bij de bevoegde overheden op aan om daar proactief te zijn. “Maar dat werd gewoon van tafel geveegd”, aldus Vlieghe.

“We stuurden niet alleen berichten. Ook op vergaderingen is dat meermaals gezegd: dit is het moment om die mondmaskers te bestellen”, aldus Van Ranst. “Als je het nu niet doet, ga je nooit meer de kans krijgen om dat via gereputeerde firma's te doen. Dan ben je veroordeeld tot het circuit van de herverkopers (vaak malafide firma's die minderwaardige producten aanbieden, nvdr.).”

**“Dat kost veel geld”**

Maar de wetenschappers stoten op een blinde muur. “Men zei: ‘Dat kost veel geld. We gaan toch niet doen zoals in 2009: een stock aankopen die maar voor een heel klein deel gebruikt is, en de rest staat maar te vergaan. We gaan proberen te werken met een roterende stock’”, herinnert Van Ranst zich.

“De markt zal dat wel oplossen, dat is nu niet aan de orde of dat gaat nu niet”, typeert ook Vlieghe de houding van de overheid. “Maar men heeft er geen rekening mee gehouden dat de grote producenten van mondmaskers in China zaten, waar de crisis begonnen is.”

Minister van Volksgezondheid Maggie De Block (Open VLD) ontkent echter in hetzelfde programma dat de regering in januari veel te traag gehandeld heeft. “Dat is niet waar. Binnen de FOD Volksgezondheid waren er een aantal mensen daar ook mee bezig.” Al moet De Block wel erkennen dat het resultaat erbarmelijk was. “Het ging niet vooruit, dat is waar. Er waren contracten getekend, maar die zijn nooit geleverd.”

## Kamercommissie Gezondheid

Al op 28 januari worden er in de commissie Gezondheid van de Kamer vragen gesteld over de strategische voorraad mondmaskers waarover ons land zou moeten beschikken. In het kader van het Belgisch operationeel plan voor een griep pandemie ten tijde van de Influenza-pandemie in 2009 legde ons land inderdaad een reserve van 32 miljoen mondmaskers aan. **PVDA volksvertegenwoordigster Sofie Merckx ondervroeg de minister van Volksgezondheid, Maggie De Block, daarover: “Bij een eventuele epidemie moeten wij ervoor zorgen dat er zo weinig mogelijk transmissie van mens tot mens is en daarom is het belangrijk een maskervoorraad te hebben. Hebben wij die strategische stock vandaag wel in België? Zijn wij daarop voorbereid?”.** Minister van Volksgezondheid Maggie De Block moest het antwoord schuldig blijven, maar later werd duidelijk dat de strategische voorraad vernietigd werd.



## **Maggie De Block: "Mondmaskers niet geleverd, mogelijk fraude door producent bij bestelling"**

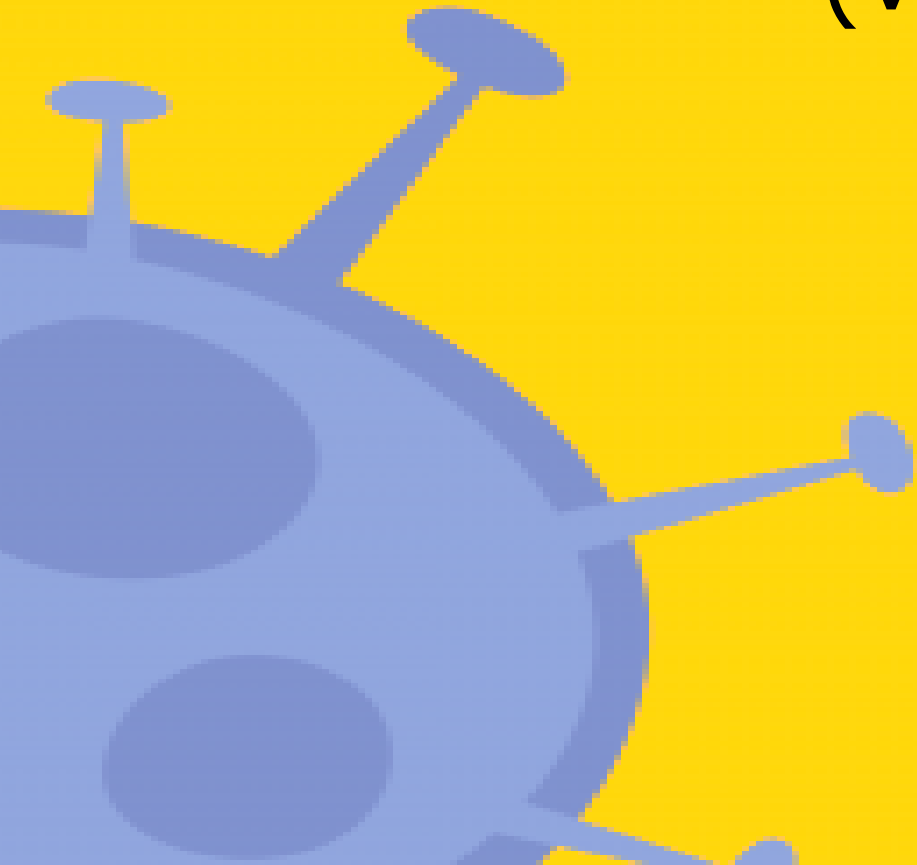
Bij de bestelling van mondmaskers die ons land geplaatst heeft, is er mogelijk sprake van fraude door een producent in Turkije. Dat meldt minister van Volksgezondheid Maggie De Block (Open VLD). Het dossier is overgemaakt aan het Brusselse parket, dat voor het internationale luik ondersteund wordt door het federaal parket. Vanavond laat De Block weten dat de mondmaskers niet zijn geleverd. Ook een aansluitende bestelling door de Vlaamse regering lijkt in het gedrang te komen.

We gaan voor mondkmaskers  
moeten zorgen, want ze  
horen bij de exitstrategie!



# 1. Maskers naar ziekenhuizen (via sociale media)

Vanaf 15 maart





**Marc Van Ranst** ✓

@vanranstmarc



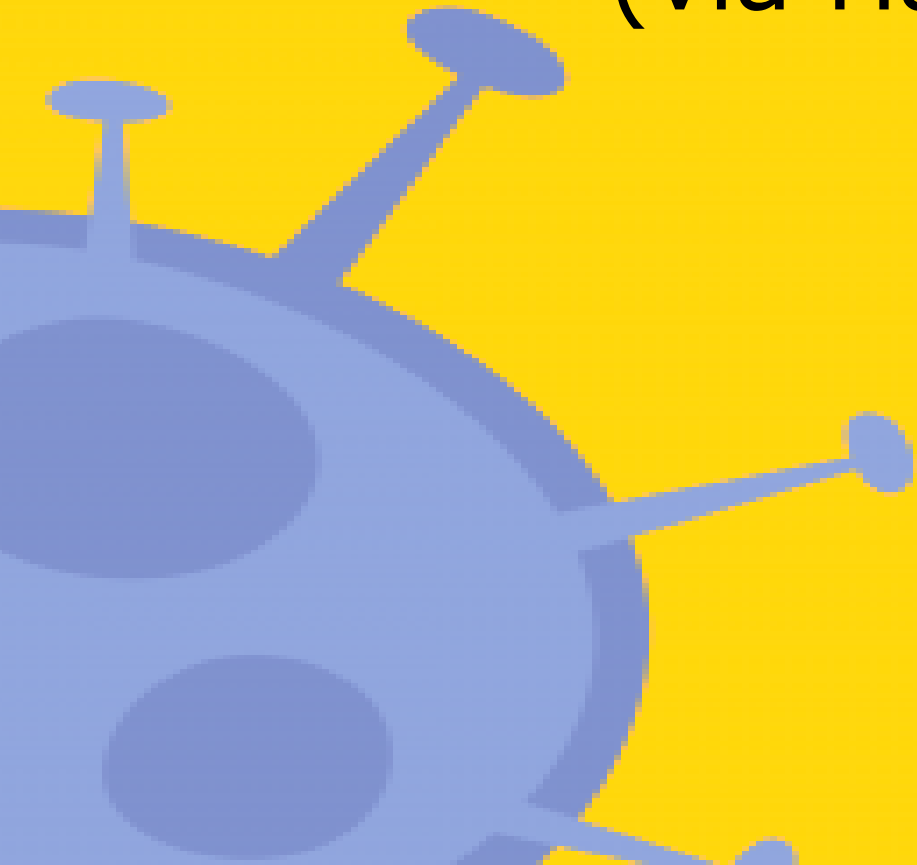
Beste vrienden, jullie kochten massaal mondmaskers bij de apotheker. Onze verpleegkundigen en artsen hebben deze maskers nu heel hard nodig. Kunnen jullie aub deze dozen afgeven aan de onthaaldesk van jullie ziekenhuis in de buurt? Zo helpen jullie echt jullie gezondheidswerkers!

10:36 p.m. · 15 mrt. 2020 · Twitter for iPad

A small icon of a bar chart with three vertical bars of increasing height.[Tweetactiviteit bekijken](#)**6.357** Retweets   **191** Geciteerde Tweets   **8.337** Vind-ik-leuks

## 2. Maskers in warenhuizen (via Hans Cardyn, COMEOS)

Vanaf 1 mei



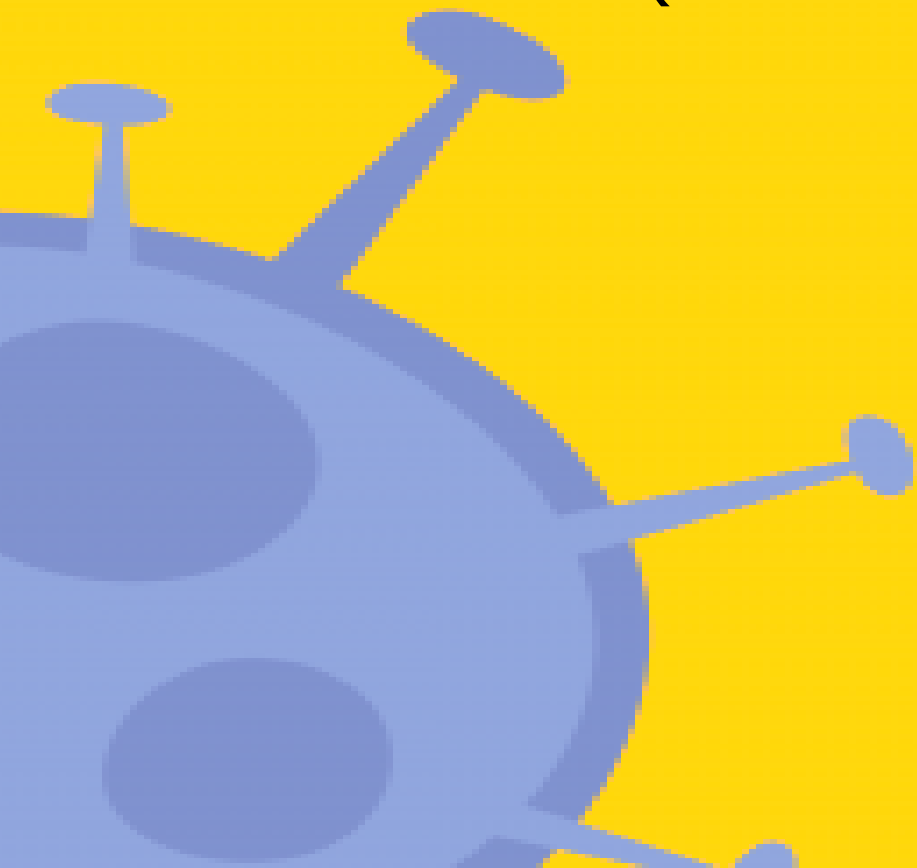
Sinds begin mei mogen winkels mondmaskers verkopen. Comeos, de federatie van handel en diensten heeft altijd vooropgesteld dat de verkoop geen commerciële operatie mag worden. De maskers worden in de winkels verkocht met een kleine toeslag die rechtstreeks naar het project Commerce Cares gaat. Daarmee worden concrete projecten gefinancierd rond toegankelijkheid. **Op twee weken zijn er al meer dan 10 miljoen mondmaskers verkocht** en is al meer dan 200.000 euro ingezameld.



# 3. Maskers in stations

(via NMBS CEO Sophie Dutordoir)

Vanaf 1 mei



Coronavirus

## Mondmaskers en alcoholgel te koop in automaten in 80 treinstations

Wie op zoek is naar mondmaskers of alcoholgel, zal die ook in een reeks treinstations kunnen kopen. Een aantal handelaars en uitbaters van snackautomaten heeft daartoe het initiatief genomen.

**REDACTIE** en **BELGA** 30 april 2020, 7:24

Vanaf komende maandag is het verplicht om mondmaskers te dragen in de stations, op de perrons en aan boord van de treinen. Tijdens een vergadering dinsdag tussen directie en vakbonden van de NMBS liet het bedrijf weten dat in 80 stations mondmaskers en alcoholgel te koop zullen zijn.



\$ 5.00  
\$ 0.50

B6

\$ 5.00  
\$ 5.00

B7

\$ 1.00  
\$ 1.00

B8

\$ 1.00  
\$ 1.00

PUSH

D 1

1. Check price
2. Insert coin
3. Press selection
4. Remove product
5. Remove change

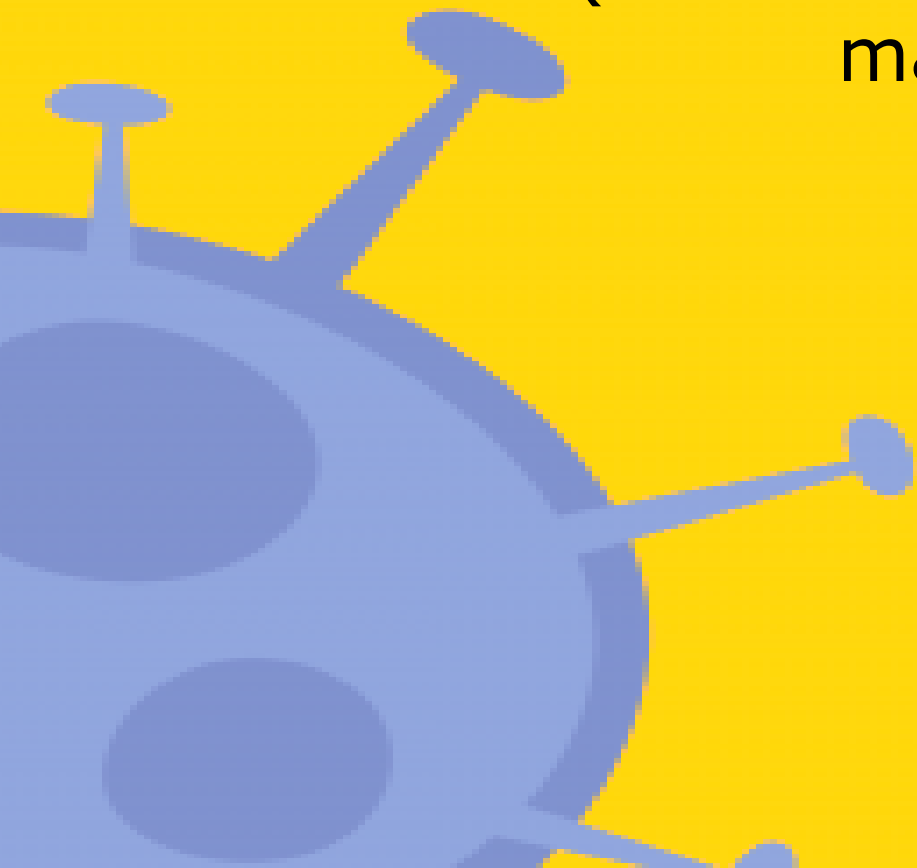




## 4. Via zelfmaakactie

(via #nationalenaaiactie, Joke De Nul  
maakjemondmasker.be)

27 APRIL-4 MEI



# Handleiding bij het mondmaskerpatroon

[www.maakjemondmasker.be](http://www.maakjemondmasker.be)



# Veelgestelde vragen

## **Waarom zou ik dit ontwerp gebruiken?**

Dit patroon en de werkwijze in de bijhorende handleiding zijn afgestemd met FOD Volksgezondheid en goedgekeurd door virologen Marc Van Ranst en Steven Van Gucht.

Andere patronen die circuleren zijn niet getest, dus zijn ze mogelijk niet of minder veilig.



27 APRIL - 4 MEI 2020

# Doe mee aan de Nationale Naaiactie

Om **#COVID19BE** mee te helpen bestrijden organiseren we de **grootste Belgische mondmaskeractie** ooit. Samen maken we herbruikbare mondmaskers voor iedereen: vrienden, familie, burens, leerkrachten... Ik bescherm jou, jij beschermt mij.

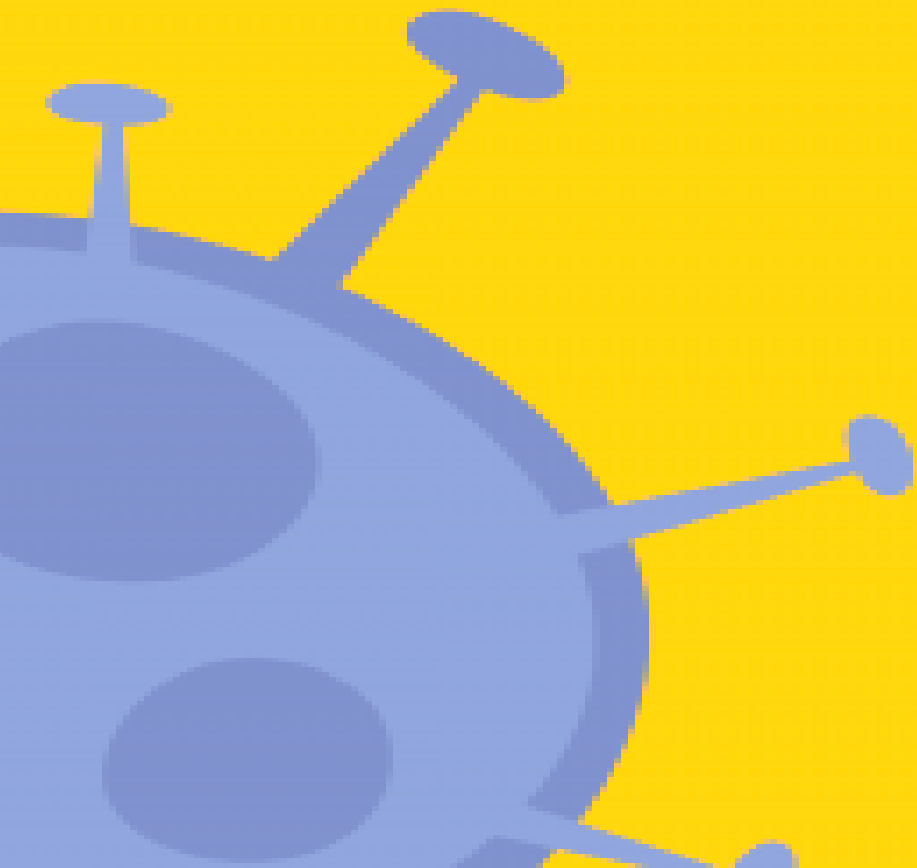
**#nationalenaaiactie #maakjemondmasker**

download de handleiding

doneer je mondmasker



## 5. Via steden en gemeenten



**Vanaf 4 MEI**



20 APR 2020

## Elke Leuvenaar krijgt gratis mondmasker

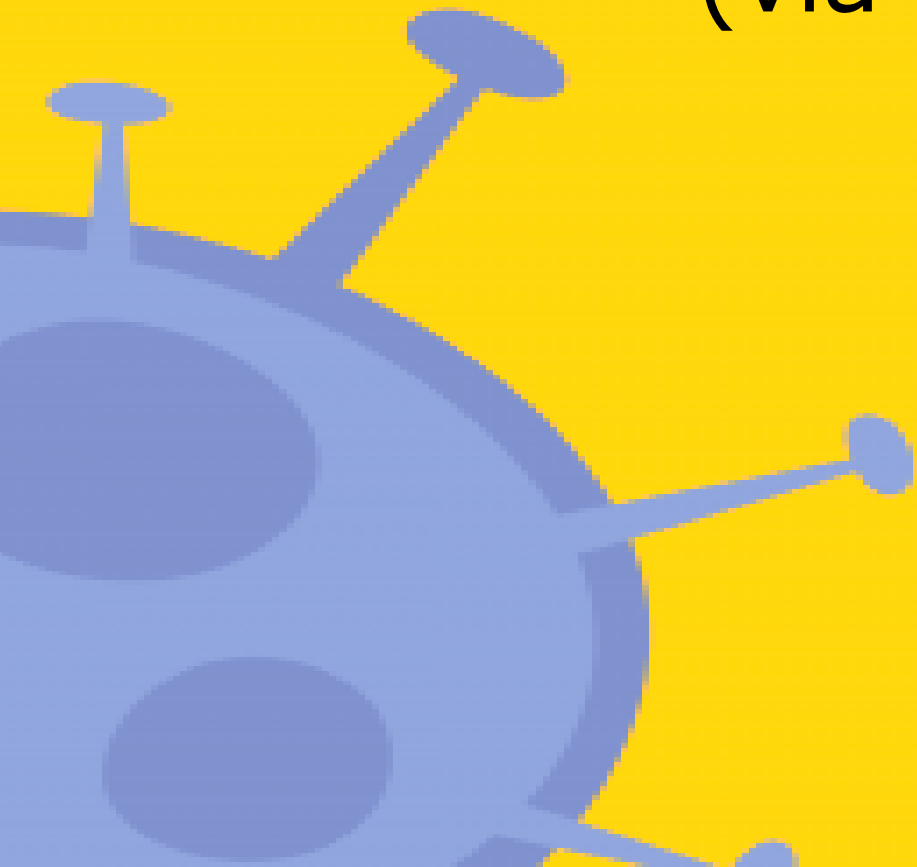
In Leuven krijgt eind volgende week elke inwoner een mondmasker. Het stadsbestuur heeft een grote bestelling geplaatst van 100.000 exemplaren. Die zijn goedgekeurd door de KU Leuven én viroloog Marc Van Ranst, zegt burgemeester Ridouani.

**A**ls de quarantaine voorbij is, wil burgemeester van Leuven Mohamed Ridouani (SP.A) helemaal klaarstaan. Daarom voorziet hij tegen eind volgende week mondmaskers voor elke Leuvenaar. Ridouani: "Het is duidelijk dat de nationale veiligheidsraad maar ook de lokale overheden bezig zijn met de afbouw van de coronamaatregelen Binnenkort gaan we naar de heropstart van het normale leven. Dat moeten we stap voor stap doen, om te vermijden dat we een nieuwe opflakking krijgen van besmettingen. Dat wil niemand. Een onderdeel daarvan zijn de mondmaskers."



# 6. Maskers naar ziekenhuizen

(via Philippe De Backer)



**Vanaf 22 maart**

## De Backer moet tekort aan mondmaskers tegengaan

22/02/2020 om 12:50 door wle

**Minister Philippe De Backer (Open VLD) krijgt het voogdijschap van de task force die belast is met het beheer van medische hulpmiddelen en geneesmiddelen. Dat heeft premier Sophie Wilmès (MR) beslist.**

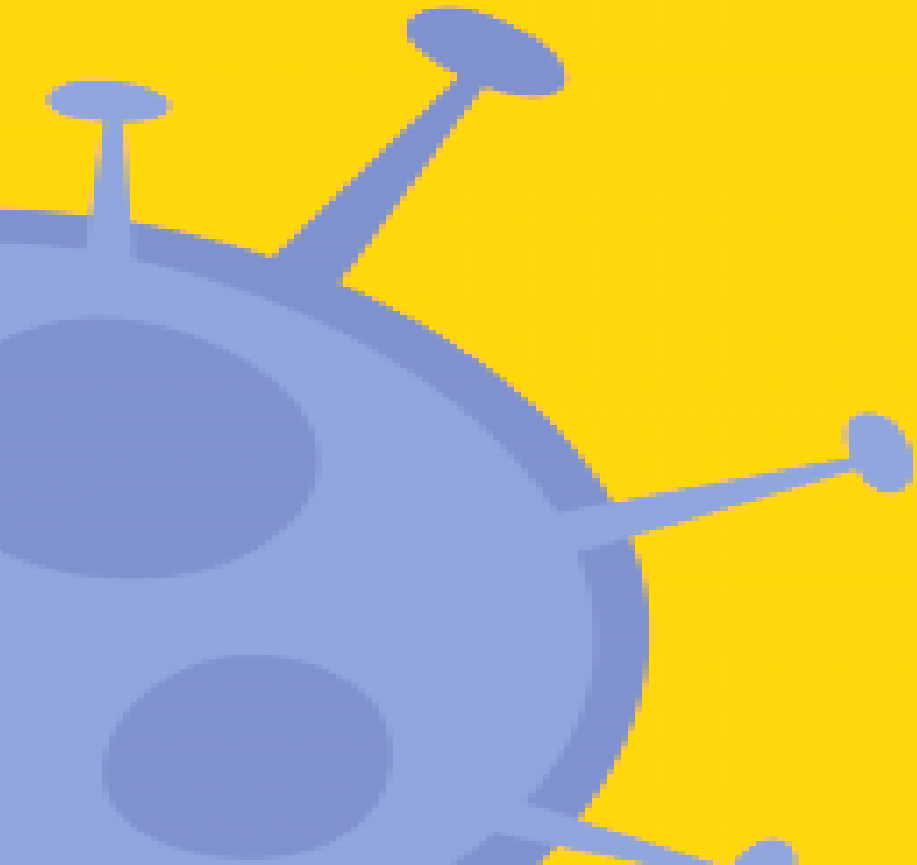


Bedoeling is het beheer van de strategische voorraden te beheren, en tekorten te vermijden. 'De levering van medische apparatuur en medicijnen is een cruciale uitdaging in de strijd tegen covid-19. Ik denk bijvoorbeeld aan het probleem van de maskers, die wereldwijd schaars zijn', legt premier Wilmès uit. 'Daarom hebben we een minister nodig die hier fulltime mee bezig kan zijn. De regering gaat akkoord en de verschillende partijen die haar steunen ook.'

Deze werkgroep brengt verschillende betrokkenen uit de medische en farmaceutische sector samen met vertegenwoordigers van de deelstaten en hun administraties, de FOD Volksgezondheid, de Algemene Administratie van de Douane en Accijnzen, de FOD Economie, juridische experts en de kabinetten van Justitie, Volksgezondheid en van de Eerste Minister.

## 6. Via de regering?

Vanaf 15 juni







## **22 miljoen filters besteld door minister van Justitie Koen Geens niet compatibel met mondmaskers van Defensie, maar “was nooit de bedoeling”**

De 22 miljoen filters die federaal minister van Justitie Koen Geens besteld heeft, zijn niet compatibel met de 18 miljoen mondmaskers die minister van Defensie Philippe Goffin besteld heeft. Dat meldt de Franstalige nieuwssite RTL Info zondag.

# **"Gratis mondmasker voor elke Belg" dan toch geleverd, vanaf 15 juni liggen ze in de apotheek**

Weken geleden beloofde de federale regering dat elke Belg een gratis mondmasker zou krijgen. Die zijn nu eindelijk aangekomen in de legerkazerne van Peutie. De voorbije tijd klonk er heel wat kritiek. Zowel de gekozen leverancier, als het tijdstip van bestelling en levering lagen onder vuur. Defensie zal de mondmaskers nu verspreiden. Vanaf 15 juni kunnen ze afgehaald worden bij de apotheek. Uit de eerste testen blijkt dat het om kwalitatieve maskers gaat.

## **Witte mondmaskers van overheid worden voorlopig afgeraden en getest: gevaar kan in nanodeeltjes schuilen**

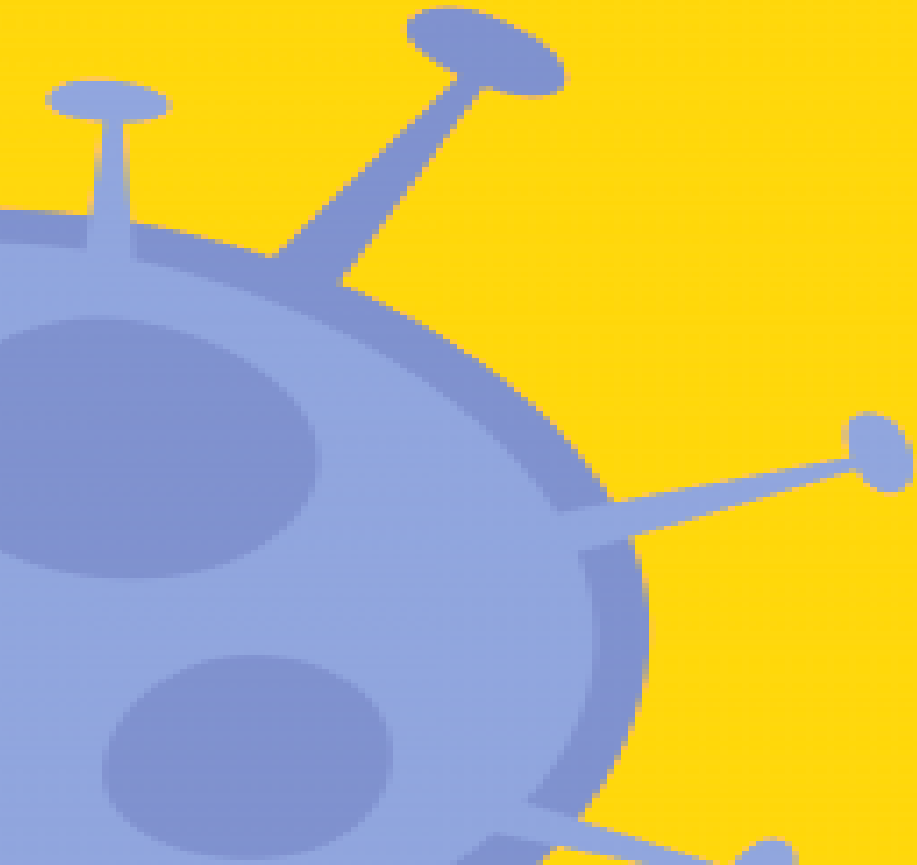
De overheid raadt aan om de witte stoffen mondmaskers die sinds juni gratis worden uitgedeeld via de apothekers voorlopig niet meer te dragen. Mogelijk bevatten de maskers schadelijke stoffen. "Het gaat over nanodeeltjes die tot in de luchtwegen zouden kunnen doordringen", legt toxicoloog Jan Tytgat uit. Maar er moeten eerst metingen gebeuren om te weten of er wel een risico is voor de gezondheid.



# Nut van mondkmaskers in de exitstrategie



Mondmaskers:  
meerderheidsopinie  
in maart 2020 is  
dat ze weinig of  
geen zin hebben



29 FEB 2020



**Jerome Adams**  | @Surgeon\_General



Seriously people- STOP BUYING MASKS!

They are NOT effective in preventing general public from catching [#Coronavirus](#), but if healthcare providers can't get them to care for sick patients, it puts them and our communities at risk!



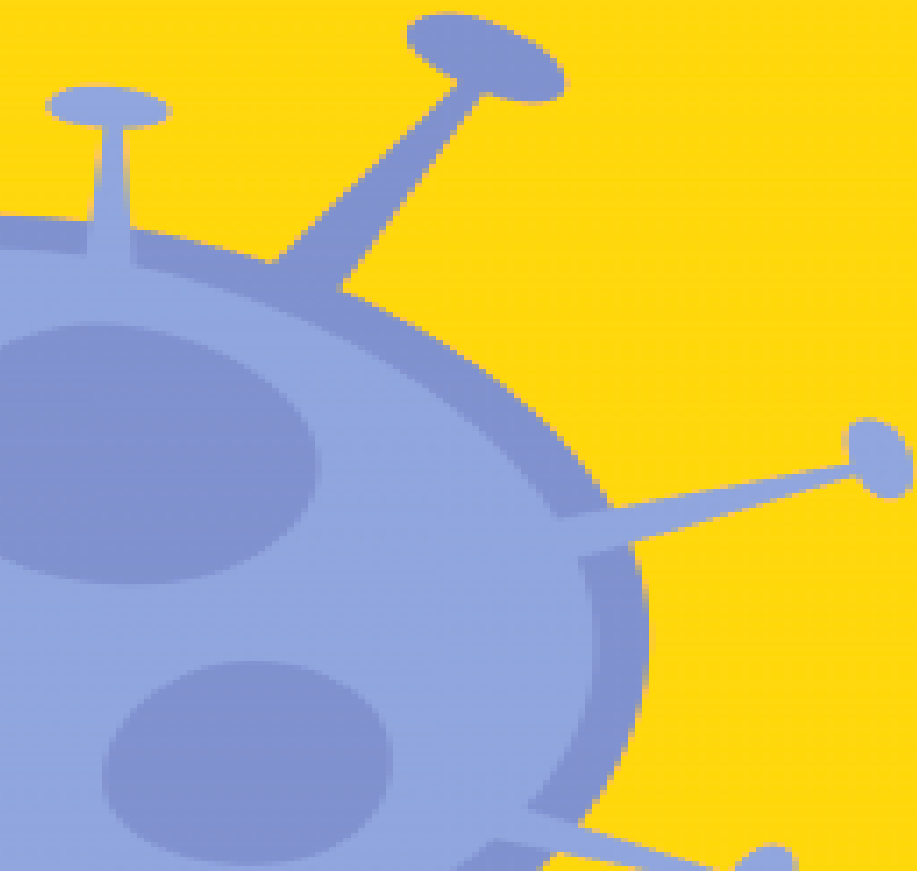


“De bevoegde gezondheidsautoriteiten (op alle niveaus) moeten alle mogelijke officiële wettelijke en regelgevende maatregelen nemen om het misbruik van medische maskers door het grote publiek een halt toe te roepen. Hierdoor wordt de volksgezondheid immers rechtstreeks in gevaar gebracht (tekort en speculatie). Dat de gezonde bevolking maskers draagt heeft tenslotte geen toegevoegde waarde.”

## **WHO stands by recommendation to not wear masks if you are not sick or not caring for someone who is sick**

"There is no specific evidence to suggest that the wearing of masks by the mass population has any potential benefit. In fact, there's some evidence to suggest the opposite in the misuse of wearing a mask properly or fitting it properly," Dr. Mike Ryan, executive director of the WHO health emergencies program, said at a media briefing in Geneva, Switzerland, on Monday.

"There also is the issue that we have a massive global shortage," Ryan said about masks and other medical supplies. "Right now the people most at risk from this virus are frontline health workers who are exposed to the virus every second of every day."



Maar: transmissie  
via aerosols lijkt  
een belangrijke  
transmissieweg



























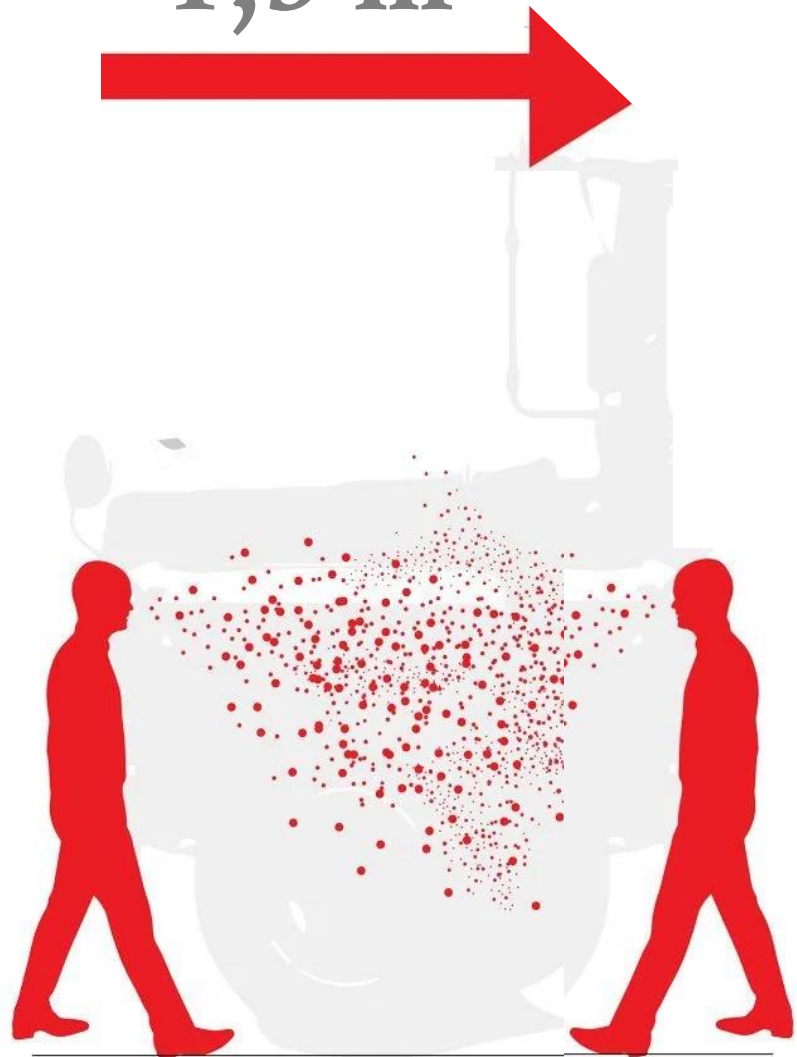








1,5 m



**MAXIMUM DISTANCE FOR A SNEEZE OR A COUGH IS 9 METERS (29.5 FEET)**



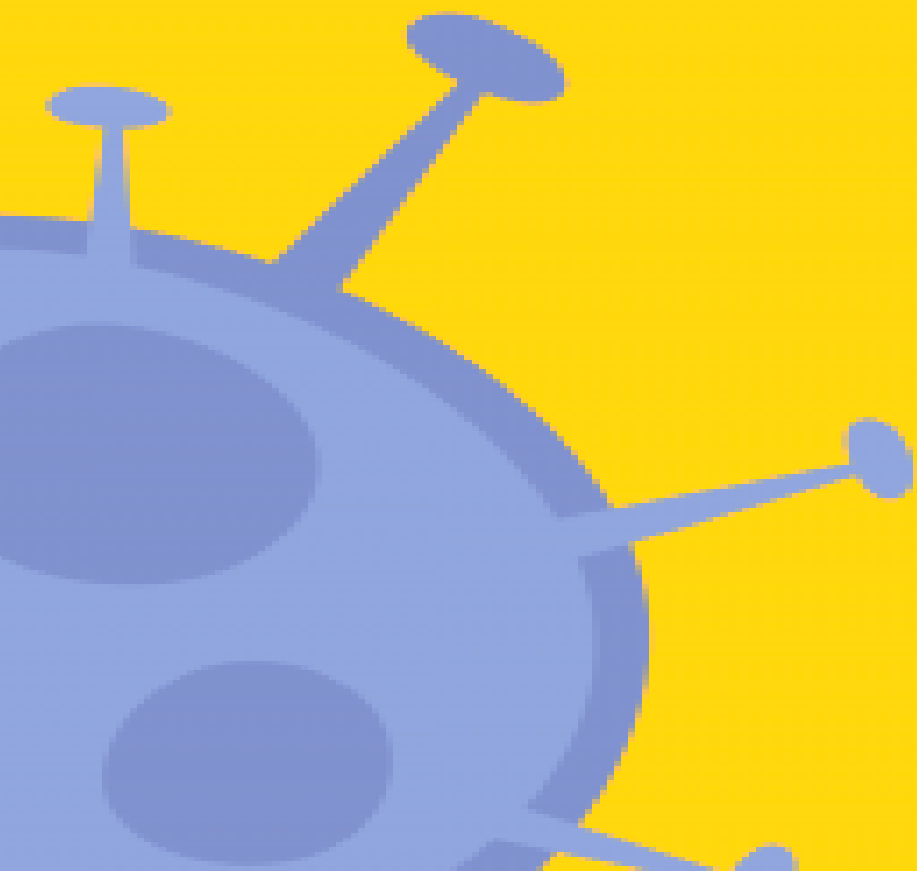
## A choir decided to go ahead with rehearsal. Now dozens of members have COVID-19 and two are dead



61 attended 2,5h choir practice on March 10, 2020; 1 index patient, 52/60 became infected; 3 choir members were hospitalized; 2 died

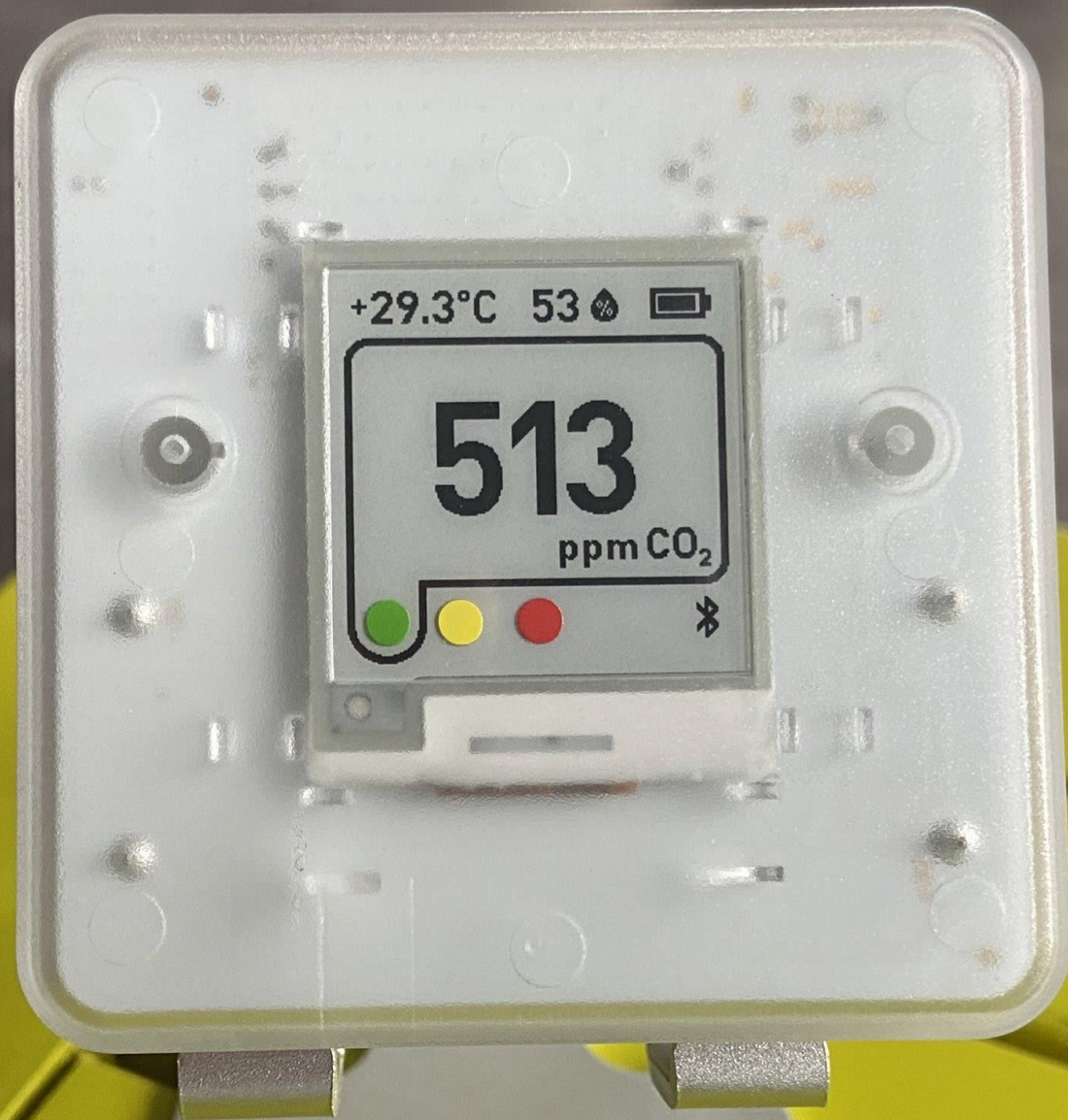


Ventilatie van ruimten  
waar mensen samen  
verblijven is van  
primair belang

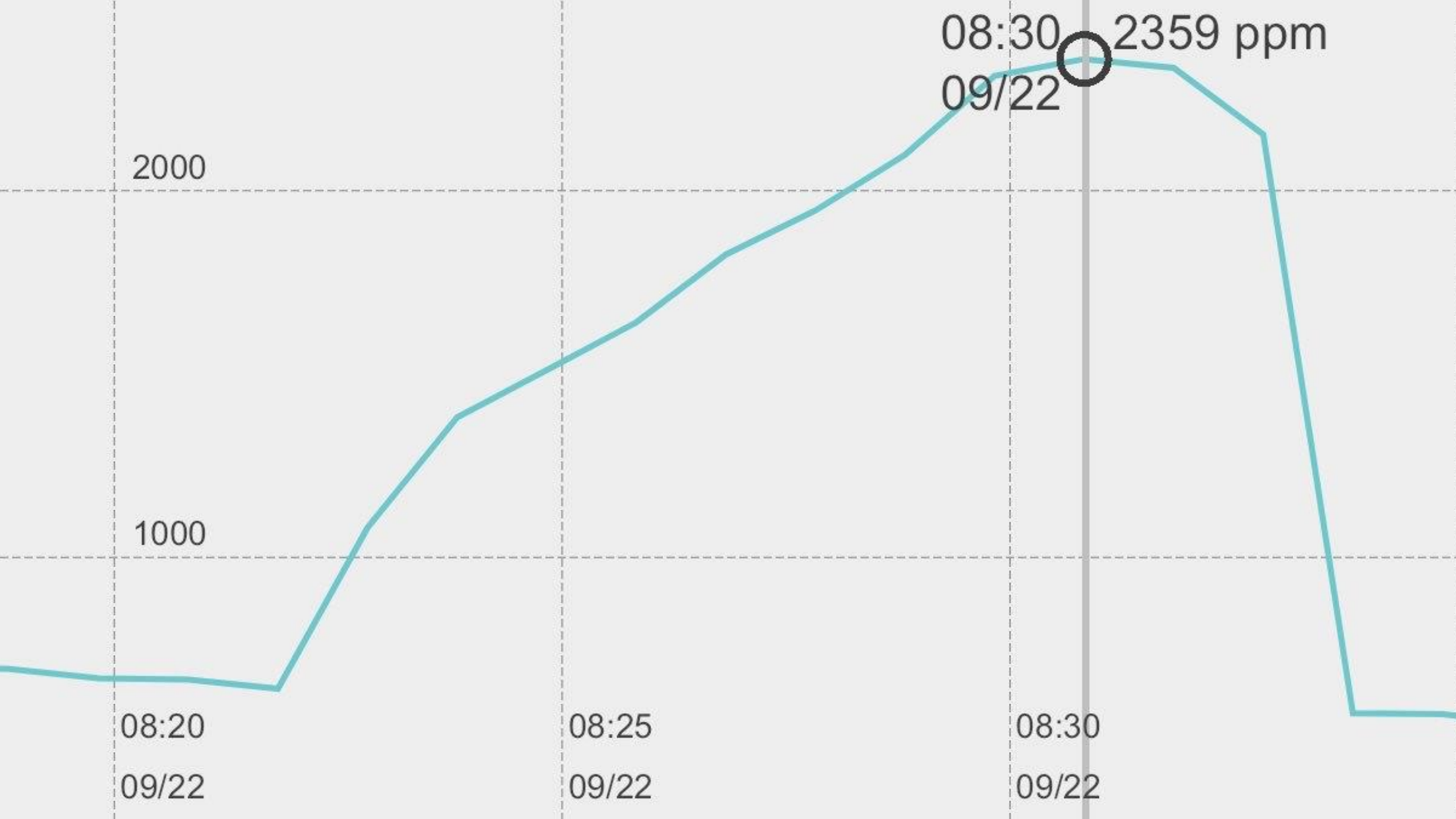




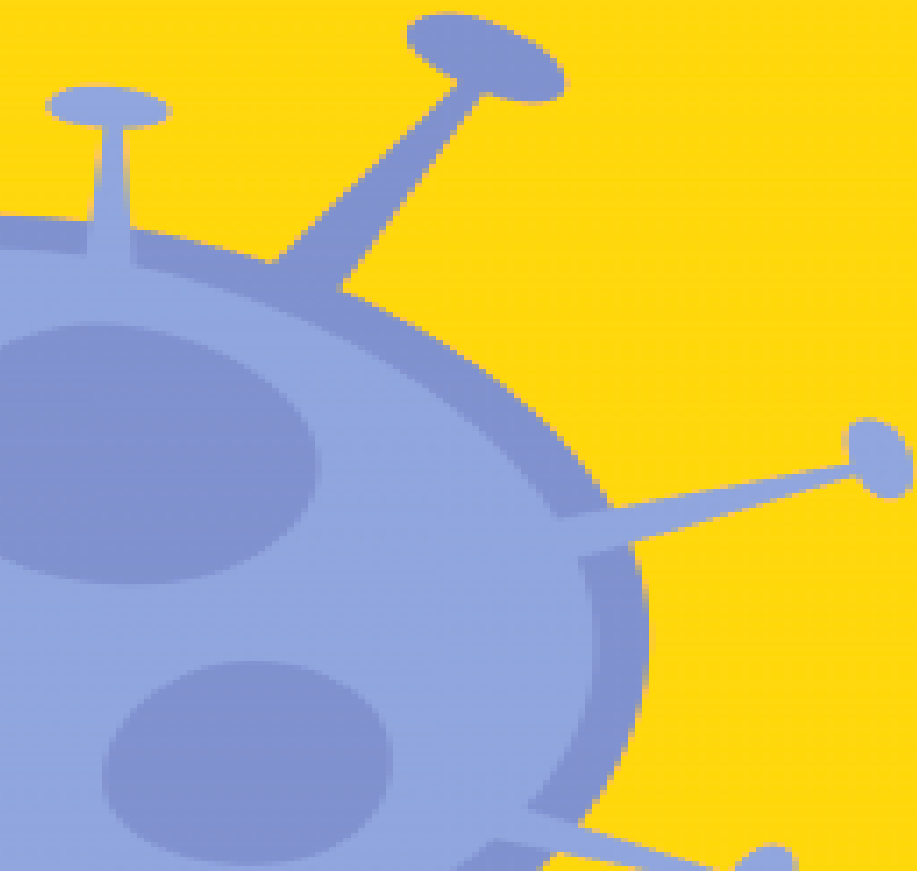






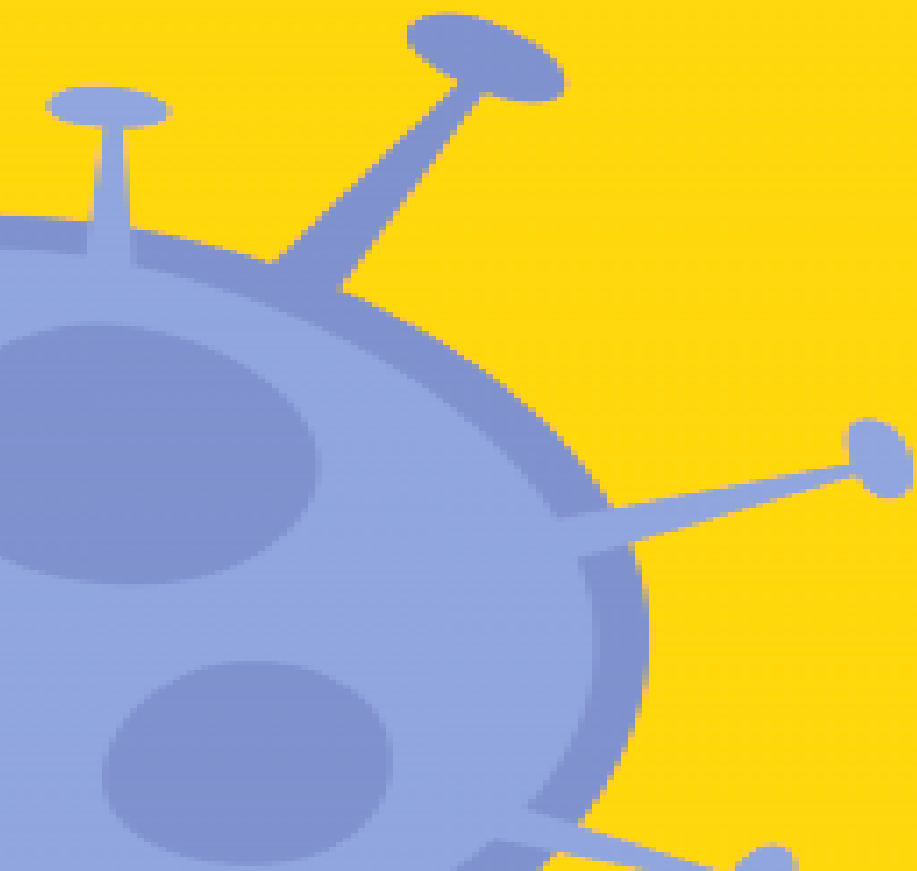






De exitstrategie van de  
GEES stelt  
mondmaskerdracht  
voor op plaatsen waar  
veel mensen dicht op  
elkaar vertoeven.





Aankondiging van de  
meer belangrijke rol  
van mondkmaskers in  
exit periode

terzake

31 MRT 2020



## Het nut van mondkmaskers



Terzake ✓

31 maart 2020 · 🌐

# Exitstrategie





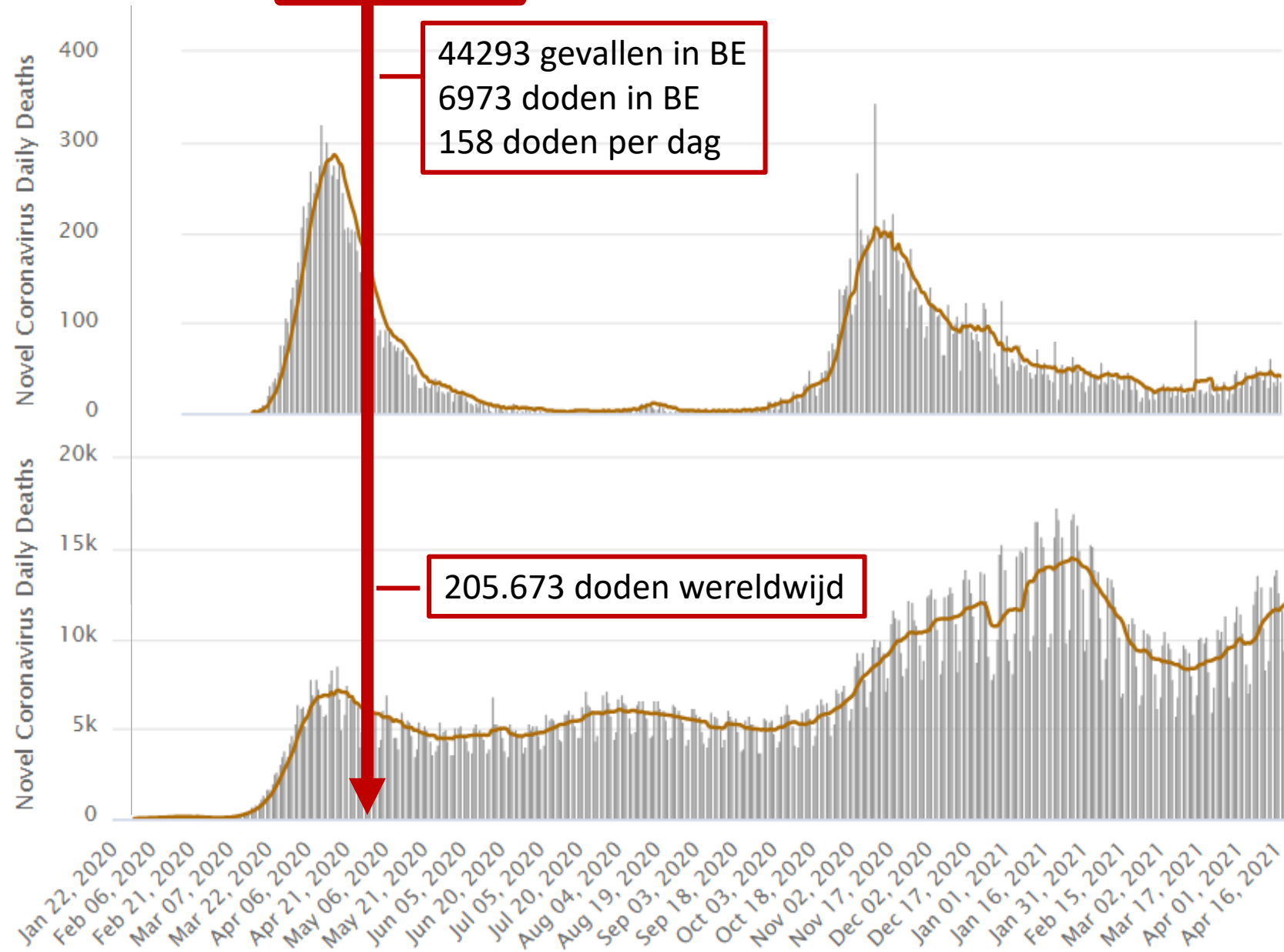
24 APR 2020



24/04/20

44293 gevallen in BE  
6973 doden in BE  
158 doden per dag

205.673 doden wereldwijd



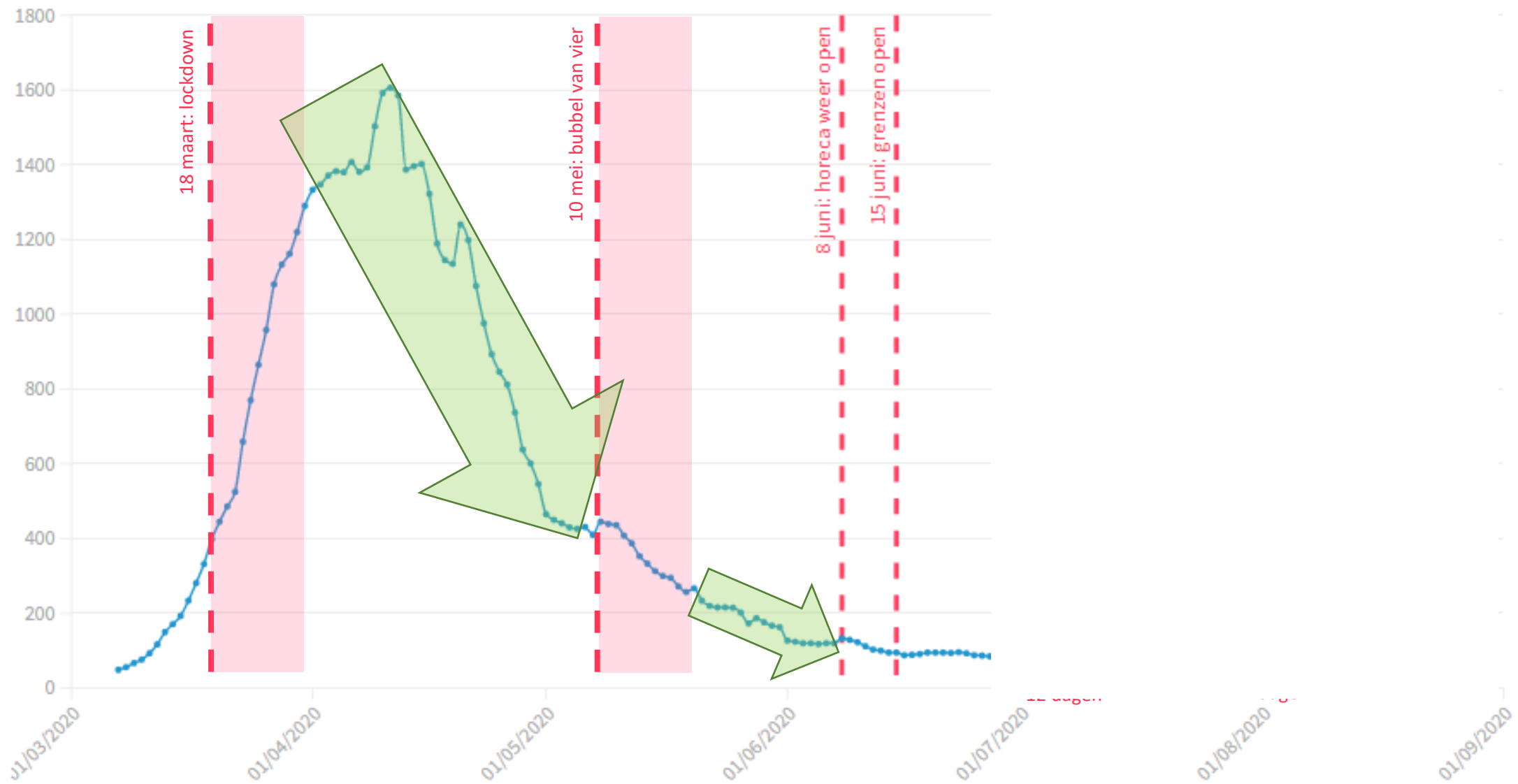


# VEILIGHEIDSRAAD

24 APR 2020

- Vanaf 4 mei: mondmaskers verplicht op openbaar vervoer
- Stoffenwinkels open

## Zevendaags gemiddelde aantal besmettingen (sinds 7 maart)



Bron: Sciensano



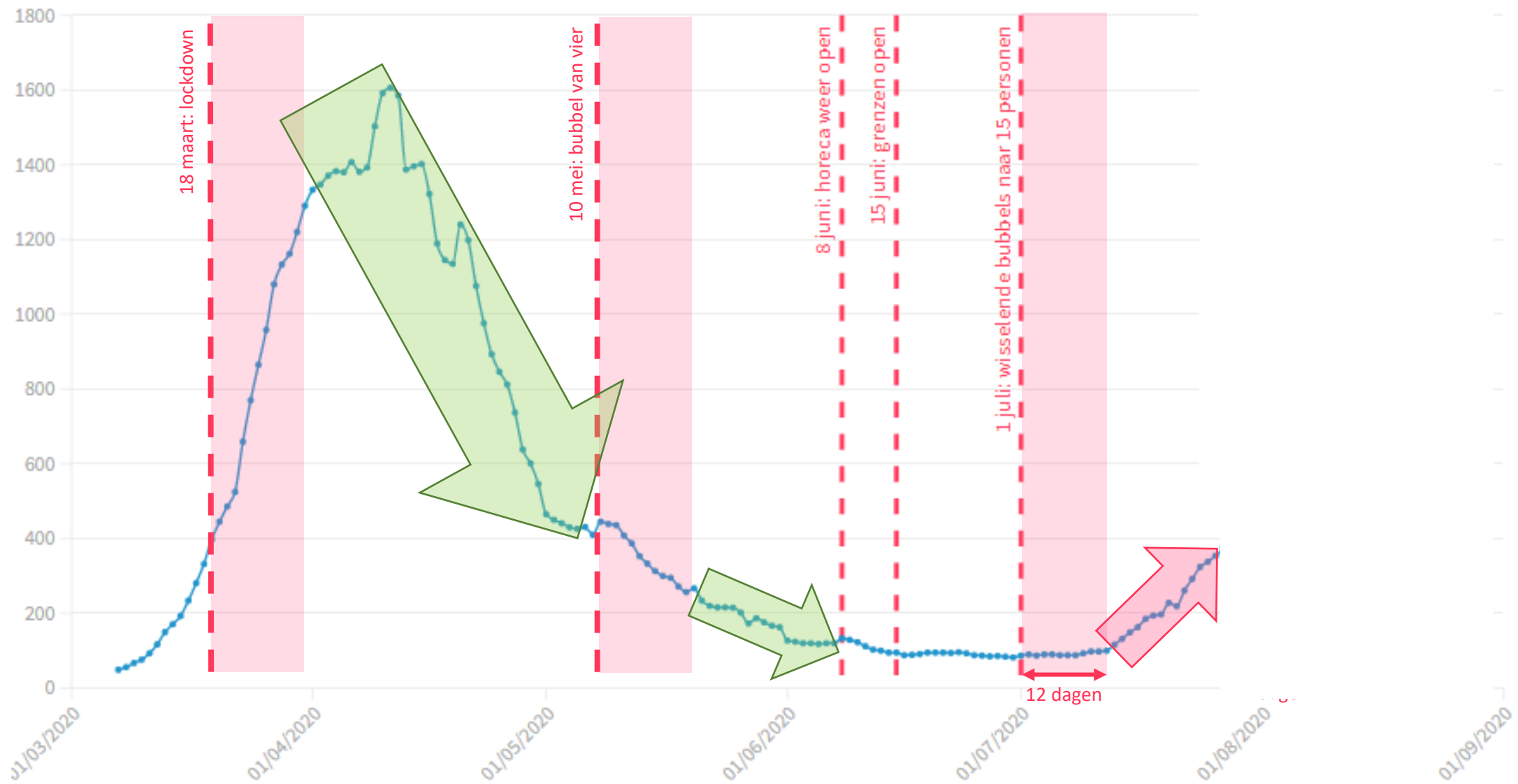


# VEILIGHEIDSRAAD

24 JUN 2020

- De sociale bubbel wordt vergroot van 10 naar 15 verschillende mensen per week, naast het gezin.

## Zevendaags gemiddelde aantal besmettingen (sinds 7 maart)



Bron: Sciensano



# VEILIGHEIDSRAAD 09/10 JUL 2020

- mondmaskers verplicht in winkels, bibliotheken, bioscopen, theaters, musea, concert- en conferentiezalen en gebedshuizen





# VEILIGHEIDSRAAD

23 JUL 2020

- De mondmaskerplicht wordt uitgebreid tot alle markten, rommelmarkten en kermissen, in winkelstraten en op alle drukke plaatsen (privé of openbaar) zoals bepaald door de plaatselijke autoriteiten, in alle openbare gebouwen voor de delen die toegankelijk zijn voor het publiek, en in horecazaken, behalve als mensen aan tafel zitten.



# VEILIGHEIDSRAAD

23 JUL 2020

- De mondmaskerplicht wordt uitgebreid tot alle markten, rommelmarkten en kermissen, in winkelstraten en op alle drukke plaatsen (privé of openbaar) zoals bepaald door de plaatselijke autoriteiten, in alle openbare gebouwen voor de delen die toegankelijk zijn voor het publiek, en in horecazaken, behalve als mensen aan tafel zitten.



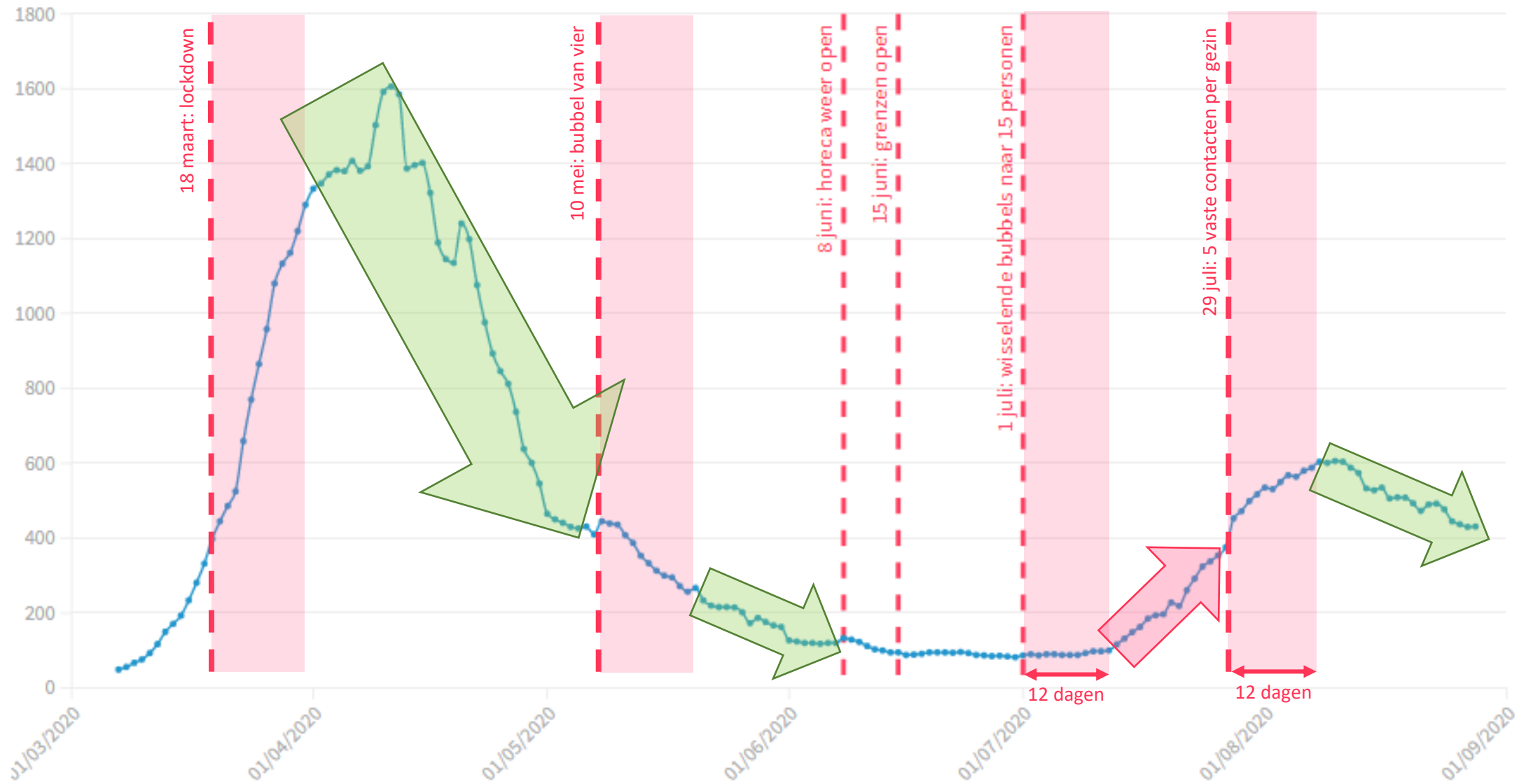
# VEILIGHEIDSRAAD

29 JUL 2020

- de sociale bubbel wordt vanaf 29 juli beperkt, van 15 wisselende contacten per persoon tot 5 dezelfde personen per gezin (plus kinderen tot 12 jaar)



## Zevendaags gemiddelde aantal besmettingen (sinds 7 maart)

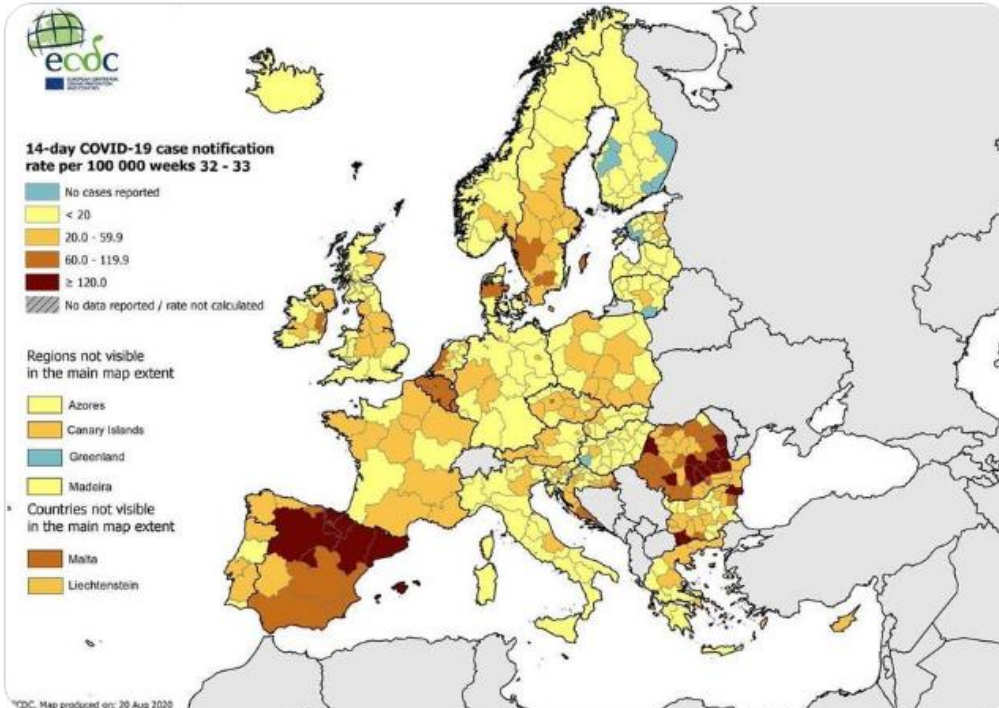


20-21 AUG 2020



Marc Van Ranst ✓  
@vanranstmarc

België kleurt donkeroranje op de Covid-kaart.  
En hoe reageren politici van MR en extreemrechts?  
Door te zeggen dat ze het onredelijk vinden dat Van  
Ranst zijn mening uit over het behouden van strenge  
maatregelen.  
Donkeroranje, en voor sommigen lijkt er geen crisis  
meer te zijn.



Marc Van Ranst ✓ @vanranstmarc · 21 aug. 2020

Neen, meneer Clarinval. Indien het advies van de experts tot de letter  
gevolgd zou zijn geweest, dan hadden we die bubbel van 15 nooit gehad,  
en hadden we een grote vakantie zonder tweede golf kunnen hebben.  
Schaamteloos.

**Le Soir** ✓ @lesoir · 21 aug. 2020

Clarinval (MR): «En suivant les experts à la lettre, on a perdu l'adhésion  
des citoyens» [lesoir.be/320328/article...](https://lesoir.be/320328/article...)



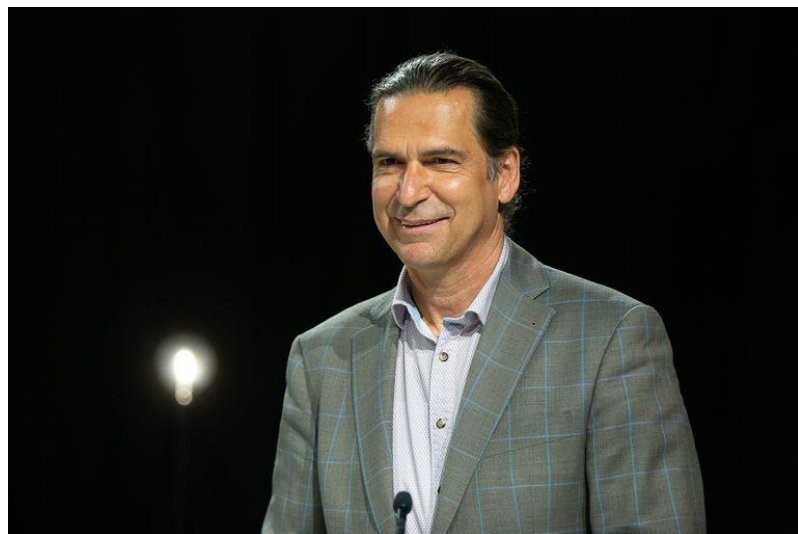
78

85

622



# Lieven Annemans lid, Marc Van Ranst niet: nieuwe leden van belangrijkste expertengroep bekend



Gezondheidseconoom Lieven Annemans, die zich de afgelopen weken kritisch toonde over het coronabeleid, maakt deel uit van het vernieuwde adviesorgaan Celeval. Dat orgaan zal de Nationale Veiligheidsraad bijstaan in het uitstippelen van de aanpak van de coronacrisis. Dat schrijven De Tijd en de kranten van Mediahuis.

**KV** 2 september 2020, 7:27

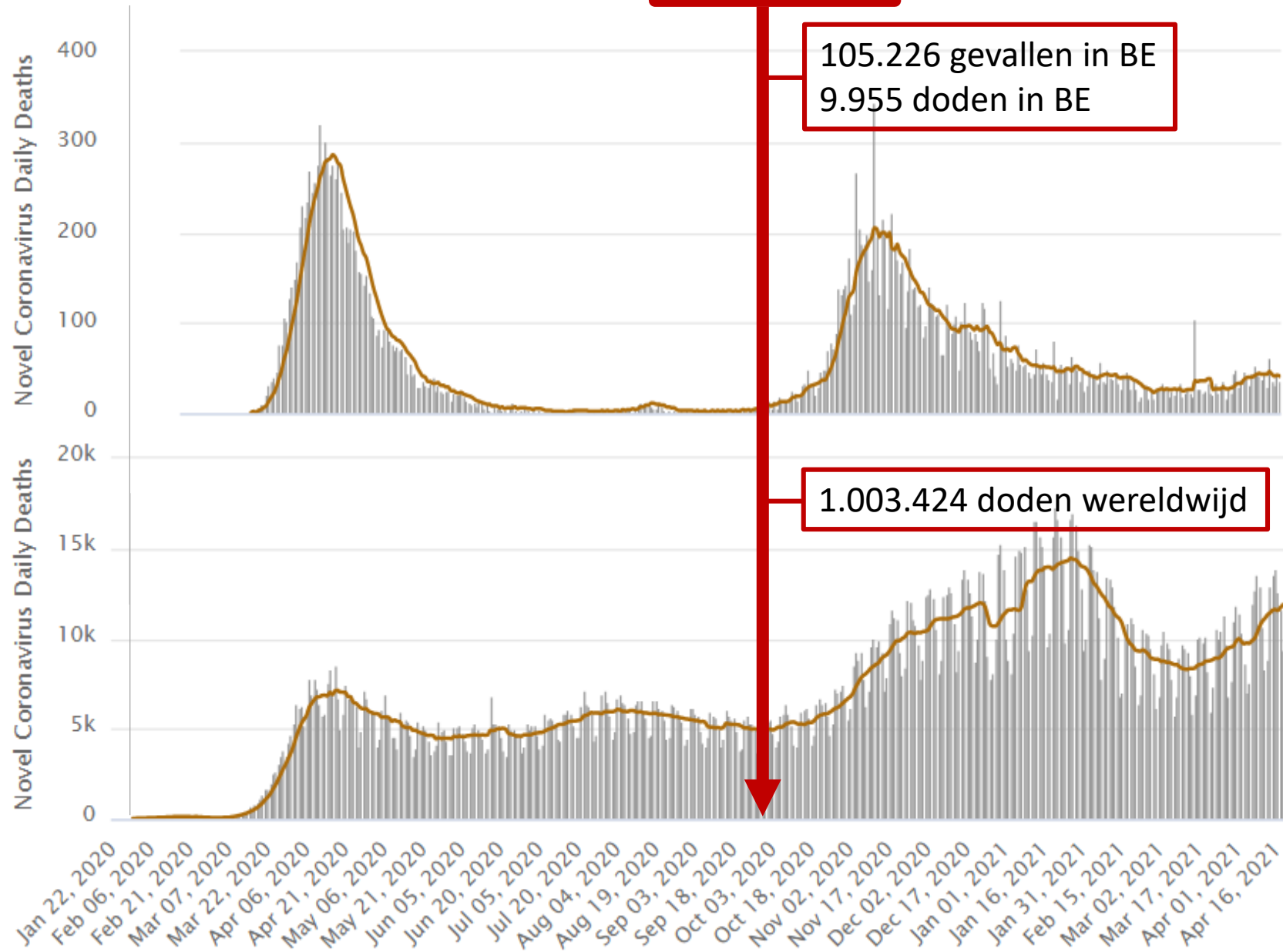


23 SEP 2020

23/09/20

105.226 gevallen in BE  
9.955 doden in BE

1.003.424 doden wereldwijd



# COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN

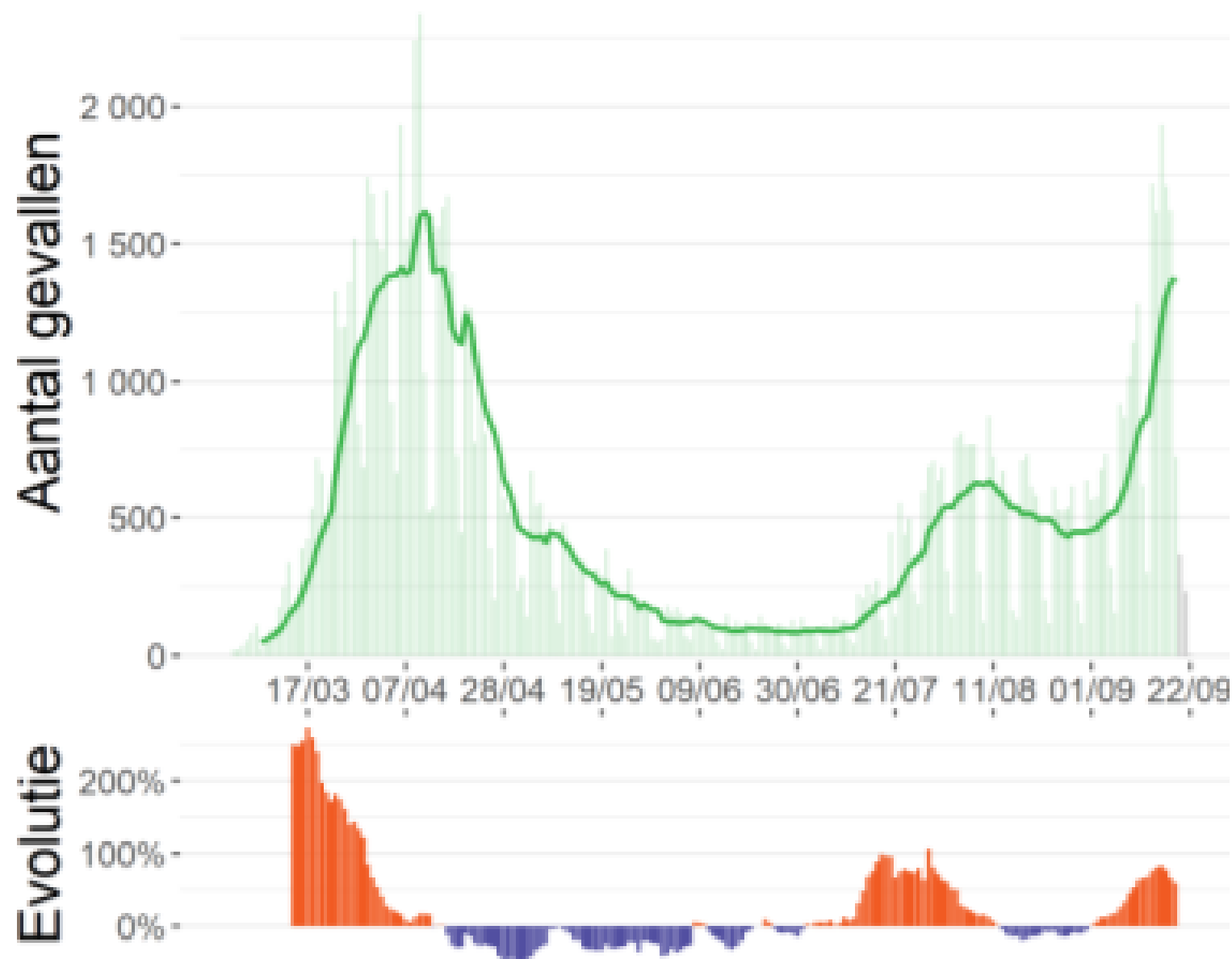
## VAN 23 SEPTEMBER 2020

| Aantal gerapporteerde patiënten | In totaal    | Daggemiddelde gedurende de voorlaatste periode van 7 dagen | Daggemiddelde gedurende de laatste periode van 7 dagen | Evolutie     |
|---------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------|
| Bevestigde COVID-19 gevallen    | 105 226      | 858,9                                                      | 1 374,0*                                               | +60%         |
| Sterfgevallen***                | 9 955        | 2,9                                                        | 3,3*                                                   | +15%         |
| <i>In ziekenhuizen</i>          | <i>4 996</i> | <i>2,7</i>                                                 | <i>2,6</i>                                             | <i>-5%</i>   |
| <i>In woonzorgcentra</i>        | <i>4 849</i> | <i>0,1</i>                                                 | <i>0,7</i>                                             | <i>+400%</i> |
| Opnames in het ziekenhuis       | 19 765****   | 32,6                                                       | 53,1**                                                 | +63%         |

| Bezetting van ziekenhuisbedden    | Dinsdag 15 september | Dinsdag 22 september | Evolutie |
|-----------------------------------|----------------------|----------------------|----------|
| Aantal ingenomen ziekenhuisbedden | 315                  | 505                  | +60%     |
| Aantal ingenomen ICU bedden       | 67                   | 94                   | +40%     |

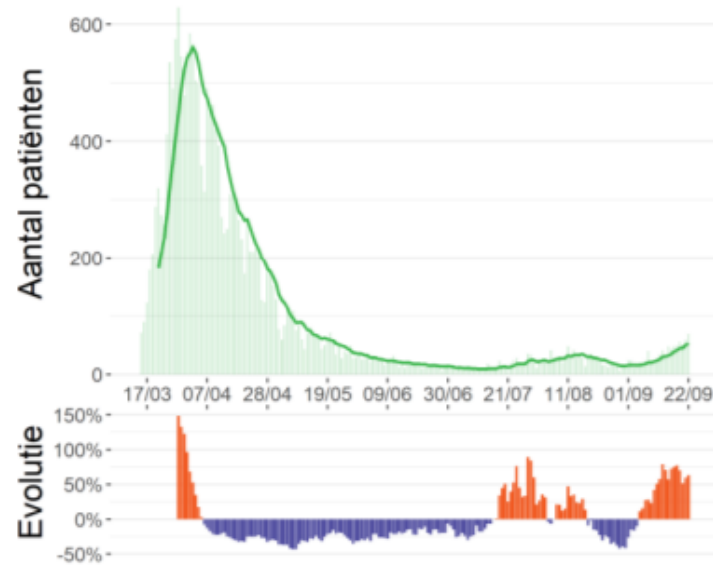
De gegevens in deze tabel kunnen niet zomaar vergeleken worden met die van de vorige dag, dit omdat er een mogelijke vertraging is bij de rapportage van gegevens en omdat kleine correcties permanent kunnen worden uitgevoerd.

# Evolutie van het aantal bevestigde gevallen

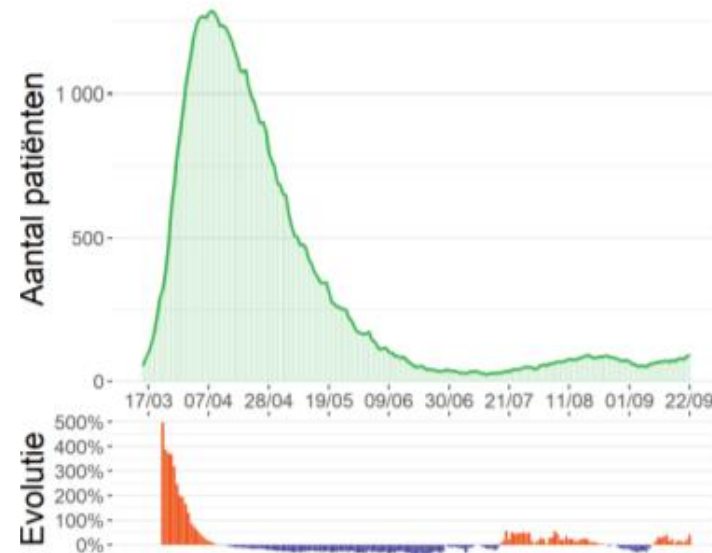




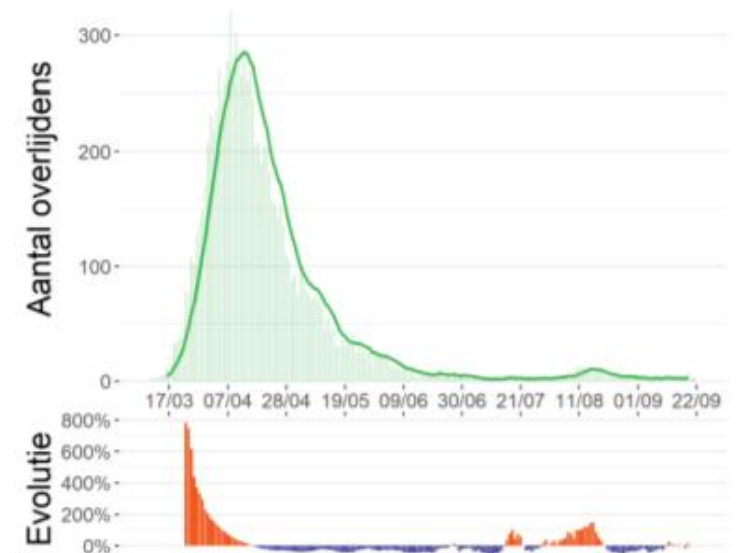
Evolutie van het aantal nieuwe door het labo bevestigde opnames in het ziekenhuis



Evolutie van het aantal patiënten in ICU



Evolutie van het aantal sterfgevallen





# VEILIGHEIDSRAAD

23 SEP 2020

- alle sociale contacten kunnen, mits afstand houden of mondkmasker, en met hooguit 10 personen op dezelfde plaats op hetzelfde moment (kinderen niet inbegrepen)
- nauwere contacten kunnen met hooguit 5 personen (buiten het gezin, per maand)
- bij evenementen die professioneel worden georganiseerd gelden geen beperkingen voor het aantal genodigden, mits horecaregels en protocollen. In de horeca blijft de limiet van 10 personen per tafel
- dansgelegenheid is er in dit stadium nog steeds niet
- de algemene mondkmaskerplicht buitenshuis vervalt vanaf 1 oktober, behalve op drukbezochte plaatsen (bepaald door de lokale autoriteiten), op het openbaar vervoer, en in winkels of bioscopen en ongeacht het aantal mensen.
- de beperkingen op het winkelen (aantal personen en tijd) worden opgeheven
- inzake testing wordt de capaciteit opgevoerd, en organisatorische en administratieve stroomlijning doorgevoerd
- voor de tracing wordt op 30 september de [mobiele app Coronalert](#) gelanceerd
- de quarantaineregels worden verkort (7 dagen) en vereenvoudigd, evenals de regels voor wie terugkeert uit vakantie
- voor koppels met een verschillende nationaliteit en/of verblijfsland ("love is not tourism") wordt de bewijslast verzacht.

# Lieven Annemans: 'We maken nu geen echte tweede golf door'

Gezondheidseconoom Lieven Annemans maakt sinds kort deel uit van Celeval, de evaluatiecel die de regering advies moet geven over covid-19. Vergeleken met de situatie in april-mei is er nu eerder sprake van een 'tweede heropflakking' van de pandemie, stelt hij.





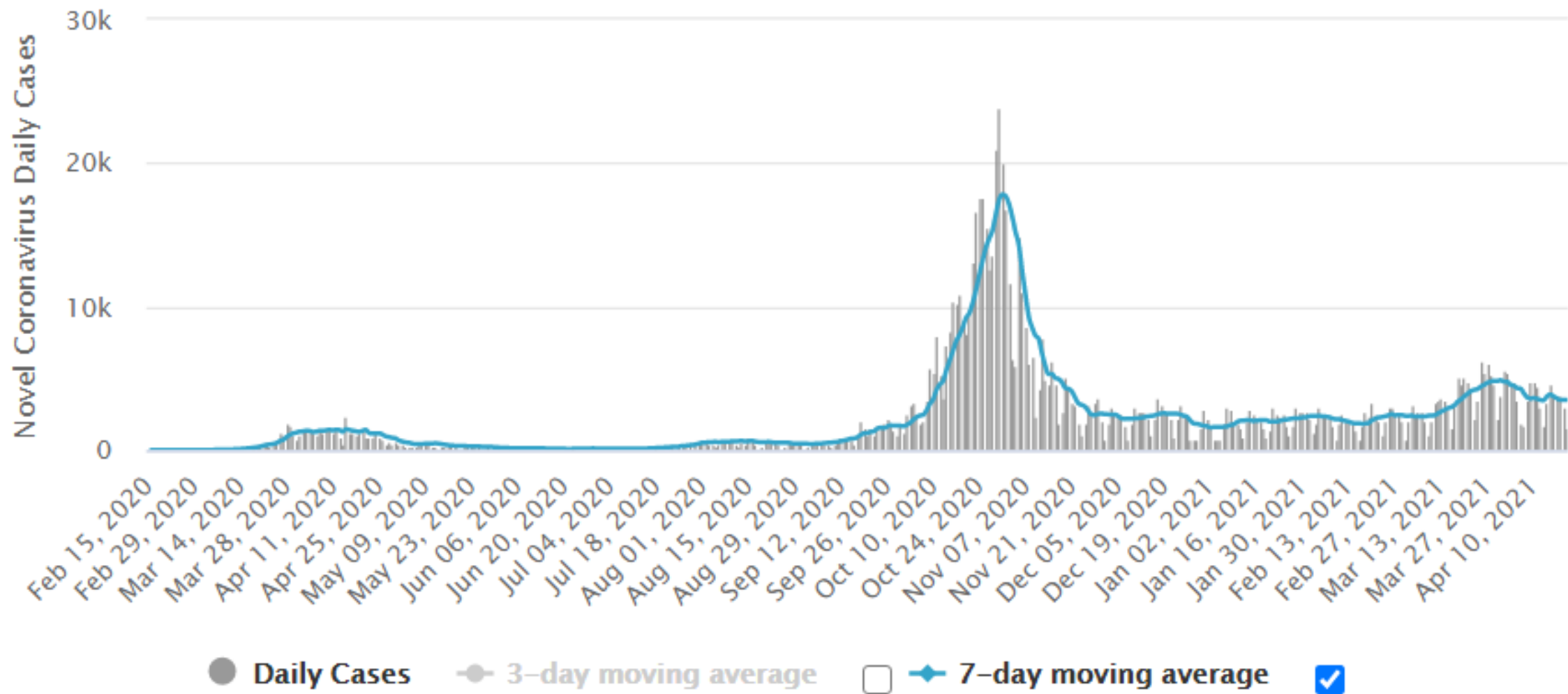
## ‘Geen huis blussen dat nog niet in brand staat’

25/10/2020 om 13:34 | Bron: Belga, VRT



**‘Ik ga toch ook niet nu al mijn huis beginnen te blussen, omdat er misschien volgende week een brand uitbreekt’, zo reageert Vlaams minister-president Jan Jambon (N-VA) op de almaar luider klinkende roep om extra coronamaatregelen in Vlaanderen.**

‘Laat ons niet op de zaken vooruitlopen’, stelt Jambon vandaag in De Zevende Dag. ‘Zes dagen geleden hebben we nieuwe maatregelen genomen, afgelopen vrijdag hebben we de regels opnieuw verstrengd, de gevolgen van die extra maatregelen zijn nog niet zichtbaar in de cijfers.’ Jambon vraagt om af te wachten wat de impact van de nieuwe regels zijn. Hij wil Vlaanderen (nog) niet het voorbeeld van Wallonië en Brussel laten volgen die vanaf morgen een stevige tand bijsteken.



- Sneller een coronacommissaris aanstellen
- Strengere (kortere) lockdowns
- Tweedeverblijvensaga
- Geen verbod om op bankje te zitten
- Geen speeltuinen sluiten
- Geen mondmaskerplicht in natuur en op rustige plaatsen
- Geen identificatiegegevens in horeca
- Tweede golf was vermijdbaar
- Bronopsporing!
- Strenger reisbeleid
- Meer inzet op ventilatie in scholen, horeca, ...
- Betere informatiecampagnes



(Doods)bedreigingen,  
beledigingen, beschimpingen  
aan het adres van experts





01 JUL 2021

# Marc Van Ranst krijgt politiebescherming



De viroloog Marc Van Ranst krijgt al 3 weken politiebescherming rond zijn woning in Willebroek. Dat schrijft De Morgen.

De lokale politie Mechelen-Willebroek rijdt geregeld langs en zou aanwijzingen hebben van 'tastbare plannen om schade aan te richten' door extreemrechtse sympathisanten.



## STEVEN VAN GUCHT KRIJGT DOODSBEDREIGINGEN: "DIT IS ZEER PERSOONLIJK"



## Erika Vlieghe: "Er zaten veel kwade mensen in mijn mailbox. Van sommigen kreeg ik doodsb bedreigingen"

25/07/2020 om 06:00 door Foto's: Maarten De Bouw



## Pierre Van Damme eerlijk: "Haatboodschappen en doodsb bedreigingen"

20.02.2021

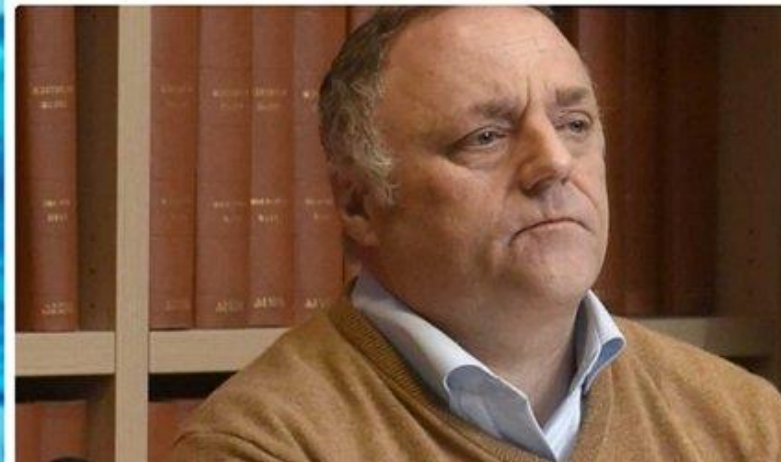
door: [PMN](#)



## Marc Van Ranst heeft gruwelijke doodsb bedreiging ontvangen

20.10.2020

door: [PMN](#)





## Twee maanden met uitstel voor Hitlergroet naar Marc Van Ranst

Een 57-jarige Mechelaar is door de correctionele rechtbank veroordeeld tot twee maanden voorwaardelijke celstraf omdat hij afgelopen zomer de Hitlergroet bracht voor de ogen van viroloog Marc Van Ranst.

tdk

Woensdag 3 februari 2021 om 09:20



Op 23 augustus zag Luc D. Marc Van Ranst op de trein zitten in het station Mechelen-Centraal. De man begon allerlei verwensingen naar het hoofd van de viroloog te slingeren. "Hij riep onder meer 'vuile communist', 'linkse rat', 'ze moesten u kapot maken' en 'ik ga op uw bakkes motten' naar Marc Van Ranst. Nadat de betrokkene de trein had verlaten, zette hij op het perron zijn mondmasker af en bracht tot twee keer toe de Hitlergroet in de richting van de viroloog", zei de openbare aanklager.

Van Ranst bleef rustig bij het hele gebeuren en maakte er zelfs foto's van, die hij later ook op sociale media plaatste.





<https://www.facebook.com/100002958196131/posts/3382879788487261/>

Knack komt wakker  
92% van de corona doden had ook een  
chronische ziekte

kan iemand vanranst de kogel geven met zijn  
bangmakerij, ge wordt bedot, media is corrupt,  
de staat nog corrupter

Pas op  
Wordt wakker!!

Politie onderzoekt bericht op sociale media

## Bekende chef-kok vraagt de kogel voor viroloog Marc Van Ranst: "Media en staat zijn corrupt"

06/01/2021 om 12:31 door Tim Lescrauwaet



■ Viroloog Marc Van Ranst werd bedreigd door chef-kok Vincent Florizoone. (FOTO: ISOPIX,DJI)





**quinten allaeyns**  
@AllaeynsQuinten

...

Als antwoord op [@vanranstmarc](#) en [@DeIdealeWereld](#)

MVR is zelf geen politicus, tis ne halve gare ja... zou er ni van verschieten moest MVR 1 van Dees dagen een mes in zijne boog krijgen... diene wilt iedereen kloten en vanaf hij het niet meer kan halen ist blok op sociale media. Prutsventje.

11:50 p.m. · 1 mrt. 2021 · Twitter for iPhone

## Politie maakt pv na bedreiging Marc Van Ranst op Twitter

03/03/2021 om 19:13 door Thijs Pattyn - [Print](#) - [Corrigeer](#)



■ De politie maakte een proces-verbaal op na bedreiging van Marc Van Ranst op Twitter. (FOTO: AFP)





Live Is Life  
@podevyns

"Als we opnieuw in lockdown gaan, hebben mensen toch niks te doen, en is een vaccin halen een verzetje." Hij zei het echt. Ik loof hierbij 1.000 euro uit voor wie papzak [#VanRanst](#) een stevige rammeling verkoopt. 🇳🇱 [#deafspraak](#)

21:17 · 23/03/21 · [Twitter for iPhone](#)

36 Retweets en opmerkingen 224 vind-ik-leuks



LocalJokel8000 @complotzot · 10 u

Als antwoord op [@podevyns](#)

I will match that donation



Klaas Bovin @BovinKlaas · 14 u

Als antwoord op [@podevyns](#)

Ik verdubbel de pot. Wie zich geroepen voelt, laat u gaan.



RedLimburg Louis Remels @LouisRemels · 14 u



Michel 🇳🇱🇵🇹 @OlislagerMichel · 15 u

Hopelijk dat iemand dat durft!

## Marc Van Ranst wil klacht neerleggen tegen Twitteraar die hem bedreigt: "Behalve onbehoorlijk ook strafbaar"

25/03/2021 om 06:15 door jvh - [Print](#) - [Corrigeer](#)



 **Vanderhoven Gunter**  
1 d. •   
MVR is idd zielig.  
Onnozele mens.  
Kogel is nog te goed voor die zak.

 **Vanderhoven Gunter**  
MVR afmaken ?  
Goed Betaald.  
22 u. Vind ik leuk Beantwoorden

 **Laurenz Broye**  
 mvr?  
22 u. Vind ik leuk Beantwoorden

 **Vanderhoven Gunter**  
 Mark van R.

 **Vanderhoven Gunter**  
16 mrt. •   
Begin me zorgen te maken. Heb Marc van Ranst  
al twee weken niet meer en nergens meer  
gezien.

Binnenpretje : Of dat varken is op vakantie  
geweest of beter heeft een trombose gehad, na  
vaccinatie. Hoe mooi zou dat zijn. Karma foei.

Dat zou pas nieuws zijn. Beter als ene kogel dat  
zweer ik je.



## Horecaman uit Dilsen-Stokkem opgepakt na bedreigende tweet over Marc Van Ranst

Dilsen-Stokkem - Een horecaman uit Dilsen-Stokkem is dinsdag voorgeleid bij een magistraat van het parket Limburg na een tweet van Marc Van Ranst dat hij door hem werd bedreigd op sociale media. Het onderzoek wordt nog verder gezet.

Mark van Luyk

Dinsdag 13 april 2021 om 20:47



Noels GERRY  
@GerryNoels

Als antwoord op @sophievangeet

Hahaha.. Ne goeie... Of ik wil een afspraak om een doos condooms te kopen om mijn lelijke kop te trekken, zodat hij niet besmetten met zijn smoel

observer  
@malthus\_\_thomas

Als antwoord op @VermeylenS

Strafhof den haag voor vele van hen als van Ranst... deze genocide moet correct worden hier mag die wir haben das nicht doorgaan. Ze wisten of hadden genoeg weten en ze kozen doelbewust om ons

Paul.I  
@PaulI86785536

Als antwoord op @HLN\_BE

Ik pleit voor een harde aanpak, Van Ranst tribunaal! Deze man is compleet gestopt alleen zijn eigen zakken.

linda vandenhoven  
@lindavandenhov2

Als antwoord op @IkNet

Je wordt toch doodziek van die virolog etterbak is die van Ranst. Voor het tribunaal misdadiger.

Ton alias masterman.  
@Ton55974059

Als antwoord op @Foaroan @SIGILUX en 9 anderen

Helemaal niet man, Hitler was nog beter dan onze politici.  
Van Ranst is de moderne Mengele.  
Deze seriemoordenaars en landverraders levenslang opsluiten.  
Hij maakt iedereen onnodig bang voor corona!!

pensioenbescherming

Ton alias masterman.  
@Ton55974059

Live Is Life

"Als we opnieuw in lockdown gaan, hebben mensen toch niks te doen, en is een vaccin halen een verzetje." Hij zei het echt. Ik loof hierbij 1.000 euro uit voor wie papzak #VanRanst een stevige rammeling verkoopt. 🍷 #deafspraak

21:17 · 23/03/21 · [Twitter for iPhone](#)

36 Retweets en opmerkingen 224 vind-ik-leuks

LocalJoke18000 @complotzot · 10 u  
Als antwoord op @podevyns  
I will match that donation

Klaas Bovin @BovinKlaas · 14 u  
Als antwoord op @podevyns  
Ik verdubbel de pot. Wie zich geroepen voelt, laat u gaan.

Michel [redacted]  
Hopelijk dat iemand dat durft!

#coronahoax

Van Ranst, de nieuwe dr Mengele.

g beter dan onze

erraders, moeten ze

voor dat nep

binnenkort serieus

st New Normality)

ebben al  
omwille van vaccins!  
naal voor  
st

heeft Marc Van Ranst  
egelen #vlaanderen

Mengele.  
euw hadden ze Van

91

GEEN REGERING  
ZONDER  
VLAAMS  
BELANG

Erwin de Luyc  
He mediageil ventje ben je bang  
geworden ik hoop het dat we je  
smoel niet meer in de media tegen  
komen hou u bezig met u werk lul





**Noels GERRY**  
@GerryNoels

Als antwoord op [@sophievangeet](#)

Hahaha.. Ne goeie... Of ik wil een afspraak in Kruidvat om een doos condooms te kopen om over van Ranst zijn lelijke kop te trekken, zodat hij niemand meer kan besmetten met zijne smoel



**observer**  
@malthus\_thomas

Als antwoord op [@VermeulenS](#)

Strafhof d  
van Ranst  
worden hi  
doorgaan  
weten en



Paul.I  
@Pau

Als antwoord c

Ik pleit vo  
tribunaal!  
alleen zijn



**linda**  
@linda

Als antwoord o

Je wordt t  
etterbak is  
misdadige



Ton al  
@Ton!

Als antwoord o

Helemaal politici.

Van Ranst is de moderne Mengele.  
Deze seriemoordenaars en landverraders, moeten ze  
levenslang opsluiten.  
Hij maakt iedereen onnodig bang voor dat nep  
corona!!



**pensioenbescherming**  
@pensioennu

Als antwoord op [@VTMNIEUWS](#)

Nazi van Ranst krijgt meer dan voldoende van nazi Bilderberg psychopaat Bill Gates. Gesteund door de zieke / corrupte media. We bouwen hart aan een tribunaal waar trekpoppen trekpoppen als van Ranst zich moeten verantwoorden... Volg het geldspoor ....



**Bezorgde Burger**  
@MarkvanThiel2



**Ton alias masterman.**  
@Ton55974059

Als antwoord op [@Foaroan](#) [@SIGILUX](#) en 9 anderen

Helemaal niet man, Hitler was nog beter dan onze politici.  
Van Ranst is de moderne Mengele.  
Deze seriemoordenaars en landverraders, moeten ze levenslang opsluiten.  
Hij maakt iedereen onnodig bang voor dat nep corona!!



**Erwin de Luyck**  
He mediageil ventje ben je bang geworden ik hoop het dat we je smoel niet meer in de media tegen komen hou u bezig met u werk lul

Als antwoord op

In de jaren '40 hadden ze dokter Mengele.  
In de jaren '20 van de volgende eeuw hadden ze Van Ranst ...

10:40 a.m. · 20 mrt. 2021 · Twitter Web App



**Jimmy Pommee**  
@JimmyPommee

Duitsland had Adolf Hitler, België heeft Marc Van Ranst  
#gestapo #fascist #coronamaatregelen #vlaanderen  
#coronahoax



**PVDW**  
@PatFluo

Als antwoord op @blckbxnews en @Bartes73193791

Van Ranst, de nieuwe dr Mengele.

Noels GERRY  
@GerryNoels

...

pensioenbescherming  
@pensioennu

...

Ton alias masterman.  
@Ton55974059

...



Als antwoord op @sophievangeet

Hahaha.. Ne goeie... Of ik wil een afspraak in Kruidvat om een doos condooms te kopen om over van Ranst zijn lelijke kop te trekken, zodat hij niemand meer kan besmetten met zijn smoel

Als antwoord op @VTMNIUWS

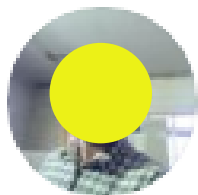
Nazi van Ranst krijgt meer dan voldoende van nazi Bilderberg psychopaat Bill Gates. Gesteund door de zieke / corrupte media. We bouwen hart aan een tribunaal waar trekkoppen trekkoppen als van Ranst zich moeten verantwoorden. Vols het gelden

Als antwoord op @Foaroan @SIGILUX en 9 anderen

Helemaal niet man, Hitler was nog beter dan onze politici.  
Van Ranst is de moderne Mengele.  
Deze seriemoordenaars en landverraders, moeten ze levenslang opsluiten

Als antwoord op

Strafhof d  
van Ranst  
worden h  
doorgaan  
weten en



Als antwoord op

Ik pleit vo  
tribunaal!  
alleen zijn

Als antwoord op

Je wordt t  
etterbak i  
misdadige

Als antwoord op @Foaroan @SIGILUX en 9 anderen

Helemaal niet man, Hitler was nog beter dan onze politici.  
Van Ranst is de moderne Mengele.  
Deze seriemoordenaars en landverraders, moeten ze levenslang opsluiten.  
Hij maakt iedereen onnodig bang voor dat nep corona!!

Ze zouden beter contact van Ranst opsluiten in de psychiatrie @federalepolitie

Jimmy Pommee  
@JimmyPommee

Duitsland had Adolf Hitler, België heeft Marc Van Ranst  
#gestapo #fascist #coronamaatregelen #vlaanderen  
#coronahoax

...

PVDW  
@PatFluo

Als antwoord op @blckbxnews en @Bartes73193791

Van Ranst, de nieuwe dr Mengele.



ang  
e je  
tegen  
ark lul





Noels GERRY  
@GerryNoels

...



pensioenbescherming  
@pensioennu

...



Ton alias masterman.  
@Ton55974059

...



Als antwoord op [@sophievangheet](#)

Hahaha.. Ne goeie... Of ik wil een afspraak in Kruidvat om een doos condooms te kopen om over van Ranst zijn lelijke kop te trekken, zodat hij niemand meer kan besmetten met zijn smoel

Als antwoord op [@VTMNIUWS](#)

Nazi van Ranst krijgt meer dan voldoende van nazi Bilderberg psychopaat Bill Gates. Gesteund door de zieke / corrupte media. We bouwen hart aan een tribunaal waar trekkoppen trekkoppen als van Ranst zich moeten verantwoorden. Veld het geldneer

Als antwoord op [@Foaroan](#) [@SIGILUX](#) en 9 anderen

Helemaal niet man, Hitler was nog beter dan onze politici. Van Ranst is de moderne Mengele. Deze seriemoordenaars en landverraders, moeten ze levenslang opsluiten



observe  
@malthe

Als antwoord op [@malthe](#)

Strafhof der van Ranst... worden hier doorgaan. Z weten en ze



Paul.I  
@PaulI8

Als antwoord op [@PaulI8](#)

Ik pleit voor tribunaal! D alleen zijn e



linda van  
@lindave

Als antwoord op [@lindave](#)

Je wordt toe etterbak is misdadiger.

Als antwoord op [@malthe](#)

# Is de Bende van Nijvel nog beschikbaar om achter Van Ranst te sturen?

11:52 p.m. · 30 okt. 2020 · Twitter Web App

...



@nimsaretyz

Als antwoord op [@LiesVerlindenVL](#)

Ze zouden beter fantast van Ranst opsluiten in de psychiatrie [@federalepolitie](#)



Jimmy Pommee  
@JimmyPommee

Duitsland had Adolf Hitler, België heeft Marc Van Ranst [#gestapo](#) [#fascist](#) [#coronamaatregelen](#) [#vlaanderen](#) [#coronahoax](#)

...



PVDW  
@PatFluo

Als antwoord op [@blckbxnews](#) en [@Bartes73193791](#)

Van Ranst, de nieuwe dr Mengele.

entje ben je bang  
op het dat we je  
r in de media tegen  
ezig met u werk lul





Noels GERRY  
@GerryNoels



pensioenbescherming  
@pensioennu



Ton alias masterman.  
@Ton55974059



Erwin de Luyck  
He mediageil ventje ben je bang  
geworden ik hoop het dat we je  
smoel niet meer in de media tegen  
komen hou u bezig met u werk lul

Als antwoord op @sophievangheet

Hahaha.. Ne goeie... Of ik wil een afspraak in Kruidvat  
om een doos condo  
zijn lelijke kop te trel  
besmetten met zijne

Als antwoord op @VTMNIUWS

Nazi van Ranst krijgt meer dan voldoende van nazi

Als antwoord op @Foaroan @SIGILUX en 9 anderen

Helemaal niet man, Hitler was nog beter dan onze



observer  
@malthus\_\_thomas

Als antwoord op @VermeylenS

Strafhof denhaag vo  
van Ranst... deze ger  
worden hier mag die  
doorgaan. Ze wisten  
weten en ze kozen d



Paul.I  
@PaulI86785536

Als antwoord op @HLN\_BE

Ik pleit voor een har  
tribunaal! Deze man  
alleen zijn eigen zak



linda vandenhoven  
@lindavandenhov2

Als antwoord op @IkNet

Je wordt toch doodz  
etterbak is die van R  
misdadiger.



Ton alias masterman.  
@Ton55974059

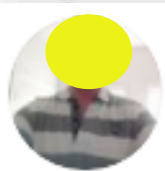
Als antwoord op @Foaroan @S

Helemaal niet man, l  
politici.

Van Ranst is de moderne Mengele.

Deze seriemoordenaars en landverraders, moeten ze  
levenslang opsluiten.

Hij maakt iedereen onnodig bang voor dat nep  
corona!!



alias masterman.

Als antwoord op @ anderen

Helemaal niet man, Hitler was nog beter dan onze  
politici.

Van Ranst is de moderne Mengele.

Deze seriemoordenaars en landverraders, moeten ze  
levenslang opsluiten.

Hij maakt iedereen onnodig bang voor dat nep  
corona!!

9:07 p.m. · 21 feb. 2021 · Twitter for Android



@JimmyPommee

Duitsland had Adolf Hitler, België heeft Marc Van Ranst  
#gestapo #fascist #coronamaatregelen #vlaanderen  
#coronahoax



PVDW  
@PatFluo

Als antwoord op @blckbxnews en @Bartes73193791

Van Ranst, de nieuwe dr Mengele.



Noels GERRY  
@GerryNoels

...



pensioenbescherming  
@pensioennu

...



Ton alias masterman.  
@Ton55974059

...



Erwin de Luyck  
He mediageil ventje ben je bang  
geworden ik hoop het dat we je  
smoel niet meer in de media tegen  
komen hou u bezig met u werk lul

Als antwoord op [@sophievangeet](#)

Hahaha.. Ne goeie... Of ik wil een afspraak i  
om een doos condooms te kopen om over  
zijn lelijke kop te trekken, zodat hij niemand  
besmetten met zijn smoel



observer  
@malthus\_\_thomas

Als antwoord op [@VermeyleenS](#)

Strafhof denhaag voor vele van hen als de  
van Ranst... deze genocide moet correct ve  
worden hier mag die wir haben das nicht g  
doorgaan. Ze wisten of hadden genoeg bre  
weten en ze kozen doelbewust om ons te v



Paul.I  
@PaulI86785536

Als antwoord op [@HLN\\_BE](#)

Ik pleit voor een harde aanpak, Van Ranst v  
tribunaal! Deze man is compleet gestoord  
alleen zijn eigen zakken.



linda vandenhoven  
@lindavandenhov2

Als antwoord op [@ikNet](#)

Je wordt toch doodziek van die virologen! V  
etterbak is die van Ranst. Voor het tribunaal  
misdadiger.



Ton alias masterman.  
@Ton55974059

Als antwoord op [@Foaroan](#) [@SIGILUX](#) en 9 anderen

Helemaal niet man, Hitler was nog beter da  
politici.

Van Ranst is de moderne Mengele.

Deze seriemoordenaars en landverraders, moeten ze  
levenslang opsluiten.

Hij maakt iedereen onnodig bang voor dat nep  
corona!!



Kdenk da gij op veel plaatsen niet  
meer ga binnemogen. En  
waarschijnlijk op veel plaatsen uwen  
bek gaat vol krijgen en met wa  
chance zullen de bezoekers ook  
mogen zien hoe ge hardhandig zult  
worden buitengezet met nog goe wa  
kletsen tegen uw kaak ook.  
En ge hebt daar helemaal op uw  
eentje zelf voor gezorgd, da ge de  
meest gehate persoon van België  
bent geworden, kdenk dat zelfs  
uwen naamgenoot dutroux minder  
gehaat word dan gij, achterlijke.

1 u. Vind ik leuk



@JimmyPommee

Duitsland had Adolf Hitler, België heeft Marc Van Ranst  
[#gestapo](#) [#fascist](#) [#coronamaatregelen](#) [#vlaanderen](#)  
[#coronahoax](#)



PVDW  
@PatFluo

Als antwoord op [@blckbxnews](#) en [@Bartes73193791](#)

Van Ranst, de nieuwe dr Mengele.

[@SIGILUX](#) en 9 anderen

ler was nog beter dan onze

ne Mengele.

s en landverraders, moeten ze

nodig bang voor dat nep

st gaat heel binnenkort serieus

Humans Against New Normality)

happers hebben al  
van DODEN omwille van vaccins!  
nberg Tribunaal voor  
n Vonn ranst

tlar, België heeft Marc Van Ranst  
[#coronamaatregelen](#) [#vlaanderen](#)

ze dokter Mengele.

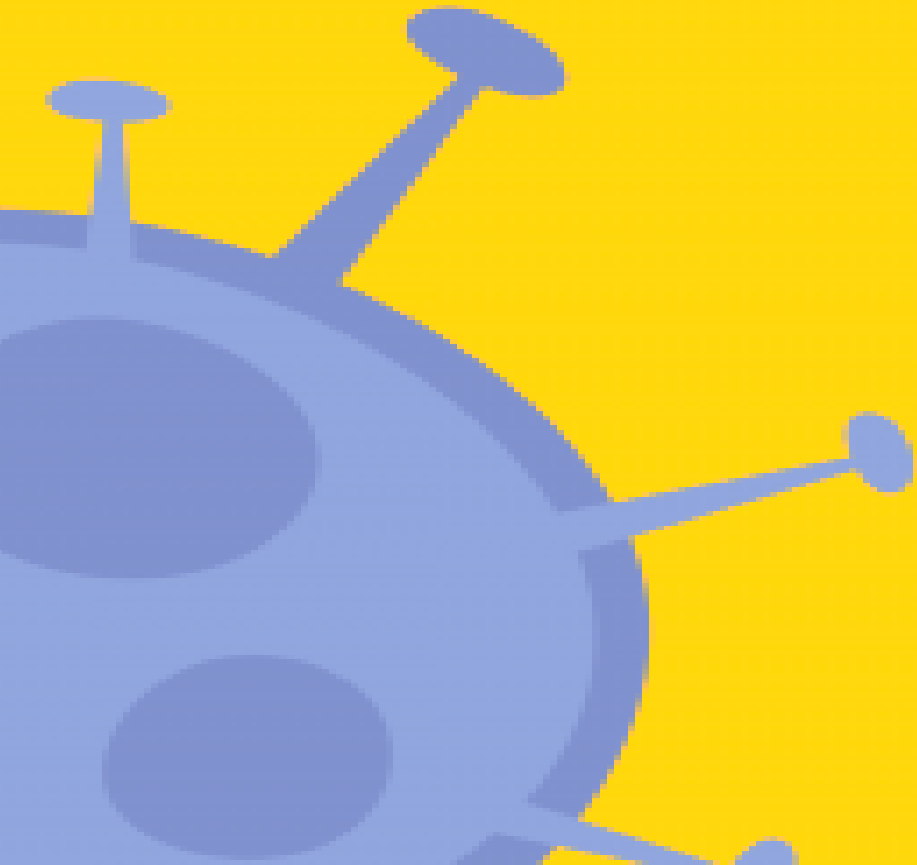
volgende eeuw hadden ze Van

# Waar ligt de oorsprong van die haatzaaielij?





# 1. Antivaxxers en complotdenkers



Coronavirus

## **‘Viruswaanzin’ dient klacht in tegen Marc Van Ranst bij Orde der Geneesheren**



Een betoging van 'Viruswaanzin' begin deze maand. Beeld Tim Dirven

Advocaat Michael Verstraeten heeft namens een groep burgers een klacht ingediend bij de Orde der Geneesheren tegen viroloog Marc Van Ranst. Volgens de klagers, die zich verenigen in de organisatie ‘Viruswaanzin’, misbruikt Van Ranst zijn status als arts, verspreidt hij valse informatie en zaait hij angst onder de bevolking. Daarnaast zou Van Ranst ook zijn collega-artsen ‘publiekelijk denigreren’. Dat meldt de *RTBF*.

**HL** 24 augustus 2020, 13:33





16 AUG 2020



viruswaanzen

# MENSIFESTATIE #1

**16.08**  
**BRUSSEL**  
**FINANCIETOREN**

**KOM DE C4 van**  
**VAN RANST AFGEVEN!**

## INSTRUCTIES

Omdat we **VEEL MEER** mensen  
dan de toegelaten 200 willen, doen we het  
helemaal volgens de regels zo:

- Wandel individueel met uw bubbel door Brussel
- Kom volgens de eerste letter van uw naam  
tussen 12 en 17 uur naar de Financietoren.
- Gooi uw ontslagbrief aan Marc Van Ranst  
in de bus bij de Pestdokter
- Zonder enveloppe - A4 met ontwerp naar keuze
- Aantal brieven = aantal deelnemers
- Zet uw wandeling verder!

**12u-13u** A tot F  
**13u-14u** G tot L  
**14u-15u** M tot R  
**15u-16u** S tot V  
**16u-17u** W tot Z

**STOP**  
DE HUIDIGE  
**MAATREGELEN**

HEROPEN DE  
ECONOMIE

**NU!**

GEEF  
ONZE  
VRIJHEID  
TERUG

Gelieve niet op de openbare weg te gooien.

V.U.:  
Viruswaanzen/folie virus  
- vzw in oprichting  
Beelbroekstraat 60  
9040 Gent,  
Michael Verstraeten



## Een ontslagbrief voor Marc Van Ranst en ironische mondmaskers: betogers eisen einde van coronamaatregelen in Brussel

16/08/2020 om 18:47 - [Print](#) - [Corrigeer](#)



De : HOEYBERGHS info <[info@hoeyberghs.com](mailto:info@hoeyberghs.com)> Envoyé : vendredi 19 juin 2020 06:16 À :  
[info@ordomedic.be](mailto:info@ordomedic.be) Cc : Michael Verstraeten <[info@legalpractice.be](mailto:info@legalpractice.be)> Objet : Verzoek tot schorsing  
corrupte artsen

Geachte Heer Voorzitter,

Media artsen geven medisch relevant advies op dagelijks basis en misleiden zo het publiek.

De orde moet ingrijpen, door zich formeel te distantiëren met name van artsen met politieke macht die zich schuldig maken aan kwakzalverij, het verspreiden van valse informatie naar het publiek onder pseudo-wetenschappelijke termen of zelfs totaal ongefundeerd. Ze werken mee aan een staatsgreep die de deontologische geneeskunde, niet alleen de mond snoert, maar grotendeels onmogelijk maakt.

Met name verzoek ik u tot de onmiddellijke schorsing van Collega's Maggie de Block, met als bijberoep Minister van Volksgezondheid, en Marc Van Ranst, professor aan de KUL, met bijberoep waanzin verspreider in de media en lid van een adviesraad voor de regering.

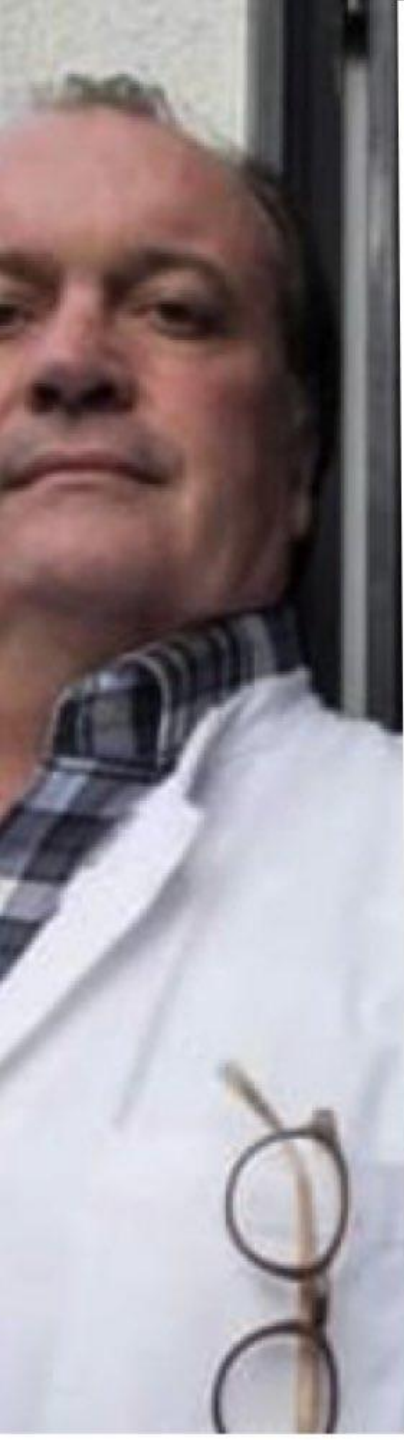
Hun politieke acties zijn niet langer verenigbaar met de medische deontologie en de status van vertrouwen die aan wettige artsen is gekoppeld. Er moeten hier duidelijke signalen gegeven worden!

Het overvloedige bewijsmateriaal over hun buitensporig on-deontologisch handelen en de verspreiding van krankzinnige informatie vindt uw onderzoekscommissie gewoon op internet en hun uitslatingen in de media.

Met de meeste Hoogachting,

Jeff L Hoeyberghs.





Jeff Hoeyberghs  
@HoeyberghsJeff

Hoe sneller het slecht voor hem  
afloopt,  
hoe beter voor de wereld....  
wat ne geschifte paljas toch!

Angelus caelis (parl... · 27/03/2021

Je oogst wat je zaait 😂😂😂👉

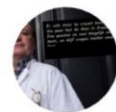


Marc Van Ranst · 19h  
Mensen zouden moeten beseffen hoeveel  
haat er momenteel gezaaid wordt. Dit is  
onaanvaardbaar, en dit loopt slecht af.



16:11 · 27/03/2021 · Twitter Web App

27 MRT 2021



Jeff Hoeyberghs · 2/04/2020

Als antwoord op  
@TomVandendriese

Van Ranst is een laborant GEEN  
MEDICUS!!! Ik ken geen enkele  
betrouwbare arts die niet  
gedegouteerd is van deze Corona  
"crisis" HOAX!



Jeff Hoeyberghs · 28/07/2020  
Niemand gaat het me toch kwalijk  
nemen dat ik hier spreek over een  
pathologisch leugenaar, neem ik  
aan?



Jeff Hoeyberghs  
@HoeyberghsJeff

ik zeg dat al zo lang.... die gast  
spoort gewoon niet....



Fepke, <https://gab.co...> · 17/02/2021

Als antwoord op @HLN\_BE

Sluit die vent op! Niemand wil zen kop  
nog zien en toch blijven jullie media die  
clown door onze strot duwen



Jeff Hoeyberghs @Hoe... · 22 u ...  
Kijk, dit gedrag is dus echt  
symptomtisch. Niveau drie-jarige,  
zwaar narcisme, pathologisch  
liegen, geen geweten =  
psychopathie....



James Sonny Crockett · 1 d

Ocharme toch ... nu weet  
@vanranstmarc ook al niet  
meer wat hij zelf heeft  
gezegd...





02 JAN 2021

Als het zo is dat hierdoor miljoenen mensen gaan sterven, dan moet een rechter die de verantwoordelijken berecht de ruimte krijgen het sterkst mogelijk signaal te geven. Opdat zulks nooit meer zou kunnen gebeuren. Dan moeten we overwegen de doodstraf in te voeren voor deze gruwelijke misdaden. Publiek uit te voeren en te overwegen dat zulks moet gebeuren op een gruwelijke manier. Voor iedereen zichtbaar. "Als signaal". "Dat we het menen." Zoals bij de sluiting van de horeca de virologen verklaard hebben.

Want wat hier gebeurd is, mag nooit meer gebeuren. Ik ben een groot tegenstander van de doodstraf, maar als het erom gaat miljoenen levens te sparen, dan is er een nieuwe situatie waarbij de maatschappij en een rechter passende maatregelen moet kunnen nemen. Naar de beoordeling van het recht dat zal worden gesproken.

Experimenten met de bevolking zoals we die vandaag kennen, zijn geen vrijblijvende bezigheid.



- Michael Verstraeten** @MichaelVerstrae · 2 jan. ...  
Inderdaad. De rechter moet de mogelijkheid krijgen de doodstraf te overwegen als mensen 130 miljoen doden op hun geweten hebben. Of vindt u dat geen probleem, dubbel zoveel doden als in de tweede Wereldoorlog.  
2
- Tom Buytaert** @tbuytaer · 2 jan. ...  
Zozo.  
En dat moet "gruwelijk" en "publiek" zijn?  
1
- Michael Verstraeten** @MichaelVerstrae · 2 jan. ...  
Bij voorkeur. De rechter moet die mogelijkheid krijgen.  
4



25-26 DEC 2020



Kurt vanlandschoot

2 hours ago ⋮

Build a bonfire, build a bonfire  
Put a viroloog on top  
Put a politician in the middle  
And we burn the fucking lot



Matt Em

Dec 25, 2020 ⋮

Het ligt volledig aan ons om om die gek te stoppen.



Luc Kusseneers

Dec 26, 2020 ⋮

Er is enige tijd geleden gezegd dat de tijd van sensibiliseren nu echt voorbij is en er niet zal  
geaarzeld worden met repressief optreden .  
Wel , dan is het ook afgelopen met omfloerste uitspraken .  
Zolang types zoals MVR , ADC en FVDB fysiek aanwezig zijn zal dit altijd een gevaar blijven  
betekenen voor onze vrijheden en een normale manier van leven .  
In 1945 was er ook pas weer vrijheid wanneer de man met het snorretje het leven liet .

## Advocaat moet Twitter-account verwijderen na oproep om doodstraf voor virologen

04/01/2021 om 15:22 door Cedric Lagast | Bron: EIGEN BERICHTGEVING - [Print](#) - [Corrigeer](#)

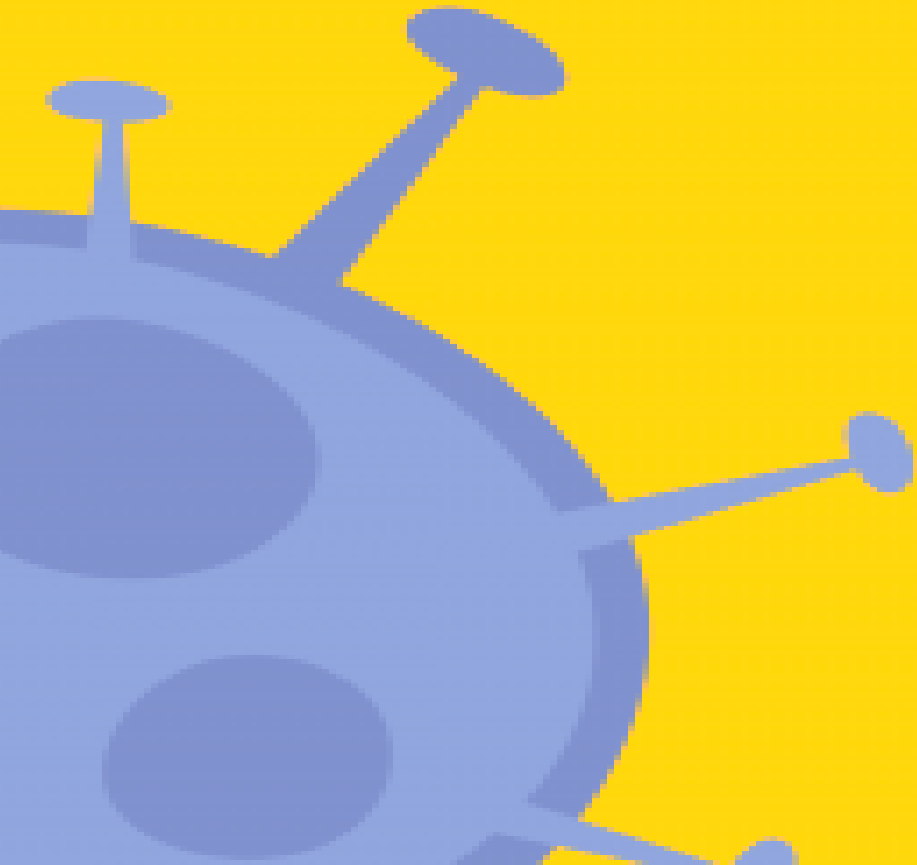


■ Advocaat Michael Verstraeten (FOTO: IF)

GENT - De Gentse stafhouder heeft advocaat Michael Verstraeten, die tevens de woordvoerder is van de vzw Viruswaanzin, maandagochtend op het matje geroepen. Dat gebeurde na een klacht van Marc Van Ranst, nadat de advocaat opgeroepen had om de doodstraf in te voeren voor virologen. De stafhouder heeft de advocaat nu enkele maatregelen opgelegd. Zo moest de advocaat onder meer zijn Twitter-account opdoeken.



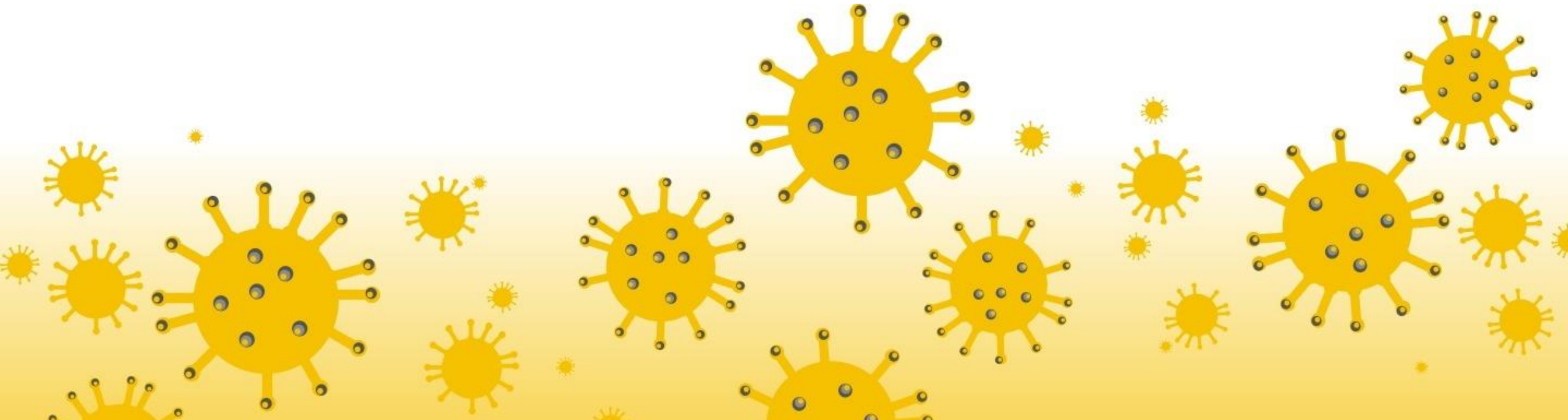
## 2. Politici (en ex-politici), politieke partijen



a) Via rechtzaken

“vexacious litigation”

“SLAPP: strategic lawsuit against public participation”



## BESMETTINGEN IN PROVINCIE ANTWERPEN BOVEN PIEK APRIL

Aantal nieuwe besmettingen per provincie (gemiddelde voorgaande 7 dagen\*)



Bron: Sciensano, analyse De Tijd, \*Het aantal vastgestelde besmettingen ligt hoger omdat meer getest wordt dan tijdens de eerste golf



24 JUL 2020

Burgemeester Bart De Wever en Fons Duchateau op 24 juli 2020:

<https://www.facebook.com/watch/?v=205551037542214>

Het coronavirus treft onze stad deze dagen bijzonder hard. Meer dan 1 op 3 besmettingen in ons land gebeurt hier. Vandaag zijn de meeste positief getesten vooral jonge mensen. Ondanks alle risico's hebben zij een grotere weerbaarheid tegen het virus. Dat geldt echter niet voor senioren. Zij hebben de voorbije maanden al een zeer zware prijs betaald. Het zou naïef zijn om te geloven dat zij enkel en alleen met de huidige maatregelen buiten schot zouden blijven. Om hen te beschermen is er meer nodig. Meer voorzichtigheid en meer veiligheid.



Bart De Wever · Volgen

24 juli · 🌐

...

Bekijk mijn boodschap met Fons Duchateau over de extra coronamaatregelen in de woonzorgcentra van het Zorgbedrijf Antwerpen. 📺



[In de buurt](#) > [Antwerpen](#)

## Antwerpse huisartsenkringen en spoedartsen roepen op tot vrijwillige lockdown in Antwerpen: “We zitten weer in situatie van maart toen virus hevig woedde”

ADA | 24 juli 2020 | 19u08



DEEL



**ANTWERPEN** De Antwerpse huisartsenkringen en spoedartsen roepen de Antwerpenaren op om vrijwillig in lockdown te gaan. Volgens de artsen is dat nodig om de situatie in Antwerpen niet verder te laten escaleren. **“Wie vandaag naar Antwerpen op vakantie komt, zou verplicht twee weken in quarantaine moeten gaan. Dat is de realiteit.”**

De vier voorzitters van de Antwerpse huisartsenkringen en de spoedartsen vragen de Antwerpse bevolking om vrijwillig in lockdown te gaan. Dat betekent geen onnodige verplaatsingen te doen, sociale contacten beperken tot twee personen en vooral in uw kot te blijven. Alleen zo kan de situatie in Antwerpen opnieuw gestabiliseerd worden, klinkt het.

“Wij begrijpen dat mensen nood hebben aan sociale contacten, zeker na die vreselijke lockdown van een aantal weken geleden maar de realiteit in Antwerpen is dat als we naar de absolute cijfers kijken we opnieuw op het niveau zitten van maart toen het virus hevig woedde”, vertelt dokter Maaïke Van Overloop. “Moest je vandaag naar Antwerpen op reis gaan, dan zou je verplicht twee weken in quarantaine moeten gaan. Zo erg is de situatie op dit moment.”



## **Cathy Berx en Antwerpse huisartsen smeken om vrijwillig in lockdown te gaan: “Beweeg alleen als het nodig is”**

25/07/2020 om 06:00 door Greg Van Roosbroeck

ANTWERPEN - Provinciegouverneur Cathy Berx raadt sterk aan om de komende vier weken maar twee tot vijf contacten te ontmoeten. Intussen vragen ook de Antwerpse huisartsen aan alle inwoners om vrijwillig in lockdown te gaan. “Het is hoog tijd om op te roepen tot burgerzin”, stellen ze in een open brief.





25 JUL 2020



Marc Van Ranst   
@vanranstmarc

Antwerpen is een bruisende en fantastische stad, en een bezoek meer dan waard.

Maar niet nu.

Antwerpen strijdt momenteel tegen een grote Covid19-uitbraak. Plan graag uw bezoek aan Antwerpen wanneer deze uitbraak weer onder controle is.



12:44 p.m. · 25 Jul. 2020 · [Twitter Web App](#)

## Berx smeekt: 'Kom alsjeblief niet naar Antwerpen'

28/07/2020 om 07:08 door red



Foto: EPA-EFE

De Antwerpse provinciegouverneur Cathy Berx vraagt iedereen om 'alsjeblief niet naar Antwerpen te komen in het belang van uw eigen gezondheid en die van allen die u dierbaar zijn'. Tegelijkertijd vraagt ze dat de Antwerpenaren in Antwerpen blijven.

28 JUL 2020



Buitenlandse Zaken is 24/7 bereikbaar via  
**+31 247 247 247**

**24/7 BZ** ✓  
@247BZ

@MinBZ over reisadviezen en consulaire zaken. 24/7 telefonisch bereikbaar via +31 247 247 247

Volgen



**24/7 BZ** ✓ @247BZ · 28 jul.

Reisadvies #Belgie: Vanwege een uitbraak van het coronavirus geldt in provincie Antwerpen een 'oranje' advies; reis alleen als dat echt nodig is. De lokale overheid neemt extra maatregelen, in de provincie is tussen 23.30 en 6.00u een avondklok.

Zie ook: [nederlandwereldwijd.nl/landen/belgie/...](https://nederlandwereldwijd.nl/landen/belgie/)



21

77

52







Filip Dewinter ✓  
@FDW\_VB

Met dank aan @vanranstmarc... #Horeca en #middenstand hebben het al zo moeilijk. "Kom naar #Antwerpen maar pas de #corona-regels strikt toe!" is de enig juiste boodschap...

## Tot 50% minder shoppers na "Blijf weg uit Antwerpen"

De winkeliers in de Antwerpse binnenstad schieten met scherp op viroloog Marc Van Ranst. Die had zaterdag opgeroepen om weg te blijven uit Antwerpen en dat voelen ze. Ze krijgen de helft minder klanten over de vloer. "Hoe haalt hij het in zijn hoofd om dat zomaar te zeggen?"

De Nationalestraat leeg. De Kamenstraat leeg. De Steenhoudersstraat leeg. En dat hebben de winkeliers geweten. Dinah Maes, zaakvoerder van kledingwinkel Bitter Kai Rand in de Nationalestraat noemt het "doofd". Valentine Colans van Sincerely Valentine (in de Nationalestraat en het Grand Bazaar Shoppingcenter) spreekt van een "absolute ramp". Als oorzaak wijzen ze naar de coronagevallen in Antwerpen. Sinds die een trimester weken geleden opnieuw sterk de hoogte ingingen, laten veel shoppers de metropool links liggen. Afgelopen weekend volgde dan de doodsteek: viroloog Marc Van Ranst die op de sociale media adviseerde om weg te blijven uit Antwerpen. "Hoe haalt hij het in zijn hoofd", zegt Dinah Maes.

"De boodschap had anders gekund", zegt Valentine Colans. "Wees extra voorzichtig als je gaat winkelen, bijvoorbeeld. Of vermijd drukke plaatsen. Wij doen ons uiterste best om het coronavirus in te dijken: met maskers, alcoholgels en zelfs een strainer die kledij ontsmet nadat een klant gepast heeft. Van Ranst heeft een gevaarlijke uitspraak gedaan. Ik zie alleen nog Nederlanders. Die hebben de boodschap wellicht niet gehoord."

### "Ongeleidelijk projectiel"

"Onze winkeliers krijgen tot 50% minder mensen over de vloer", zegt Nico Volckeryck, regiodirecteur van het Neutraal Syndicaat voor Zelfstandigen. Ook hij wijst met een beschuldigende vinger naar Van Ranst. "Door niet eerst te overleggen, gedraagt hij zich als een ongeleidelijk projectiel. Boudewijn De Weert had eerder ook al gezegd dat de besmettingen echt niet plaatsvinden in winkels. Onze ondernemers voelen zich gestraft."

Steven Bervoets, hoofd van Shopping Centre Management Belux, liep afgelopen weekend

door het Grand Bazaar Shopping Center. "Ik heb het daar nooit eerder zo kalm geweten. De bezoekersaantallen waren de laatste twee weken al dramatisch. Die krijgen nu een extra draf naar beneden. Deze uitspraak zal sowieso ook invloed hebben op de zolder die beginnen op 1 augustus. We moegen stilaan spreken van een verloren seizoen."

Dan is er nog de beslissing van de Nationale Veiligheidsraad om opnieuw alleen te winkelen, met een limiet van dertig minuten. "Dat maakt het nog moeilijker voor de ondernemers", zegt Nico Volckeryck. "Mensen zullen weer meer voor een specifieke aankoop naar de winkels gaan."

### Sombere toekomst

De winkeliers zien de toekomst somber. Valentine Colans wilde een derde winkel openen en iemand extra vast in dienst nemen. "Die plannen heb ik op de lange baan geschoven." Ook Dinah Maes ziet nog geen licht aan het einde van de tunnel. "Intussen heeft Van Ranst ook de Nederlanders geadviseerd om weg te blijven. Een paar maanden zelfs! Nu



Valentine Colans met de stoomijzer die ze gebruikt om gepaste kledij te ontsmetten. FOTO: JONAS VAN DER VLIET

zullen we op hen ook niet meer kunnen rekenen. Ik vrees dat er heel wat faillissementen volgen." Ook de horeca ligt onder de inspraak van de viroloog. "Naar aanleiding van de oproep van Van Ranst is onze stad omgetoverd in een spookstad. Aankomsten zijn niet meer te tellen, de cafés zijn leeg, de restaurants sluiten vroeger omdat de angst erin

zit", klinkt het in een persbericht van Hulp de Horeca. De groep heeft een advocaat onder de arm genomen en bekijkt welke stappen ze kunnen nemen tegen de viroloog. Tussen heeft naar eigen zeggen nog geen contact gehad met Van Ranst omdat die "elke vorm van een constructief gesprek vermaakt".

GREG VAN ROOSBROECK



Sam van Rooy ♥️  
@SamvanRooy1

Winkeliers en horeca #Antwerpen over Van Ranst: "Hoe haalt hij het in zijn hoofd om dat zomaar te zeggen?"

Inderdaad: men moet niet wegblijven uit #Antwerpen, de in Antwerpen geldende coronamaatregelen moeten worden opgevolgd en strikt worden gehandhaafd!



Een zo goed als lege Nationalestraat. — @ Joris Herregods

## Tot 50% minder shoppers na "Blijf weg uit Antwerpen"

**ANTWERPEN** - De winkeliers in de Antwerpse binnenstad schieten met scherp op viroloog Marc Van Ranst. Die had zaterdag opgeroepen om weg te blijven uit Antwerpen en dat voelen ze. Ze krijgen de helft minder klanten over de vloer. "Hoe haalt hij het in zijn hoofd om dat zomaar te zeggen?"



## **Horeca-uitbaters Marnixplaats onderzoeken of ze klacht kunnen indienen tegen uitspraak Marc Van Ranst die opriep “weg te blijven uit Antwerpen”**

Een delegatie van horeca-uitbaters van de Marnixplaats heeft een advocaat onder de arm genomen om te onderzoeken of ze gerechtelijke stappen kunnen ondernemen tegen viroloog Marc Van Ranst. Van Ranst riep enkele dagen geleden op Antwerpen te mijden door de opstoot van het coronavirus.

ADA 27-07-20, 22:22 Laatste update: 28-07-20, 13:01



# HET LAATSTE NIEUWS

DE BOCHT VAN JAN JAMBON OVER POLITIEOPTREDEN IN CHARLEROI

Vorige week

«**DAAR IS MIJ NOOIT, MET GEEN ENKEL WOORD, IETS OVER GEMELD**»

Gisteren

«**HET DOSSIER IS BEHANDELD DOOR MIJN KABINET, MAAR IK HERINNER ER MIJ NIETS VAN**»

## VIROLOOG GEDAGVAARD VOOR «ROEKELOZE UITSPRAKEN»

# Zes ondernemers willen Van Ranst doen zwijgen

Zes Vlaamse ondernemers hebben advocaat Walter Damen in de arm genomen om Marc Van Ranst te dagvaarden. Zo verwijten de viroloog dat hij «onnodig grote economische en maatschappelijke schade heeft aangericht met zijn ongenueerde en roekeloze uitspraken».

• LUC BEERNAERT

Ondernemers Bart Deconinck, Rudy De Kerpel, Philip Nicholson, Tanguy Van Quickenborne, Tom De Bruyckere en Patrick Vermaerke eisen een symbolische schadevergoeding van 1 euro. «We denken nog hopen we dat Marc Van Ranst opzakt en dat hij niet meer door de overheid en de media in de spotlight komt», aldus De Kerpel. De groep die de ondernemers deed oproepen op 25 juli om vooraf niet naar Antwerpen te komen, die had volgens de ondernemers de economie gevoelig voor de lokale economie. Marc Van Ranst is al ernstig onder de indruk, «dat zoude beter het virus dagvaarden, dan hebben ze meer kans om te winnen», reageert hij. «Dat ze een krant inschieten advoren mij op de hoogte te stellen, wijst in de richting van een politiek geïnspireerde hetze, eerder dan een wanhopige poging tot een proces, want toen komt het toch niet in de voorloop van een van plan om een advocaat te nemen. Maar heb ik het niet voor?»

**Bart Deconinck**  
Zebra (handelszaak)

**Tanguy Van Quickenborne**  
Van den Herte (handelszaak)

**Tom De Bruyckere**  
ACG (werf voor nieuwbouwwijk)

**Philip Nicholson**  
«Green House» (bouwbedrijf)

**Rudy De Kerpel**  
Goodless (restaurant)

**Patrick Vermaerke**  
Dewas (meubelwinkel)

## «Er was nog geen tweede coronagolf»

Goodless en diverse andere vennootschappen, is Van Ranst de grote schuldige voor het economisch en maatschappelijk leed dat de coronamaatregelen hebben veroorzaakt. «De rechtszaak is mijn initiatief. De evenementensector en bij uitbreiding veel bedrijfsleiders zijn terecht boos op Van Ranst. Waaraan we met de hele GEES Vieren? Omdat zij maatregelen hebben genomen, mede op advies van Van Ranst. Natuurlijk heeft ook hij recht op vrije meningsuiting. Maar met het mandaat dat hij van de overheid kreeg, moet hij iedereen bereiden. Hij heeft draagvlak voor de noodzakelijke maatregelen verklaard door onder andere zijn politieke standpunten op Twitter op een vaak vijandige manier te brengen. Als viroloog moet hij de houding hebben van een burgemeester na de verkiezingen. Er zijn voor iedereen, van welke rang of stand ook.»

## Prinses niet meer welkom op 'koninklijk' college

### «Bewijs dat we niet elitair zijn»

Bijna dertig jaar zaten er prinsessen op de schoolbanken van het Koninklijk Instituut voor de Koninklijke Schieding in Brussel, maar sinds de coronagolf komt nu een einde. Prinses Elisabeth (17) had er mocht zijn graag haar middelbare studies afmaken. De school heeft haar ouders, koning Filip en koningin Mathilde, verzocht om haar dochter niet meer te laten inschrijven. Ze wou twee vakken en een met twee vakken in twee vakken. Het koninklijk instituut heeft haar ouders verzocht om haar dochter niet meer te laten inschrijven. Ze wou twee vakken en een met twee vakken in twee vakken. Het koninklijk instituut heeft haar ouders verzocht om haar dochter niet meer te laten inschrijven.

## STROOIT KEVIN DE BRUYNE STRAKS MET ASSISTS VOOR MESSI?

DE SPORT

Camille Dhont staat voor grote doorbraak

### «EERSTE PLAAT KOMT ERAAN, NU NOG DIE WERELDTOURNEE»

70% OP AL ONZE BESTSELLERS

OPAL ONZE BESTSELLERS

Ontdek alle fan-TAS-ische kortingen op [www.opalshop.be](https://www.opalshop.be)

## Promo's vergelijken?

Heeft niet.

Kijk ook op [colruyt.be](https://www.colruyt.be)

36

colruyt

8 HLN

donderdag 27 augustus 2020

## ONDERNEMERS DAGVAARDEN VAN RANST, MAAR DIE IS NIET ONDER INDRIUK

Omdat hij volgens hen «ongenuaandeerde en roekeloze uitspraken» deed die tot verwarring bij de bevolking en economische schade zouden hebben geleid, slepen zes Vlaamse bedrijfsbonzen viroloog Marc Van Ranst voor de rechter. Hun raadsman Walter Damen maakt zich sterk dat hij een oorzakelijk verband kan aantonen tussen de «fouten» die Van Ranst zou hebben gemaakt en de schade die ondernemers hebben geleden.

• LUC BEERNAERT EN PATRICK LEPREL •

# «Als ze het virus aanklagen, maken ze meer kans»

Voor Rudy De Kerpel, bestuurder bij Goodless en diverse andere vennootschappen, is Van Ranst de grote schuldige voor het economisch en maatschappelijk leed dat de coronamaatregelen hebben veroorzaakt. «De rechtszaak is mijn initiatief. De evenementensector en bij uitbreiding veel bedrijfsleiders zijn terecht boos op Van Ranst. Waaraan we met de hele GEES Vieren? Omdat zij maatregelen hebben genomen, mede op advies van Van Ranst. Natuurlijk heeft ook hij recht op vrije meningsuiting. Maar met het mandaat dat hij van de overheid kreeg, moet hij iedereen bereiden. Hij heeft draagvlak voor de noodzakelijke maatregelen verklaard door onder andere zijn politieke standpunten op Twitter op een vaak vijandige manier te brengen. Als viroloog moet hij de houding hebben van een burgemeester na de verkiezingen. Er zijn voor iedereen, van welke rang of stand ook.»

## Geloofwaardigheid weg

«Liefde van Van Ranst heeft hij tal van fouten. De druppel die de emmer deed overlopen, was toen hij opriep om niet naar Antwerpen te komen. Daarmee heeft hij een heel provincie angstig gemaakt. De middenstand in Antwerpen bloedt, het is een catastrofe. Marc Van Ranst verliest geloofwaardigheid, waardoor een grote groep mensen niet meer doet wat we moeten doen in het algemeen belang. Dat vind ik erg.»

Advocaat Walter Damen wil Van Ranst voor de burgerlijke rechtbank aanklagen. «Zijn geloofwaardigheid is aangetast om twee redenen», zegt Damen. «Voorerst heeft hij zich vanaf het begin van de coronacrisis telkens veel te stellig uitgelaten. Moodmaskers hadden geen nut, nu blijkt van wel. Bazen naar het buitenland mocht, dan ineens weer niet. Als wetenschapper moest hij weten dat er veel onzekerheid was over het virus. Van die onzekerheid was niets te merken in zijn communicatie. Daardoor hebben ondernemers heel wat schade geleden – omdat zij hun activiteiten afstemden op foute

Voor deze tweet, waarin Van Ranst oproept niet naar Antwerpen te trekken, is een doorn in het oog.

«Marc Van Ranst: «Ik ben blij dat de stad Antwerpen nu een beetje meer dicht is. Maar ik wil graag iedereen oproepen om niet naar Antwerpen te trekken, want dat zou de stad in lockdown brengen.»»

informatie. Ten tweede werd zijn geloofwaardigheid aangetast door zijn politieke uitspraken op sociale media. «Het strand moet gratis zijn», bijl' vergaat Antwerpen' is dit de nationale viroloog die spreekt, of is dit Van Ranst privé die zijn politieke pet opheeft? Vermits de regering als opdrachtgever hem niet terugfluit, vragen wij de rechter zijn licht hierover te laten».

## Dat ze een krant inschieten vooraleer ik op de hoogte ben, wijst erop dat ze publiek zoeken. Het lijkt me een politiek geïnspireerde hetze, een happening

MARC VAN RANST

«De klagers kondigen naast de aanklacht tegen de viroloog ook een website aan «waardoor iedereen zijn steun kan betuigen».

27 AUG 2020





Ik persoonlijk heb hem gedagvaard omdat ik als onderneming,  
als leverancier van evenementen,



**Rudi De Kerpel** @rudidekerpel · 10 aug.

Als de omroepen nog wat reclamegeld willen in het najaar moeten ze dringen. **Marc Van Rat** van het scherm houden want die man heeft maar één doel: economie vernietigen!

Wanneer worden politiek en media eens wakker ?! [@VTMNIEUWS](#)



**Rudi De Kerpel** @rudidekerpel · 10 aug.

Van **Rat** in actie. alles wat zelfstandig is moet kapot ... een pure schande !



**Axel Ronse** @axel\_ronse · 10 aug.

Nu spuwt hij op onze West-Vlaamse zelfstandigen. Mensen die zich al jaar en dag letterlijk uitsloven om ons zalig strandgenot te gunnen. Deze man verdient het voorrecht en vertrouwen niet om ons te hoeden voor het coronavirus [twitter.com/vanranstmarc/s...](#)



**Rudi De Kerpel** @rudidekerpel · 10 aug.

Het feit dat mensen Covid19-moe worden komt vooral door types als Van **Rat** die te pas en onpas tegengestelde verklaringen afleggen.

Wie haalt die man van het scherm zodat echte professionals de communicatie kunnen overnemen en voorkomen dat het land in chaos eindigt?



**Rudi De Kerpel** @rudidekerpel · 10 aug.

Misschien even naar deze man luisteren ipv naar **Van Rat** 🙄🙄🙄

[@janvermeulenD](#) [@Sophie\\_Wilmes](#)



**Rudi De Kerpel** @rudidekerpel · 22 jul.

Ik denk dat ik mijn abonnement op [@TNieuwsblad](#) ga opzeggen... heb het gehad met de "zoek Marc Van BC Ranst "... spelletjes en verdere dwaze verafgoding van **een gek** door die krant.

# Wij zijn boos en genoeg is genoeg.

Dat een pandemie beheersen geen evidente taak is, trekken we niet in twijfel. Dat de slinger is doorgeslagen en het gezond verstand ver te zoeken is, staat echter als een paal boven water.

Daarom moeten we onze stem laten horen en de krachten bundelen om duidelijk te maken dat we een andere aanpak eisen.

**3653**

**mensen hebben deze petitie al getekend.**

Neem deel aan de petitie

## Waarover zijn we precies boos?

- Totaal gebrek aan oog voor de gevolgen van de maatregelen op sociaal en economisch gebied
- Totaal gebrek aan objectieve duiding en kadering van de beschikbare cijfers (we krijgen steeds de teller maar nooit de noemer)
- Gebrek aan politiek leiderschap
- Overvloed aan regels, uitzonderingen, formulieren, etc
- Eenzijdig inperken van vrijheden en het aanwakken van wantrouwen tussen mensen

Deze boosheid vindt zijn oorsprong in de ongenuanceerde uitspraken en stellingen van viroloog Marc Van Ranst, de expert die noch door het GEES noch door de politieke klasse een halt wordt toegeroepen.



27 AUG 2020

Denk bvb maar aan de directe schade die hij veroorzaakte aan de Antwerpse lokale economie door zijn oproep om weg te blijven uit Antwerpen wegens 2 lokale broeihaarden.

**Deze willekeur MOET STOPPEN en vandaar onze concrete vraag of u als burger van dit land uw steun zou verlenen aan verdere collectieve (al dan niet juridische) acties tegen viroloog Marc Van Ranst en bij uitbreiding de instanties die hem vrij spel geven om een duidelijk persoonlijke agenda te realiseren.**

Naar onze mening zijn deze mensen medeverantwoordelijk voor de toenemende schade aan ons sociaal en economisch weefsel.

U kan deze oproep steunen door hieronder uw gegevens na te laten. **Dit betreft een louter morele steun.** Mocht u financieel willen steunen om de kosten van verdere collectieve acties te helpen dekken, vindt u hieronder de nodige gegevens.

Alvast onze dank!

Tom De Bruyckere - Bart Deconinck - Rudi De Kerpel - Philip Nicholson - Tanguy Van Quickenborne - Patrick Vermaerke

Financiële bijdrage kan gestort worden op BE88 7330 3137 0941 - Privacy Policy



**Michel Maus** @MausMichel · 27 aug.



Wie het onderspit delft in het politiek/ideologisch debat, begon vroeger te schelden, nu te dagvaarden.

Na de dagvaarding van [@VanSteenbruggeP](#) door een religieuze beweging, volgt nu een politieke demarche tegen [@vanranstmarc](#).

Verwerpelijke intimidatie.



Van Ranst gedagvaard voor "roekeloze uitspraken", ...  
Zes Vlaamse ondernemers hebben advocaat Walter  
Damen in de arm genomen om Marc Van Ranst te ...  
[hln.be](#)

 16

 36

 220





## **Rechtszaak van Rudi De Kerpel (N-VA) tegen viroloog Marc Van Ranst gestart in Mechelen: “Dit is tijdverlies”**

In Mechelen is de rechtszaak van Rudi De Kerpel, ondernemer en N-VA-regeringscommissaris, tegen viroloog Marc Van Ranst gestart. De Kerpel eist 5.000 euro omdat Van Ranst in een tweet mensen opriep om niet naar Antwerpen te komen deze zomer door de hoge besmettingsgraad. Daardoor zou De Kerpel serieuze schade hebben opgelopen.





## Proces tegen Van Ranst, die opriep om weg te blijven uit Antwerpen, van start (en alweer ten einde?): Bedrijfsleider neemt afstand van procedure

**MECHELEN** Op de rechtbank van Mechelen is dinsdagvoormiddag het proces tegen Marc Van Ranst gestart. [De viroloog werd afgelopen zomer gedagvaard door Antwerps ondernemer Rudi De Kerpel](#). Hij vond dat Van Ranst schade had toegebracht aan de economie door enkele 'ongenuanceerde uitspraken'. Verrassend: de Antwerpse bedrijfsleider nam zopas afstand van de procedure. "Maar hij blijft wel achter zijn standpunt staan", zei zijn advocate Davina Simons.

Tim Van Der Zeypen 02-11-20, 11:15 Laatste update: 03-11-20, 13:32

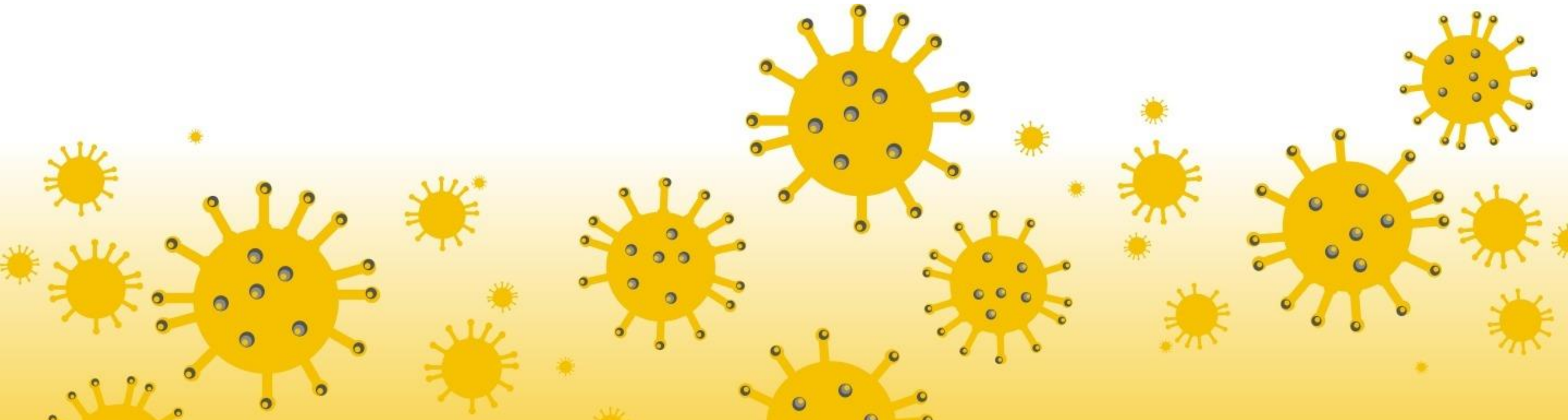


## Marc Van Ranst moet geen schadevergoeding betalen aan ondernemer na zijn 'Blijf weg uit Antwerpen'-tweet: "Geen onzorgvuldigheid van viroloog aangetoond"

**MECHELEN** Viroloog Marc Van Ranst moet geen schadevergoeding betalen aan ondernemer Rudi De Kerpel. Dat heeft de rechter in Mechelen dinsdag beslist. De vordering van De Kerpel na zijn dagvaarding eind augustus 2020 is ongegrond verklaard. Omgekeerd moet De Kerpel wel opdraaien voor de gerechtskosten alsook de gemaakte kosten door Van Ranst.

Tim Van Der Zeypen 01-12-20, 13:30 Laatste update: 01-12-20, 15:09 Bron: Eigen berichtgeving, Belga

## b) Laster via sociale media







## De Mondmaskerade (Terzake, Canvas, 31.03.2020)

5,6K weergaven • 1 jaar geleden



Frank Thevissen

De Mondmaskerade (Terzake, Canvas, 31.03.2020) beeldfragmenten VRTnws Het Journaal, 29.01.2020 en Terzake (Canvas), ...



## THE GREAT COMMUNICATOR

2:22

## The Great Communicator: "Pandemics are like a box of chocolates..."

3,2K weergaven • 4 maanden geleden



Frank Thevissen

Fragment: Pandemic Influenza Stakeholder meeting - 22 January 2019 from ESWI (European Scientific Working group on ...



## ACTIVISTISCH-VIROLOGISCH BOCHTENWERK

## Activistisch-virologisch bochtenwerk - Toegang woonzorgcentra.

4,5K weergaven • 1 jaar geleden



Frank Thevissen

Beeldfragmenten: Persconferentie Nationale Veiligheidsraad 15.04.2020, VTM nieuws 15.04.2020, De Afspraak (Canvas) ...



## Mondmisbaksels - De Dagelijkse Leugenmasker Show

13K weergaven • 11 maanden geleden



Frank Thevissen

Compilatie VRT/VTM eind januari t/m 1 mei 2020.



## «Politieke virologie»

2,7K weergaven • 11 maanden geleden



Frank Thevissen



## De eindeloze coronakwis: wanneer eindigt de crisis?

714 weergaven • 1 jaar geleden



Frank Thevissen

Beeldfragmenten: De Afspraak (Canvas), 26 maart 2020 en Vandaag (Eén) van 12 maart 2020.





## Corona Cabaret (Compilatie)

30K weergaven • 8 maanden geleden



Frank Thevissen

Corona Cabaret (Compilatie)



## Marc Van Ranst vs Geert Noels: het corona-complot

11K weergaven • 1 jaar geleden



Frank Thevissen

Het corona-complot. Starring Marc Van Ranst (viroloog) en Geert Noels (expert) - beeldfragmenten: Terzake (27.02.2020) en ...



## Word studio-expert! deel 1

3,1K weergaven • 1 jaar geleden



Frank Thevissen

bron: VTM-nieuws, 14 april 2020.





4:30

## Veiligheidsraad COVID-19: «Word studio-expert» (deel 2)

1,6K weergaven • 11 maanden geleden



Frank Thevissen

Ingekorte beeldfragmenten: persconferentie Veiligheidsraad, vrijdag 24 april 2020 - VTM nieuws extra, vrijdag 24 april 2020 (live)



2:09

## Niet essentiële verplaatsingstips i.s.m. VRTnews: «Coronamarenko»

2,2K weergaven • 11 maanden geleden



Frank Thevissen

Beelden: VRT het journaal en VTM nieuws van 1 mei 2020. Muziek: Els Deschepper 'Blijf in uw kot' (2020) en Banaanblussers 'Jij ...

## SUSKE EN WISKE DE VROLIJKE VIROLOGEN



Maro Van Ranst @vanranstmaro - Jan 25

Replying to @AndresVR13

Het pariekvirus is superbesmettelijk en heel moeilijk te behandelen.

4:22

## Corona, skiën en de kans op besmetting. bron: VRT Het Journaal van 24.02.2020

3,2K weergaven • 1 jaar geleden



Frank Thevissen



2:15

## Corona goed aangepakt?

2,4K weergaven • 1 jaar geleden



Frank Thevissen

«Corona goed aangepakt?» (YouTube-video). Gisteren 20 maart, werd de eerste vrtnws-journaliste (Annelies Van Herck) ..



0:51

## Van Ranst versus Van Ranst: "Niet slim".

8,1K weergaven • 1 jaar geleden



Frank Thevissen

Fragmenten: De Afspraak (Canvas) van 14 april 2020 en (Eén) Vandaag van 12 maart 2020.



0:30

## Vragen aan viroloog Van Ranst: stroomstootje

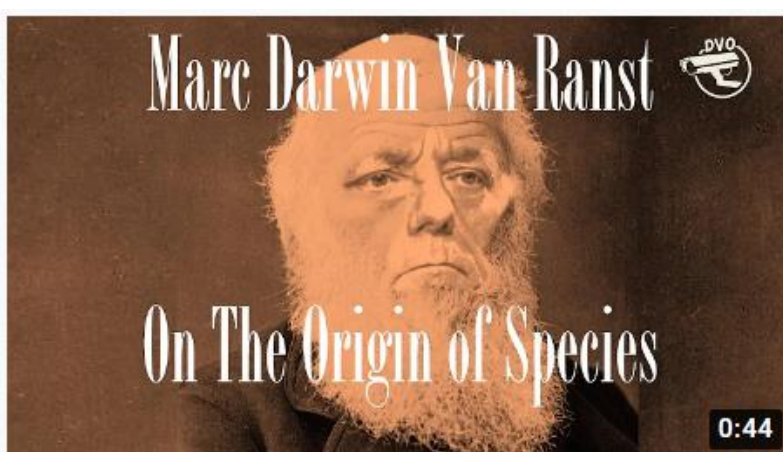
1K weergaven • 11 maanden geleden



Frank Thevissen

gemonteerd fragment: VTM nieuws, 19.04.2020.





## Marc Darwin Van Ranst - The Origin of Species Revised

1,9K weergaven • 8 maanden geleden



Frank Thevissen

bron fragment: NP01 - Op1 (BNN|VARA) 20 juli 2020.



## Corona: uw dagelijkse portie desinformatie.

1K weergaven • 11 maanden geleden



Frank Thevissen



Frank Thevissen

1,48K abonnees • 361 video's

[www.facebook.com/frankthevissen](https://www.facebook.com/frankthevissen).



*Sam van Rooy*

## Marc Van Ramadan

Een week geleden werd deze geestelijke martelgang reeds ingezet met een symbolisch **beeld**: viroloog – en ondertussen BV – Marc Van Ranst die op de Turnhoutsebaan in Borgerhout, waar de criminele, illegale economie groter is dan de legale en niet onze maar de islamitische cultuur het straatbeeld domineert, als volleerd *dhimmi* uitlegt hoe de ramadan dit jaar, in tijden van corona, zal plaatsvinden.

Het potsierlijke bochtenwerk van Van Ranst inzake onder meer coronatesten, quarantaine en mondmaskers – perfect te volgen via professor **Frank Thevissen** – staat in schril contrast met zijn rechtlijnige dhimmigedrag en domheid over de islam.

Sam van Rooy   
@SamvanRooy1



Je moet dat toch maar kunnen, zo stoïcijns kalm blijven tijdens het liegen en bedriegen. 🙄



11:09 p.m. · 4 mei 2020 · Twitter Web App

Sam van Rooy   
@SamvanRooy1



Ik zie dat @HLN\_BE een nieuwsitem heeft gemaakt van een animatiefilmpje waarin Marc Van Ranst danst op 'Stayin' Alive'.

De steengoede, inhoudelijke filmpjes van @fthevissen laten ze echter links liggen (zie hieronder).

Zo activistisch zijn mainstream media dus.

[twitter.com/fthevissen/sta...](https://twitter.com/fthevissen/sta...)

Deze Tweet is niet beschikbaar.

1:36 p.m. · 8 mei 2020 · TweetDeck



Annick De Ridder 3/05/2020

... 🤔 🙄 🤔



Frank Theviss... · 2/05/2020

Niet-essentiële verplaatsingstips i.s.m. #vrtnws en Museum Marc. Vandaag: Panamarenko-hommagetentoonstelling Antwerpen. #COVID19 #coronavirus #Panamarenko #studioviroloog



2 1 21



Sam van Rooy @SamvanRooy1 · 2 mei 2020

#Coronamarenko (door @fthevissen)



'Marc Van Ranst bezoekt Panamarenko'



Sam van Rooy   
@SamvanRooy1



Topcomedy door Marc Darwin Van Ranst, mogelijk gemaakt door de Nederlandse openbare omroep (informeerden die zich niet over deze coronaclohn? 🤔 #dtv). #NPO #OP1 #Op1npo #VanRanst (video: @fthevissen)



10:56 a.m. · 22 jul. 2020 · Twitter for Android



Sam van Rooy @SamvanRooy1 · 25 jul. 2020  
Ongelooflijk 🤔 #VanRanst #mondmaskers #corona



50 268 376



## The Great Communicator: "Pandemics are like a box of chocolates..."

3,2K weergaven • 4 maanden geleden



30 nov. 2020 · Geüpload door Frank Thevissen

Fragment: Pandemic Influenza Stakeholder meeting - 22 January 2019 from ESWI (European Scientific Working group on ..





### The Great Communicator: "Pandemics are like a box of chocolates..."

3,2K weergaven • 4 maanden geleden

30 nov. 2020 · Geüpload door Frank Thevissen

Fragment: Pandemic Influenza Stakeholder meeting - 22 January 2019 from ESWI (European Scientific Working group on ...



### Marc Van Ranst klapt uit de school over propaganda en angst zaaien in België

97K weergaven • 4 maanden geleden

Beleggen.com

<http://www.beleggen.com/training> Succesvol beleggen in nog geen 10 minuten per week Meld je aan voor de gratis LIVE online ...



### How to sell a pandemic?

35K weergaven • 4 maanden geleden

Weltschmerz clips

... the website. <https://eswi.org/eswi-tv/marc-van-ranst-communication-and-public-engagement/> These scientists pretend to have a ...



### LES BONS CONSEILS DE MARC VAN RANST EN CAS DE PANDÉMIE

24K weergaven • 4 maanden geleden

KAIROS

PARTAGEZ CETTE VIDÉO, C'EST ESSENTIEL. SOUTENEZ LA PRESSE LIBRE Marc Van Ranst, qui conseille depuis des ...



### DOCU: Ab Osterhaus gaf "Cursus Pandemie Marketing" met Marc van Ranst!

145K weergaven • 1 maand geleden

Blockbox

Ab Osterhaus organiseerde op 22 januari 2019 een "Cursus Pandemie Marketing" met Marc van Ranst. De naam van het event ...



### Conseils d'une PLANdémie réussie Marc Van Ranst 22 01 2019

2,3K weergaven • 3 maanden geleden

Gé Bissanga

Retrouvez mon autre chaîne sur Odysee et abonnez-vous: [odysee.com/@ArchivesDuCovidisme6](https://odysee.com/@ArchivesDuCovidisme6).



### European virologists get training in 2019

356 weergaven • 2 maanden geleden

Woke Media

Marc Van Ranst is a professor at the Katholieke Universiteit Leuven and the Rega Institute for Medical Research. On 1 May 2007 ...



### INSTRUCTION ON HOW TO MAKE A GREAT HOAX EVER (part 1)

387 weergaven • 2 maanden geleden

12roundsKD

Marc Van Ranst (Flu Commissioner in Belgium) - public appearance titled "Communication and public engagement". Influenza ...



### VAN RANST BALANCE SUR LA MANIPULATION DE LA PRESSE PENDANT LES PANDÉMIES !

1,4K weergaven • 4 maanden geleden

L'oiseau de l'est

Lien vers la conférence entièrement sous-titrée: <https://youtu.be/6SAIasgh024>.



### COVID et mensonges d'Etat: instrumentalisation des médias pendant la pandémie H1N1

2,6K weergaven • 2 maanden geleden

Michèle Rivasi

0:25 Marc van ranst explique ensuite comment il s'y est pris pour mettre les médias dans sa poche. Vous devez être omni...



### How they create the "Fear"

9 weergaven • 2 maanden geleden

Athreepercenter ?

0:20 of of sorry mark van ranst this is belgian who was the belgian flu commissioner uh and he was talking about um the i...



### Past Hugo hier een marketing truukje toe dat hij van Marc van Ranst heeft afgekeken?

2,3K weergaven • 1 maand geleden

Weltschmerz clips

Maarten van Rossum en Hugo de Jonge, waar zagen we dit eerder? Past Hugo hier een marketing truukje toe dat hij van Marc ...



Promote the deaths ... the  
numbers are absolutely  
normal of course, but  
promote them as if they  
are not.

DR. MARC VAN RANST

# **Influenza Preparedness Stakeholder Conference on the Centenary of the 1918 Pandemic**

RESEARCH EVENT

22 JANUARY 2019 — 9:00AM TO 6:30PM

CHATHAM HOUSE | 10 ST JAMES'S SQUARE | LONDON | SW1Y 4LE

100 years ago, a influenza virus pandemic stunned the world, killing over 50 million people worldwide. The world remains vulnerable to such outbreaks, and due to the fast evolution of the virus, globalization and intercontinental travel, outbreaks on the scale of the 1918 pandemic would have a devastating effect today. But lessons learned from the past century of research and international cooperation should help prepare the world for future pandemics.

At this event, there will be a review of the advances made over the past 100 years and an evaluation of the current preparedness levels as well as a look ahead at the pathways to improve policy engagement.

This event is being run by the Centre on Global Health Security at Chatham House in partnership with the European Scientific Working Group on Influenza.





# **Influenza Preparedness Stakeholder Conference on the Centenary of the 1918 Pandemic**

RESEARCH EVENT

22 JANUARY 2019 — 9:00AM TO 6:30PM

CHATHAM HOUSE | 10 ST JAMES'S SQUARE | LONDON | SW1Y 4LE

**Dr. Ab Osterhaus**, RIZ Hannover, Germany/ESWI chair

**Dr. David Heymann**, Centre on Global Health Security, Chatham House

**Dr. John Ryan**, Commission Public Health Directorate, European Commission

**Dr. Gülsah Gabriel**, Heinrich Pette Institut, Hamburg, Germany

**Dr. Danuta Skowronski**, BC Centre for Disease Control , University of British Columbia, Canada

**Dr. Susanne Herold**, University of Giessen, Germany

**Dr. Terry Jones**, Cambridge University, UK

**Dr. Florian Krammer**, Mount Sinai, US

**Dr. Pasi Penttinen**, Head of Disease Programme Influenza and other Respiratory Viruses

**Dr. Marc Van Ranst**, 2009 Flu Commissioner Belgium

**Laura Spinney**, Author and Science Journalist

# Influenza Preparedness Stakeholder Conference on the Centenary of the 1918 Pandemic

RESEARCH EVENT

22 JANUARY 2019 — 9:00AM TO 6:30PM

CHATHAM HOUSE | 10 ST JAMES'S SQUARE | LONDON | SW1Y 4LE

Marc Van Ranst – Communication and public engagement

in [Pandemic Influenza Stakeholders meeting - 22 January 2019](#)



The video player interface features a dark blue header with the following text and logos:

- European Scientific Working group on Influenza
- CHATHAM HOUSE  
The Royal Institute of International Affairs
- Icons for heart, clock, and share.

The main content area is white and contains the following text:

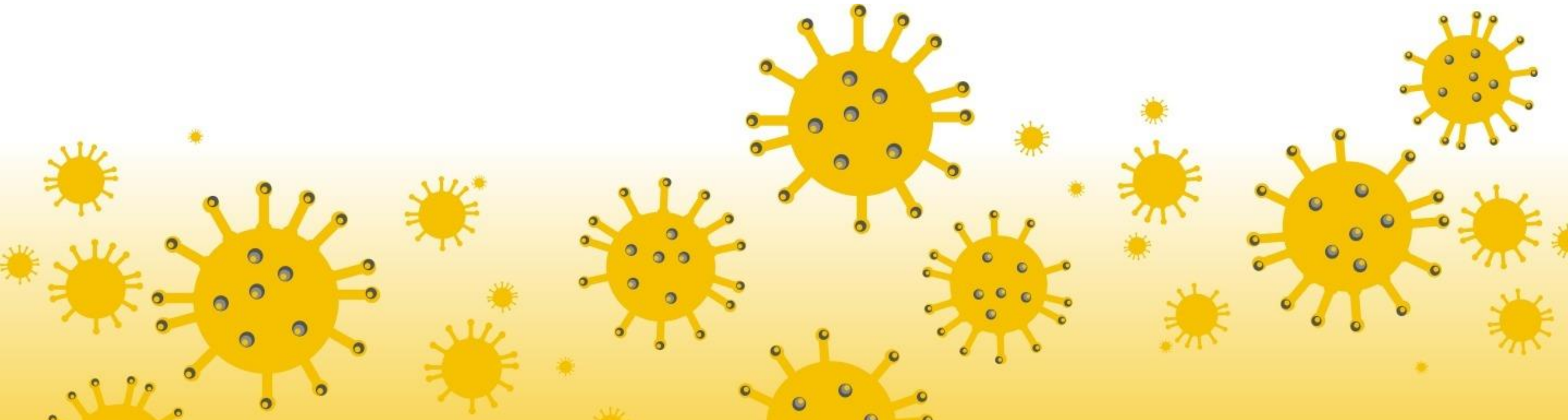
- STAKEHOLDER CONFERENCE
- How to join forces in influenza pandemic preparedness
- at the occasion of the Centenary of the 1918 Pandemic*

A horizontal line separates the main content from the footer, which includes:

- 22 JANUARY 2019  
CHATHAM HOUSE, LONDON, UK
- Co-organized by
- Logos for the Centenary of the 1918 Pandemic and the One Health Platform.

The video player controls at the bottom include a play button, a progress bar showing 00:04, and the Vimeo logo.

## c) Pestende (ex)politici





26 MRT 2021



**Dries Van Langenhove MP** @DVanLangenhove · 26 mrt.

Virologen dwingen ons in gevangenschap: naar het werk of naar school gaan is volgens hen niet essentieel. We moeten nu al een jaar lang "nog 2 weken volhouden". Maar geloven ze er zelf eigenlijk wel in? Beperken zij zich tot het essentiële en strikt noodzakelijke? Oordeel zelf.



**Dries Van Langenhove MP**  
@DVanLangenhove

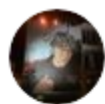
Marc Van Ranst is heel boos over deze video omdat die z'n hypocrisie mooi aantoont. Intussen is **Holle Bolle Marc** zijn tijd alweer nuttig aan het spenderen met iedereen te blokkeren die de video heeft geliket. De vorm van wetenschap die hij aanhangt, duldt immers geen tegenspraak.



**Dries Van Langenhove MP** @DVanLangenhove · 26 mrt.

Virologen dwingen ons in gevangenschap: naar het werk of naar school gaan is volgens hen niet essentieel. We moeten nu al een jaar lang "nog 2 weken volhouden". Maar geloven ze er zelf eigenlijk wel in? Beperken zij zich tot het essentiële en strikt noodzakelijke? Oordeel zelf. [pic.twitter.com/mdtaKEweOF](https://pic.twitter.com/mdtaKEweOF)

3:24 p.m. · 27 mrt. 2021 · Twitter Web App



W. D. @Wimberto69 · 14 apr. ...

Als antwoord op @Aboujahjah

Dyab... laat het los... geen grijntje zelfkritiek hebben deze mensen a la **holle bolle Marc**.... Alles loopt perfect voor de machtsgeile grote leider... Logistieke uitdagingen lees ik hier.... We zijn natuurlijk een megagroot land.. waarom studenden geneeskunde niet inschakelen ??



Patje Degreef @DegreefPatje · 13 apr. ...

Als antwoord op @JayLumumba @vanranstmarc en @de\_NVA

**Holle bolle Marc** is een karikatuur van zichzelf geworden. Geweldig! Den Eddy Wally van de virologen.



Lijst JAN 🏳️🏳️🏳️ @LijstJ · 9 apr. ...

Als antwoord op @katrien61473355 en @DVanLangenhove

Nou en? Partijleden pretenderen niet neutraal te zijn. **Holle Bolle Marc** (die volgens eigen zeggen geen lid van een partij is) pretendeert dat wél.



abel\_dev @abeldev1 · 28 mrt. ...

**Holle Bolle Marc**



Yves Moerenhout @MoerenhoutYves · 27 mrt. ...

Als antwoord op @DVanLangenhove

**Holle Bolle Marc** 😂😂😂😂

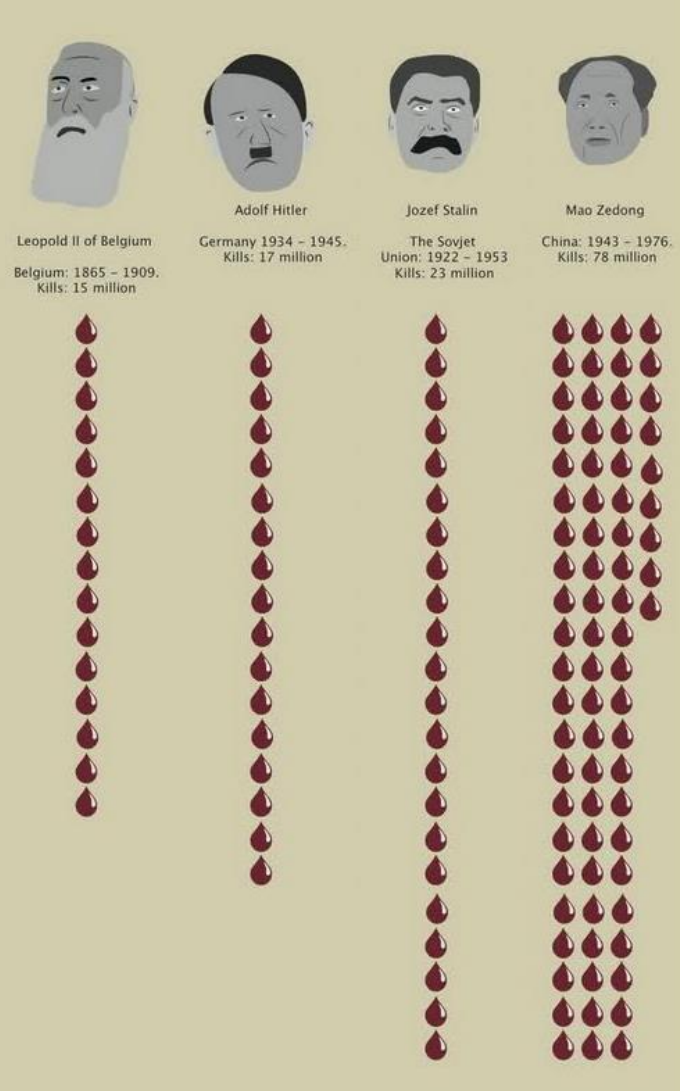


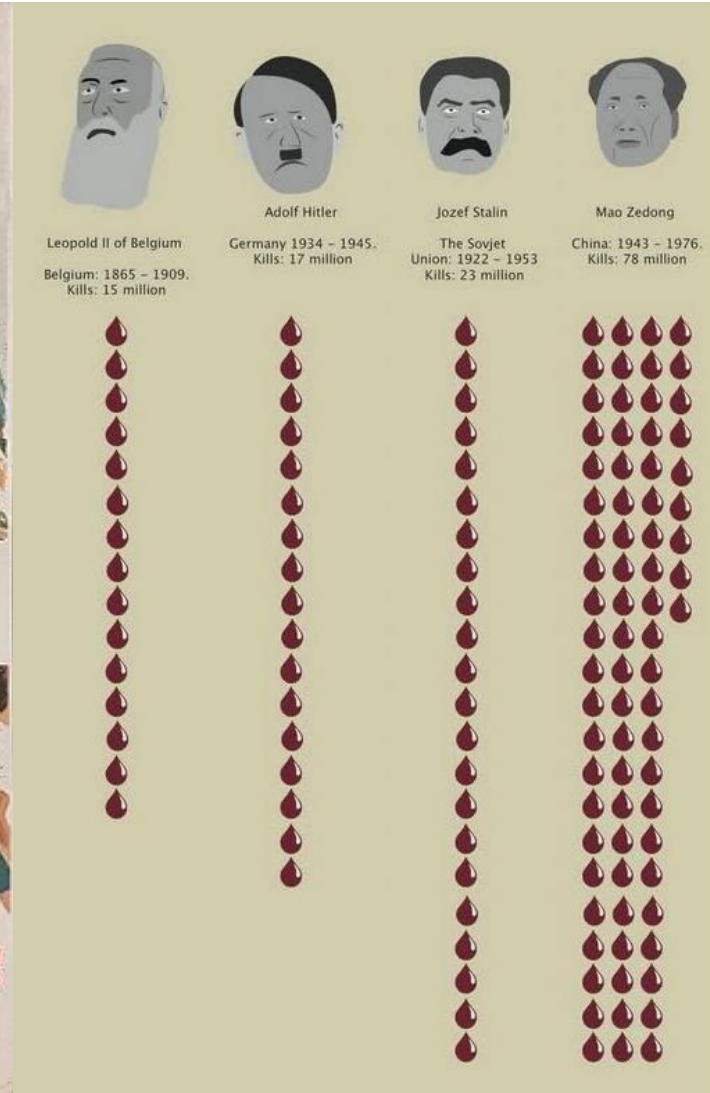


Kies Dries #6: Horeca Hater

6.948 weergaven • 8 apr. 2021









↻ Dries Van Langenhove MP heeft geretweet



PAL NWS  
@PALNWS

...

Dries Van Langenhove en Marc Van Ranst opnieuw stevig met elkaar in de clinch op Twitter. Lees er hier meer over:



Van Langenhove vergelijkt Van Ranst met communist, Van Ranst reageert: "Aan ...  
Opnieuw een relletje tussen parlementslid Dries Van Langenhove en viroloog  
Marc Van Ranst op Twitter. Van Langenhove haalde in een  
[palnws.be](https://palnws.be)





**PAL NWS** @PALNWS · 17 apr.

...

"Voor normen en waarden in de leer geweest bij de Stasi, mijnheer Van Ranst?", vraagt N-VA-Kamerfractieleider Peter De Roover zich af.



De Roover (N-VA) in de clinch met 'Zijne Onraakbaarheid' Van Ranst: "...  
Op Twitter is een discussie ontstaan tussen N-VA-Kamerfractieleider  
Peter De Roover en viroloog Marc Van Ranst. Die laatste vond het  
[palnws.be](https://palnws.be)



4



17



70





© Photo News, Twitter

## Van Ranst na spottende tweet Stefaan Sintobin (Vlaams Belang): “Betaald met uw zuurverdiende centen, dit is wat u terugkrijgt”

Viroloog Marc Van Ranst heeft op Twitter kwaad gereageerd op een spottende post van Vlaams parlementslid Stefaan Sintobin (Vlaams Belang). Sintobin had namelijk het hoofd van Van Ranst geplakt op een foto van een baby met het bijschrijft ‘hulle, hulle’.



**Assita Kanko MEP** ✓

@Assita\_Kanko

Tegen pesten. Altijd en overal. On- en offline.

#stipit



3:13 p.m. · 14 feb. 2020 · Twitter for iPhone

7 Retweets 106 Vind-ik-leuks



**Assita Kanko MEP** ✓

@Assita\_Kanko

Wie is Marc Van Ranst volgens jou?  
Benieuwd. 🤔

Een viroloog

Een politicus

Een VTM journalist

Een cafebaas

220 stemmen · 23 uur 16 minuten resterend

14:27 · 13/04/2021 · Twitter for iPhone

2 Retweets 1 geciteerde Tweet 2 vind-ik-leuks










**Siegfried Bracke** ✓ @sthbracke · 30 jan.



De **GrootViroloog** nu ook op het Ketnet Gala.. Er bestaan naast COVID-19 nog andere **gevaarlijke ziektes**. Een ervan wordt verspreid door @VRT..



**Siegfried Bracke** ✓ @sthbracke



OMG !! @terzaketv als vrij podium voor de **GrootViroloog** om te foeteren, te zalven, te slaan en vooral God te zijn. En als @CoolsKat doorvraagt, is **God** droevig, een beetje boos, en zegt: dit is niet fair! Je zou eens moeten weten hoe Wij met jonge mensen inzitten.. Hoe durft ge!?

8:22 p.m. · 2 apr. 2021 · Twitter for iPhone



**Siegfried Bracke** ✓ @sthbracke



De mooiste zin van vandaag gehoord in Iedereen Beroemd. Man van 91. 'Ik heb een vriendin, Yolande, maar ik heb die spijtig genoeg al een jaar niet gezien. Ze woont in een ander woonzorgcentrum'. De **#Groot#Viroloog** moet onder de grond kruipen van schaamte.

8:04 p.m. · 17 feb. 2021 · Twitter for iPhone



**Siegfried Bracke** ✓ @sthbracke

...



Vast scenario: enkele dagen voor het Overlegcomité leggen de virologen, met de **#Groot#Viroloog** op kop, de besluiten vast. @alexanderdecroo en Co mogen dan woensdag bevestigen. En hier en daar een komma wijzigen. Kwestie dat de **#Groot#Viroloog** kan zeggen dat de politiek beslist..

10:09 p.m. · 10 apr. 2021 · Twitter for iPhone



**Siegfried Bracke** ✓ @sthbracke · 9 apr.



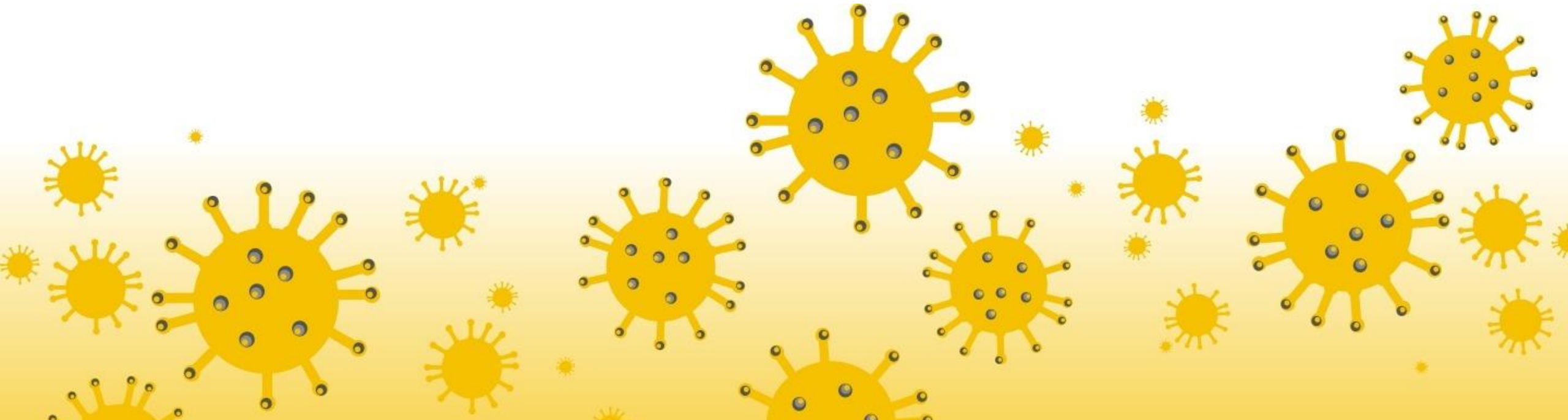
Dit is eigenlijk een ongelooflijk grote buis voor én @VTMNIUWS én (het zogeheten betrouwbare) @vrtnews.

Voor de **#Groot#Viroloog** is de vergelijking met de media in China een medaille waard: het is zijn geprefereerde model!



Hoe Marc Van Ranst en co. het coronadebat domineerden  
Niemand heeft tijdens de coronacrisis zo vaak het woord gekregen in de avondjournaals van VTM en VRT als viroloog Marc Van Ranst. Oppositi...

## d) Stalking





## Belaging/stalking via telefoon

Vandaag 18:14

Call log: Maandag 5 april 2021

|        |      |      |    |             |
|--------|------|------|----|-------------|
| 22:56  | #147 | 0474 | 44 | 23:00       |
| 22:49  | #146 | 0478 | 51 |             |
| 22:46  | #145 | 0485 | 64 |             |
| 22:43  | #144 | 0477 | 08 | 22:42 22:41 |
| 22:37  | #143 | 0498 | 55 |             |
| 22:35  | #142 | 0474 | 21 |             |
| 22:31: | #141 | 0491 | 63 | 22:32       |
| 22:11  | #140 | 0472 | 29 |             |
| 21:44  | #139 | 0472 | 53 |             |
| 21:40  | #138 | 0496 | 29 | 21:40       |
| 21:31  | #137 | 0484 | 45 |             |
| 21:27  | #136 | 0470 | 04 |             |
| 20:47  | #135 | 0492 | 00 |             |
| 19:52  | #134 | 0468 | 03 | 19:54 16:19 |
| 19:51  | #133 | 0468 | 75 | 18:12       |
| 19:49  | #132 | 0473 | 60 |             |
| 19:44  | #131 | 0471 | 19 |             |
| 15:37  | #130 | 0483 | 73 |             |
| 15:26  | #129 | 0498 | 76 | 15:27       |
| 11:24  | #128 | 0493 | 45 | 11:06 11:08 |
| 11:10  | #127 | 0470 | 29 |             |

no subject



Stop met mij op te bellen.

Oke face time of berichtjes in de toekomst

Neen, ik ervaar dit als stalking.  
Je bent gewaarschuwd.





VBJ @vbjongeren · 15 jun. 2018

...

15 JUN 2018

We namen de open brief van een duizendtal linkse academici voor 'meer asielzoekers' ter harte en deelden hun contactgegevens uit aan illegalen in Brussel. Wij laten ons volk niet vervangen!

[#VlaanderenWeerVanOns](#)

[#MakeEuropeGreatAgain](#) [#VBjongeren](#) [@claesbart](#)



65

273

349



<https://www.youtube.com/watch?v=DgNgxZK0HXI>

Haat Marc Van Ranst de  
horeca?





**Marc Van Ranst** ✓  
@vanranstmarc

Veel succes voor alle studenten met hun examens!! Dit is geen normaal academiejaar geweest, en jullie maken ook de covid19-stress mee. We weten dat. Hier zijn mijn examentips:

8:36 a.m. · 2 jun. 2020 · Twitter for iPhone

||| Tweetactiviteit bekijken

544 Retweets   62 Geciteerde Tweets   6.347 Vind-ik-leuks



**Marc Van Ranst** ✓ @vanranstmarc · 2 jun. 2020

Als antwoord op @vanranstmarc

1. Ik kwam altijd één dag tekort om perfect voorbereid te zijn. Plan die ene extra dag in!

(Je gaat zien dat je dan miraculeus toch nog exact één dag tekort komt. Tja...)

4   45   1,2K   |||



**Marc Van Ranst** ✓ @vanranstmarc · 2 jun. 2020

2. Studeer regelmatig en hard, maar slaap voldoende. Zorg dat je zeker op de dag van het examen uitgeslapen bent!

(Ik wou dat ik mij vroeger aan deze regel had kunnen houden.)

3   9   563   |||



**Marc Van Ranst** ✓ @vanranstmarc · 2 jun. 2020

3. Schrijf leesbaar en groot genoeg.

Breng structuur in je antwoord.

(Heb een beetje medelijden met de prof die al die antwoorden moet ontcijferen. Een beetje.)

4   8   496   |||



**Marc Van Ranst** ✓ @vanranstmarc · 2 jun. 2020

4. Vul altijd iets in bij elke vraag. Je weet altijd wel iets!

(Voor een blanco antwoord krijg je uiteraard nul punten, en dan tikken de punten niet echt lekker aan).

6   11   504   |||



**Marc Van Ranst** ✓ @vanranstmarc · 2 jun. 2020

5. De belangrijkste tip die bij 100 procent van de examens werkt: geef altijd zo correct mogelijke antwoorden op de vragen!

11   68   1,1K   |||





**Els Ampe**  @ElsAmpe · 2 jun. 2020



Corona duidelijk voorbij.

Campagne [@vanranstmarc](#) draait op volle toeren.

Mijn tip aan de studenten:

maak het verschil tussen de viroloog en de politicus 😊



**Marc Van Ranst**  @vanranstmarc · 2 jun. 2020

Veel succes voor alle studenten met hun examens!! Dit is geen normaal academiejaar geweest, en jullie maken ook de covid19-stress mee. We weten dat.

Hier zijn mijn examentips:

[Deze collectie weergeven](#)



122



46



235



Geen resultaten voor '@tweetyg31118761'

De term die je hebt ingevoerd, levert geen resultaten op. Misschien heb je de term verkeerd getypt of beschermen je [zoekinstellingen](#) je tegen mogelijk gevoelige content.



**Annie B.** @tweetyg31118761 · 1 u

Als antwoord op [@vanranstmarc](#)

ook tips voor horeca-zaken die dreigen failliet te gaan?



**Marc Van Ranst** ✓ @vanranst... · 26 m

Ja: een gouden tip: zorg dat je meer inkomsten hebt dan uitgaven. Probeer dan nog maar eens failliet te gaan!



**Marc Van Ranst** ✓

@vanranstmarc

Als antwoord op [@Annie\\_Bex](#)

Beter antwoord: ik hoop dat ze het allemaal overleven, maar gemakkelijk zal het inderdaad niet zijn.

10:45 p.m. · 2 jun. 2020 · Twitter for iPhone





Marc Van Ranst

@vanranstmarc

Als antwoord op @tweetyg31118761

Ja: een gouden tip: zorg dat je meer inkomsten hebt dan uitgaven. Probeer dan nog maar eens failliet te gaan!

02 jun 20 om 20:33 · Twitter for iPad

de koepelzaal  
heropstart horeca



# Conflicts of interest?



# CHATHAM HOUSE

The Royal Institute of  
International Affairs

## Conflict of interest statement:

- Lectures and/or advisory boards  
for GSK, Sanofi-Pasteur, Merck,  
J&J, Abbott, Biocartis

KU LEUVEN

Marc Van Ranst, University of Leuven



00:25



## Wie is Mdeon?

Mdeon is een gemeenschappelijk deontologisch platform samengesteld uit **29 verenigingen** van artsen, apothekers, dierenartsen, tandartsen, verpleegkundigen, kinesitherapeuten, paramedici, ziekenhuistechnici, groothandelaars-verdelers en de farmaceutische industrie en de industrie van medische hulpmiddelen en dentaaltechnische bedrijven. Mdeon stelt zich tot taak op een proactieve wijze een kwaliteitsvol kader te creëren voor informatie over en promotie van geneesmiddelen en medische hulpmiddelen.

De beroepsbeoefenaars uit de gezondheidssector en de industrie van geneesmiddelen en medische hulpmiddelen zijn **partners** op het gebied van **permanente vorming**. Ze organiseren wetenschappelijke bijeenkomsten met als doel beroepsbeoefenaars de gelegenheid te bieden de evolutie van hun beroep te volgen.

De industrie biedt bepaalde beroepsbeoefenaars uit de gezondheidssector die hieraan wensen deel te nemen gastvrijheid aan ('sponsoring van deelnemers') en draagt bij tot de financiering van de organisatie van deze bijeenkomsten ('sponsoring van organisatoren').

In bepaalde gevallen moet deze financiering wettelijk het voorwerp uitmaken van een VOORAFGAAND VISUM. De beroepsbeoefenaars en de industrie van de gezondheidssector hebben daarom samen het **gemeenschappelijk deontologisch platform Mdeon** opgericht, waarvan de voornaamste doelstelling erin bestaat via zelfregulering de visumprocedure op een transparante manier te verzekeren.

Het verkregen visumnummer is een **garantie** dat het voorstel tot sponsoring van de deelname aan of het organiseren van een wetenschappelijke bijeenkomst in overeenstemming is met de wetgeving en de deontologie.



Rega Instituut

**Ku Leuven**

Onderzoek moleculen  
tym Covid-19

Gates Foundation

vaccins

CEPI  
Alexander De Croo

Gates Foundation

vaccins

Gavi  
UNICEF

Gates  
Foundation

ITM (Institute of Tropical Medicine)  
Alexander De Croo  
Sophie Wilmès

Gates Foundation

Belgische Overheid

VRT (publieke omroep)

276.000.000€ jaarlijkse subsidies van Belgische Overheid

VRT

loyaal aan de Belgische Overheid dus aan Gates Foundation

Tim Verheyden (storyteller)

Doet aan 'Damage Control' door 'complot'-theoriën  
tegen Bill Gates te ontcrachten als  
'Misinformatie'



## Deze Vlaamse prof en zijn team zoeken met centen van Bill Gates naar coronamedicijn

Het is zoeken naar een speld, maar de hooiberg is overzichtelijk. Misschien zit tussen de 15.000 moleculen van medicijnen uit het Amerikaanse Scripps-instituut en nog eens 3.500 uit de Leuvense moleculenbibliotheek van het Centre for Drug Design and Discovery (CD3) eentje dat werkt tegen corona. “Als we de ziekte alleen nog maar kunnen vertragen, boeken we al winst in de strijd tegen het virus”, zegt professor Johan Neyts.

Sven Spoormakers 05-03-20, 12:26

Op 20 juli was u te gast in het Nederlandse NPO-programma OP1. U hebt daar duidelijk een politiek wensdenken toegevoegd aan uw coronastandpunten. U stelde dat lui die rechts zijn, zoals de Republikeinen in de Verenigde Staten, de coronamaatregelen niet opvolgen. En, zo voegde u eraan toe, “dat is een vorm van natuurlijke selectie”.

Die redenering kan alleen begrepen worden als het coronavirus voor uw eigen eugenetische karretje spannen: laat alle rechtse mensen gewoon dat virus krijgen, en de linkse mensen blijven dan over. Uiteindelijk is dat virus dan uitgewoed, en zijn alleen de mensen aan de linkerkant van het politieke spectrum nog over.

- a) Op welke wetenschappelijke gegevens baseert u zich met uw stelling dat linkse mensen de coronaregels opvolgen en rechtse mensen dat niet doen?
- b) Kan u in dit huis nog eens bevestigen dat rechtse mensen die omkomen door het coronavirus een “vorm van natuurlijke selectie” is.







BELGIË ZIET START  
TWEEDE GOLF

**Dat zie je in de Verenigde Staten ook.  
Wanneer je republikein bent, dan wil je eigenlijk niks weten van  
die coronamaatregelen; wanneer je democraat bent, dan vind je  
die nodig. Dat is een vorm van natuurlijke selectie.**

## Far right using pandemic to win friends in Germany



Extremists freely mingled with other corona-deniers at mass rally in Berlin on 29 August (Photo: Matthias Berg)

By **ANDREW RETTMAN** 

BRUSSELS, 25. SEP 2020, 07:14

Far-right zealots in Germany are using the pandemic to "build bridges" with more mainstream corona-deniers, in a sign of the political and social damage being caused by Covid-19 in Europe.

Right-wing extremists "carried out or dominated" 92 anti-mask rallies in recent months, the German interior ministry told EUobserver on Thursday (24 September).

They mobilised 1,500 people in Berlin on 16 May at their own biggest event.



Most of the rallies attracted numbers of participants "in the two to three-digit range", the German ministry noted.

But far-right infiltrators also won visibility at a mainstream anti-mask protest in Berlin in August, which attracted a "heterogeneous gathering" of 20,000 people, and in which extremists staged incidents at the Russian embassy and German parliament buildings.

The groups and social media agitators behind the drive come from what German security services called "Reichsbürger/Selbstverwalter" and "Rechtsextremisten".

Reichsbürger/Selbstverwalter groups reject government authority and adhere to the former German Reich, which ended in 1945.

Rechtsextremisten are a broader spectrum that includes everything from neo-Nazis to some voters for Germany's far-right Alternative für Deutschland party, the third-largest in parliament.



# Media trust and infection mitigating behaviours during the COVID-19 pandemic in the USA

Erfei Zhao , Qiao Wu , Eileen M Crimmins , Jennifer A Ailshire

**Introduction** The COVID-19 pandemic is an unprecedented public health crisis. It is becoming increasingly clear that people's behavioural responses in the USA during this fast-changing pandemic are associated with their preferred media sources. The polarisation of US media has been reflected in politically motivated messaging around the coronavirus by some media outlets, such as Fox News. This resulted in different messaging around the risks of infection and behavioural changes necessary to mitigate that risk. This study determined if COVID-related behaviours differed according to trust in left-leaning or right-leaning media and how differences changed over the first several months of the pandemic.

**Methods** Using the nationally representative Understanding America Study COVID-19 panel, we examine preventive and risky behaviours related to infection from COVID-19 over the period from 10 March to 9 June for people with trust in different media sources: one left-leaning, CNN and another right-leaning, Fox News. People's media preferences are categorised into three groups: (1) those who trust CNN more than Fox News; (2) those who have equal or no preferences and (3) those who trust Fox News more than CNN.

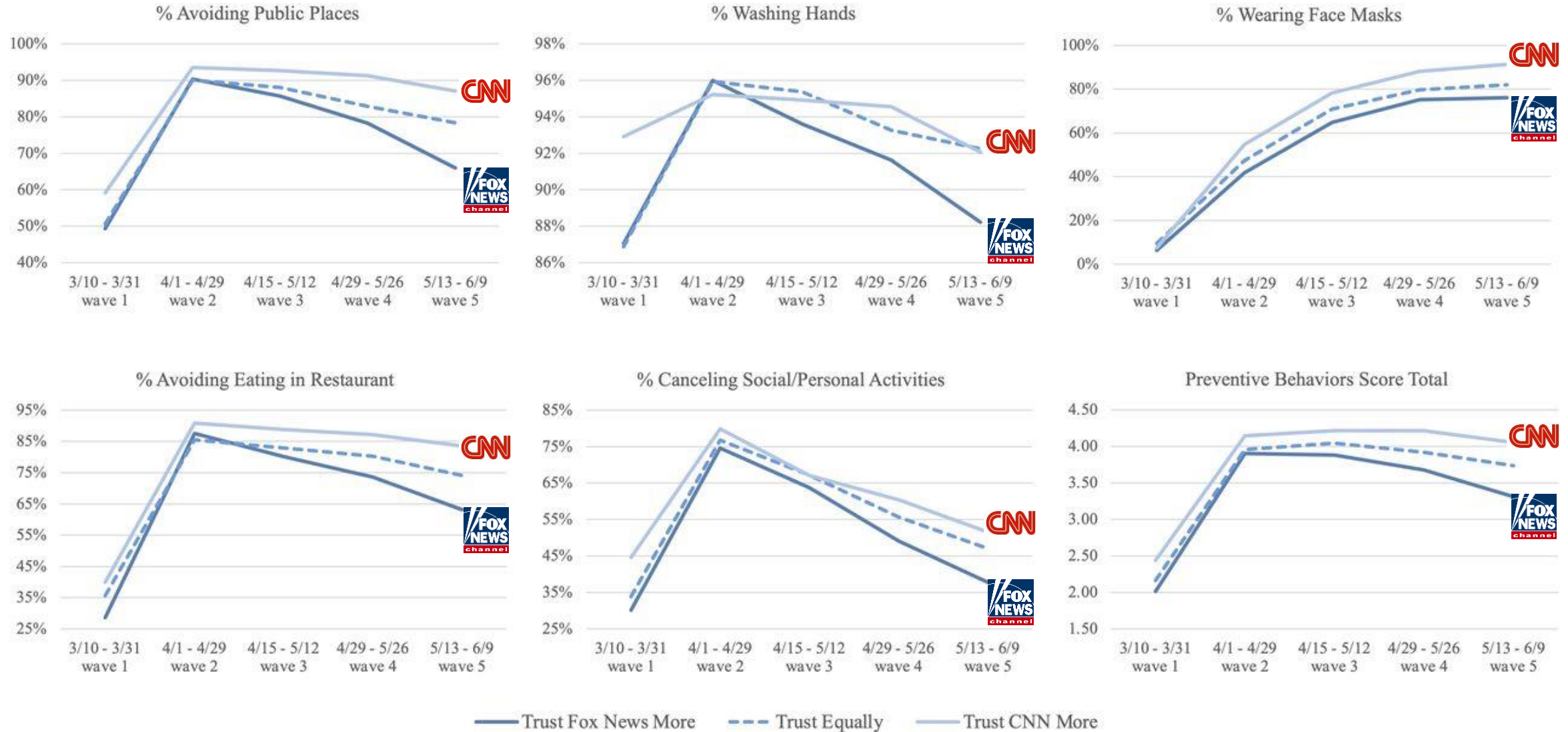
**Results** Results showed that compared with those who trust CNN more than Fox news, people who trust Fox News more than CNN engaged in fewer preventive behaviours and more risky behaviours related to COVID-19. Out of five preventive and five risky behaviours examined, people who trust Fox News more than CNN practised an average of 3.41 preventive behaviours and 1.25 risky behaviours, while those who trust CNN more than Fox News engaged in an average of 3.85 preventive and 0.94 risky behaviours, from late March to June. The difference between these two groups widened in the month of May ( $p \leq 0.01$ ), even after controlling for access to professional information and overall diversity of information sources.

**Conclusions** Our findings indicate that behavioural responses were divided along media bias lines. In such a highly partisan environment, false information can be easily disseminated, and health messaging, which is one of the few effective ways to slowdown the spread of the virus in the absence of a vaccine, is being damaged by politically biased and economically focused narratives. During a public health crisis, media should reduce their partisan stance on health information, and the health messaging from neutral and professional sources based on scientific findings should be better promoted.



# Media trust and infection mitigating behaviours during the COVID-19 pandemic in the USA

Erfei Zhao , Qiao Wu , Eileen M Crimmins , Jennifer A Ailshire



## Associations Between Governor Political Affiliation and COVID-19 Cases, Deaths, and Testing in the U.S.

Brian Neelon, PhD,<sup>1,2</sup> Fedelis Mutiso, MS,<sup>1</sup> Noel T. Mueller, PhD, MPH,<sup>3,4</sup> John L. Pearce, PhD,<sup>5</sup>  
Sara E. Benjamin-Neelon, PhD, JD, MPH<sup>6,7</sup> Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health

**Introduction:** The response to the COVID-19 pandemic became increasingly politicized in the U. S., and the political affiliation of state leaders may contribute to policies affecting the spread of the disease. This study examines the differences in COVID-19 infection, death, and testing by governor party affiliation across the 50 U.S. states and the District of Columbia.

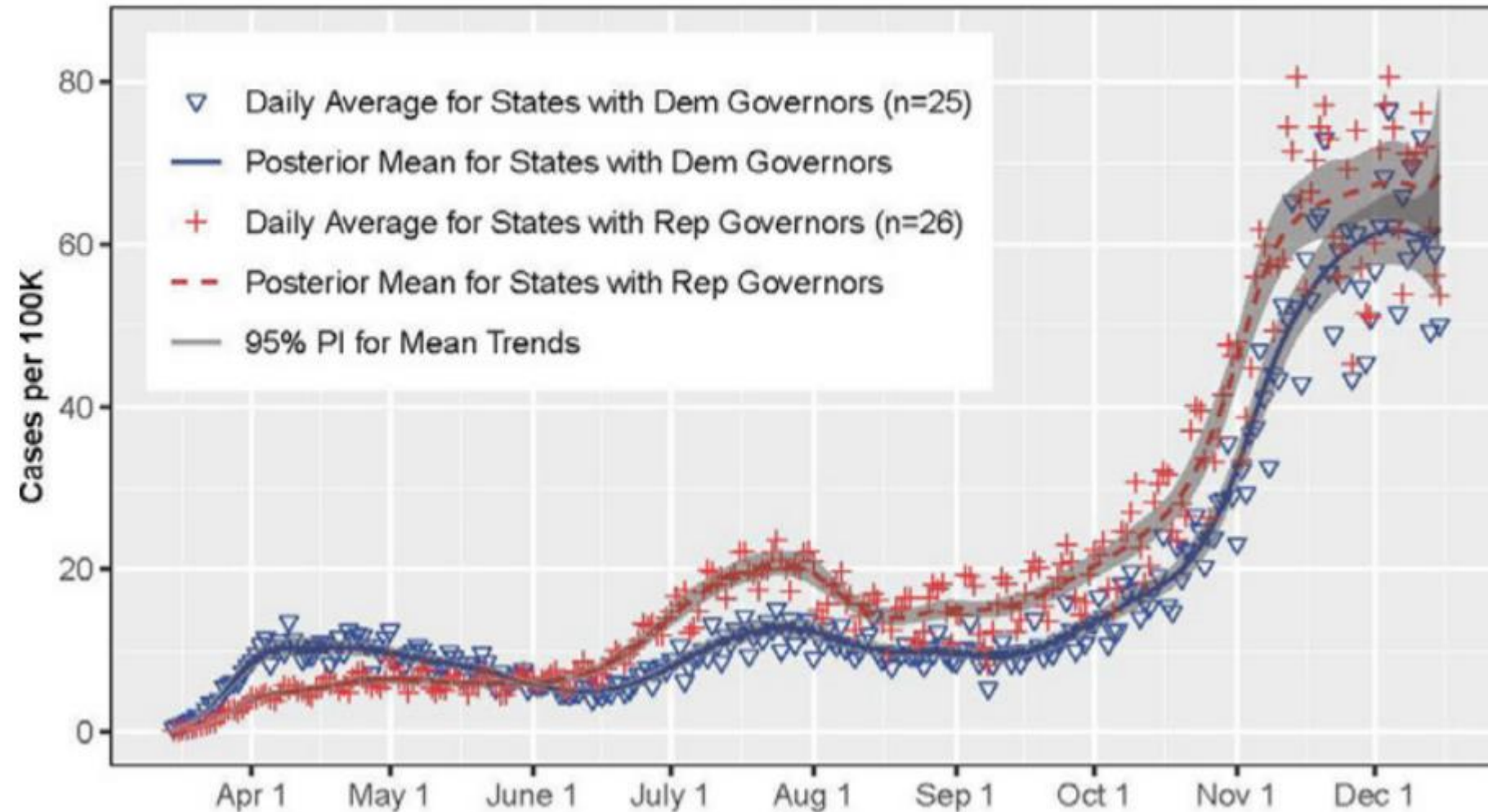
**Methods:** A longitudinal analysis was conducted in December 2020 examining COVID-19 incidence, death, testing, and test positivity rates from March 15, 2020 through December 15, 2020. A Bayesian negative binomial model was fit to estimate the daily risk ratios and posterior intervals comparing rates by gubernatorial party affiliation. The analyses adjusted for state population density, rurality, Census region, age, race, ethnicity, poverty, number of physicians, obesity, cardiovascular disease, asthma, smoking, and presidential voting in 2020.

**Results:** From March 2020 to early June 2020, Republican-led states had lower COVID-19 incidence rates than Democratic-led states. On June 3, 2020, the association reversed, and Republican-led states had a higher incidence (risk ratio=1.10, 95% posterior interval=1.01, 1.18). This trend persisted through early December 2020. For death rates, Republican-led states had lower rates early in the pandemic but higher rates from July 4, 2020 (risk ratio=1.18, 95% posterior interval=1.02, 1.31) through mid-December 2020. Republican-led states had higher test positivity rates starting on May 30, 2020 (risk ratio=1.70, 95% posterior interval=1.66, 1.73) and lower testing rates by September 30, 2020 (risk ratio=0.95, 95% posterior interval=0.90, 0.98).

**Conclusions:** Gubernatorial party affiliation may drive policy decisions that impact COVID-19 infections and deaths across the U.S. Future policy decisions should be guided by public health considerations rather than by political ideology.

## Associations Between Governor Political Affiliation and COVID-19 Cases, Deaths, and Testing in the U.S.

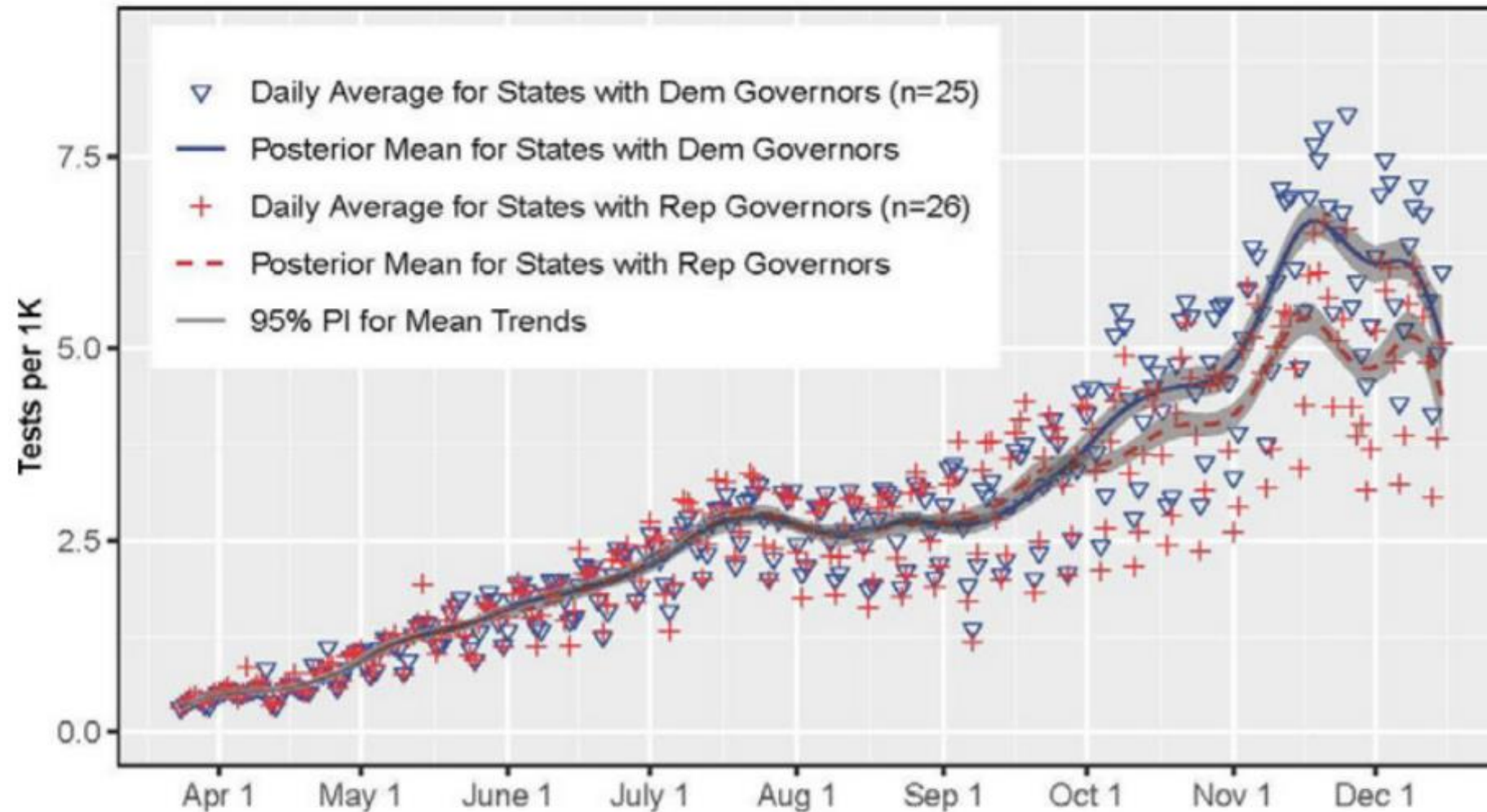
Brian Neelon, PhD,<sup>1,2</sup> Fedelis Mutiso, MS,<sup>1</sup> Noel T. Mueller, PhD, MPH,<sup>3,4</sup> John L. Pearce, PhD,<sup>5</sup>  
Sara E. Benjamin-Neelon, PhD, JD, MPH<sup>6,7</sup>





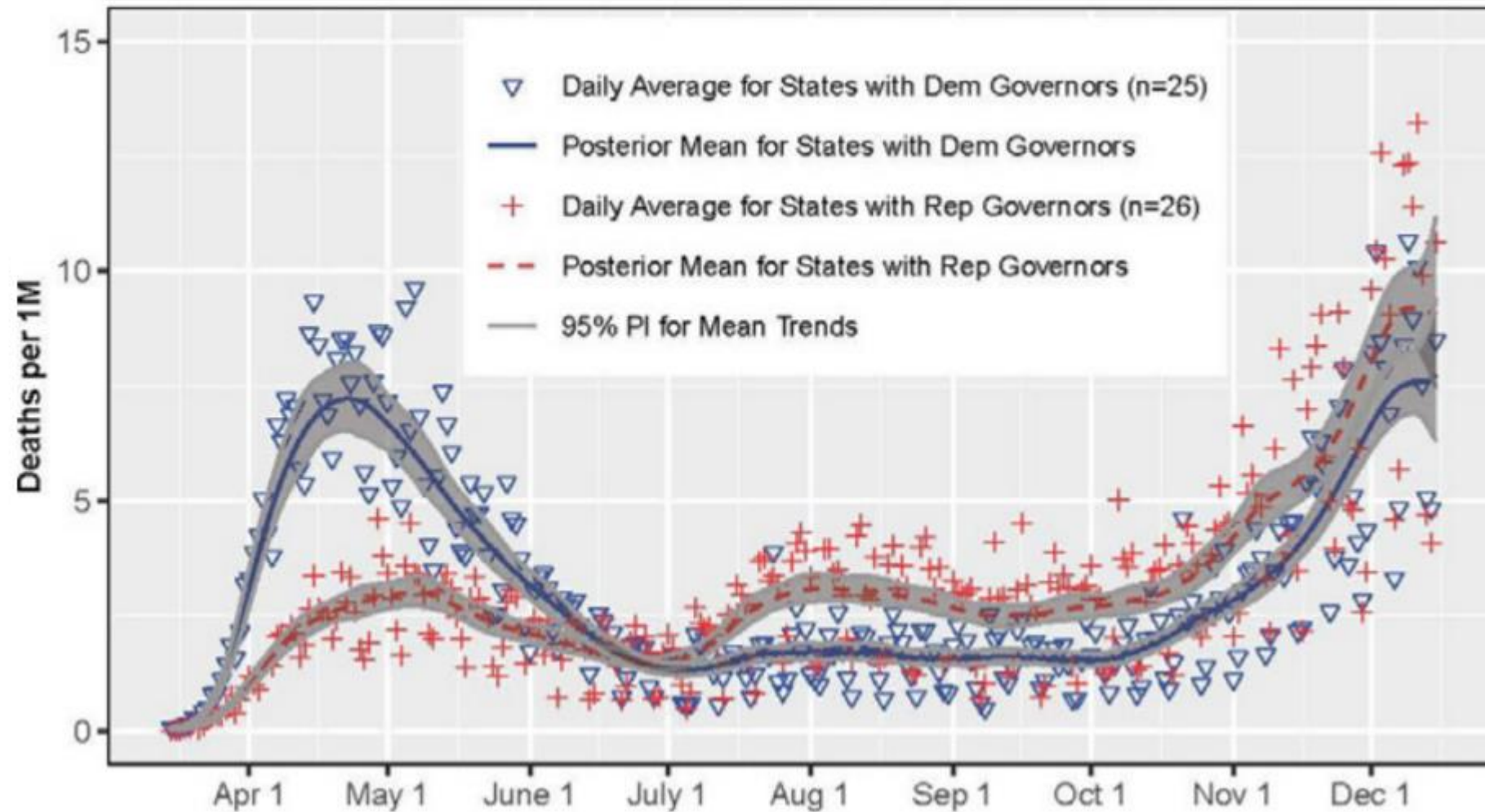
## Associations Between Governor Political Affiliation and COVID-19 Cases, Deaths, and Testing in the U.S.

Brian Neelon, PhD,<sup>1,2</sup> Fedelis Mutiso, MS,<sup>1</sup> Noel T. Mueller, PhD, MPH,<sup>3,4</sup> John L. Pearce, PhD,<sup>5</sup>  
Sara E. Benjamin-Neelon, PhD, JD, MPH<sup>6,7</sup>



## Associations Between Governor Political Affiliation and COVID-19 Cases, Deaths, and Testing in the U.S.

Brian Neelon, PhD,<sup>1,2</sup> Fedelis Mutiso, MS,<sup>1</sup> Noel T. Mueller, PhD, MPH,<sup>3,4</sup> John L. Pearce, PhD,<sup>5</sup>  
Sara E. Benjamin-Neelon, PhD, JD, MPH<sup>6,7</sup>



## Fauci: Republican vaccine deniers are hurting efforts to lift Covid restrictions

**'On the one hand they want to be relieved of the restrictions. On the other hand, they don't want to get vaccinated'**



▲ Dr Anthony Fauci, the US government's leading infectious disease expert, testifies before a House select subcommittee on the coronavirus crisis on Capitol Hill on 15 April 2021. Photograph: Reuters



36. Do you think all states should have a mandatory mask order in place, or not?

ADULTS.....

|       |     | WHITE.....<br>4 YR COLL DEG |     |     |     |     |     |     |
|-------|-----|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|       | Tot | Rep                         | Dem | Ind | Men | Wom | Yes | No  |
| Yes   | 53% | 20%                         | 84% | 51% | 42% | 63% | 60% | 43% |
| No    | 45  | 79                          | 14  | 47  | 56  | 33  | 39  | 54  |
| DK/NA | 3   | 1                           | 2   | 2   | 2   | 3   | 1   | 2   |

AGE IN YRS..... WHITE.....

|       | 18-34 | 35-49 | 50-64 | 65+ | Men | Wom | Wht | Blk | Hsp |
|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Yes   | 54%   | 48%   | 58%   | 60% | 37% | 60% | 49% | 78% | 56% |
| No    | 44    | 50    | 41    | 36  | 61  | 38  | 49  | 19  | 42  |
| DK/NA | 1     | 2     | 1     | 4   | 1   | 2   | 2   | 2   | 2   |

REGION..... DENSITY.....

|       | NEast | MWest | South | West | City | Suburb | Rural |
|-------|-------|-------|-------|------|------|--------|-------|
| Yes   | 62%   | 58%   | 48%   | 50%  | 59%  | 58%    | 41%   |
| No    | 35    | 40    | 49    | 48   | 38   | 40     | 58    |
| DK/NA | 3     | 2     | 3     | 3    | 3    | 2      | 1     |

34. Which comes closest to your situation: you are not planning to receive a COVID-19 vaccine, or you are planning to receive or have already received a COVID-19 vaccine?

| ADULTS.....     |       |               |       |      |              |        |       |     |     |
|-----------------|-------|---------------|-------|------|--------------|--------|-------|-----|-----|
|                 | Tot   | WHITE.....    |       |      |              |        |       |     |     |
|                 |       | 4 YR COLL DEG |       |      |              |        |       |     |     |
|                 |       | Rep           | Dem   | Ind  | Men          | Wom    | Yes   | No  |     |
| Don't plan to   | 27%   | 45%           | 7%    | 29%  | 30%          | 23%    | 13%   | 30% |     |
| Plan to/Already | 68    | 50            | 91    | 66   | 63           | 73     | 86    | 64  |     |
| DK/NA           | 5     | 5             | 3     | 5    | 6            | 4      | 1     | 5   |     |
| AGE IN YRS..... |       |               |       |      | WHITE.....   |        |       |     |     |
|                 | 18-34 | 35-49         | 50-64 | 65+  | Men          | Wom    | Wht   | Blk | Hsp |
| Don't plan to   | 36%   | 35%           | 22%   | 10%  | 28%          | 20%    | 24%   | 19% | 30% |
| Plan to/Already | 58    | 60            | 73    | 89   | 67           | 76     | 72    | 78  | 62  |
| DK/NA           | 6     | 5             | 4     | 1    | 5            | 3      | 4     | 3   | 8   |
| REGION.....     |       |               |       |      | DENSITY..... |        |       |     |     |
|                 | NEast | MWest         | South | West | City         | Suburb | Rural |     |     |
| Don't plan to   | 19%   | 35%           | 25%   | 26%  | 25%          | 20%    | 34%   |     |     |
| Plan to/Already | 77    | 60            | 68    | 70   | 71           | 75     | 61    |     |     |
| DK/NA           | 3     | 5             | 7     | 4    | 5            | 5      | 6     |     |     |

18 APR 2021



Dries Van Langenhove MP

@DVanLangenhove

Nee, @SammyMahdi, illegalen moeten niet worden gevaccineerd, ze moeten worden gerepatrieerd.

“

*Ook sans-papiers moeten  
gevaccineerd worden. Als we uit  
deze crisis willen geraken, dan  
moeten we iedereen vaccineren.  
Zonder onderscheid”*

”

5:25 p.m. · 18 apr. 2021 · Twitter Web App



17 APR 2021

↻ Dries Van Langenhove MP heeft geretweet



**Dries Van Langenhove MP**  
@DVanLangenhove

...

De 'complotgekkies' krijgen wéér eens gelijk. Jaarlijkse vaccinaties. 📍



**Marc Van Ranst** ✓  
@vanranstmarc

...

Ongemakkelijke waarheid:  
Boostervaccinaties tegen de COVID-19-varianten zullen waarschijnlijk jaarlijks (of tweejaarlijks) nodig zijn. Daarna zullen we waarschijnlijk evolueren naar een periodieke hervaccinatie van de risicogroepen.



Will You Need a Booster Shot of the COVID-19 Vaccine?  
Vaccine makers are preparing for the possibility that people will need a third dose, as researchers study the question.  
[time.com](https://time.com)

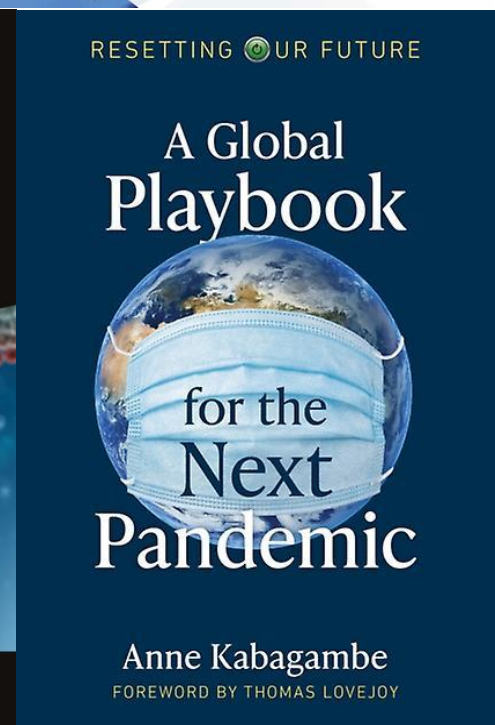
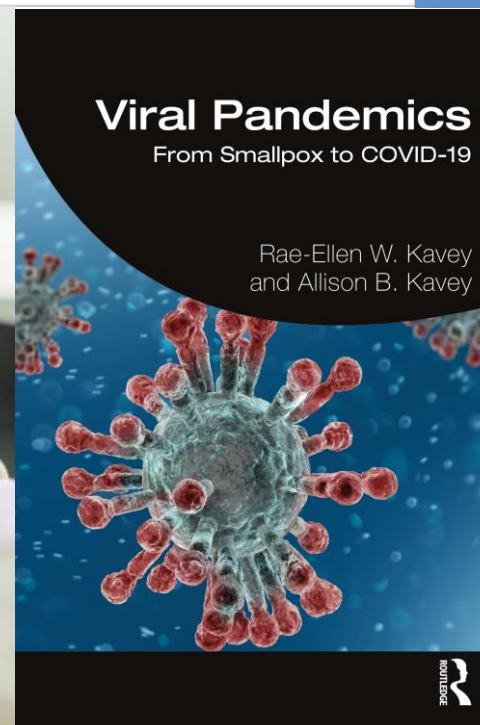
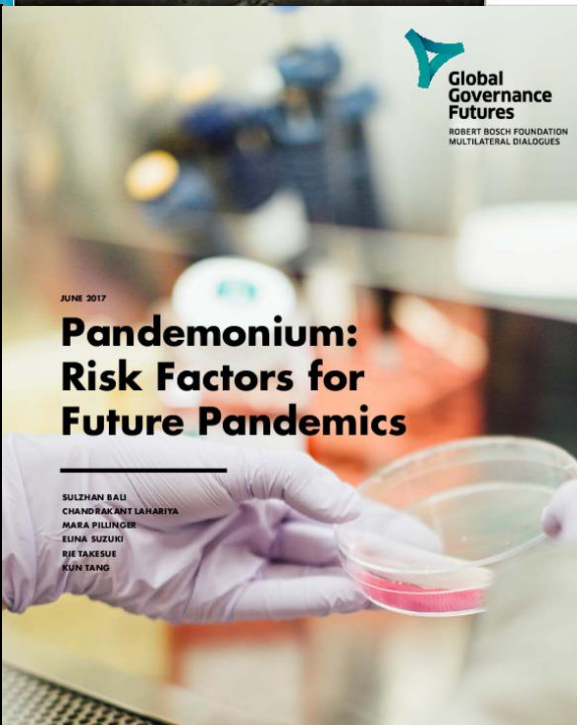
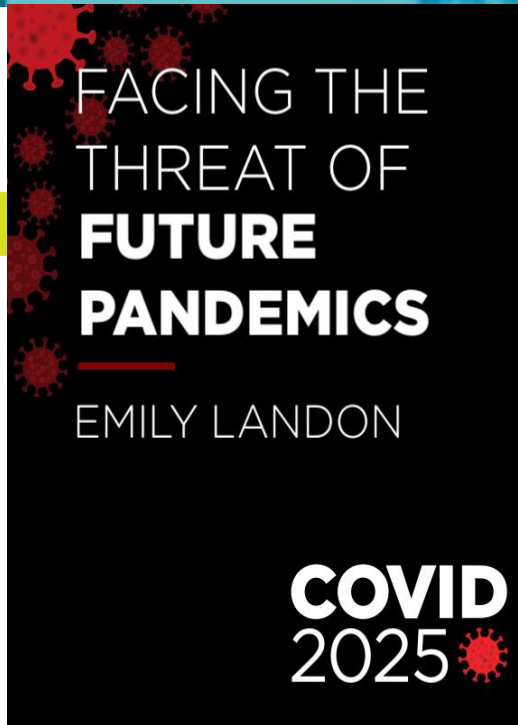
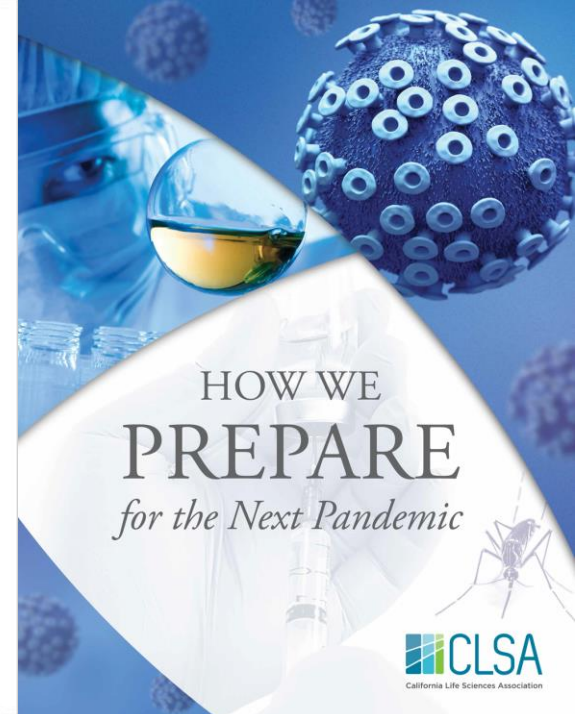
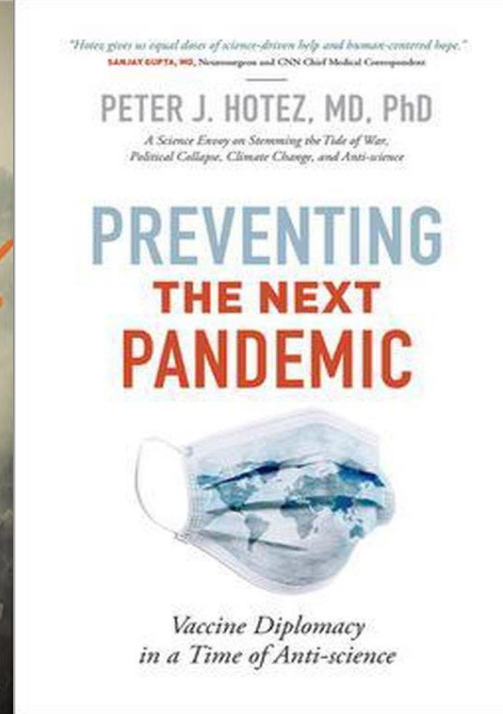
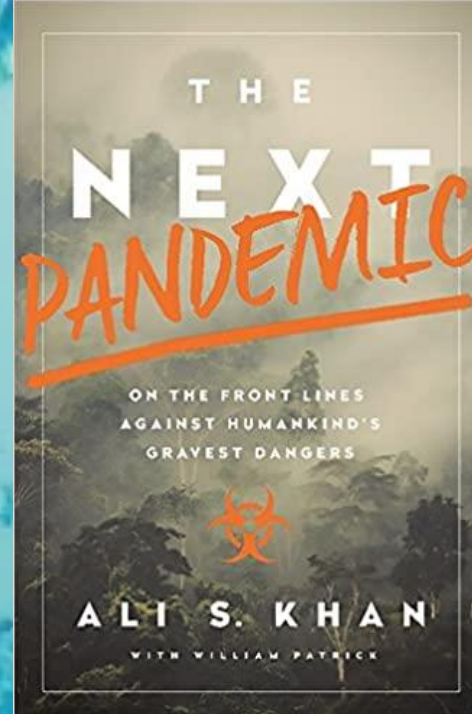
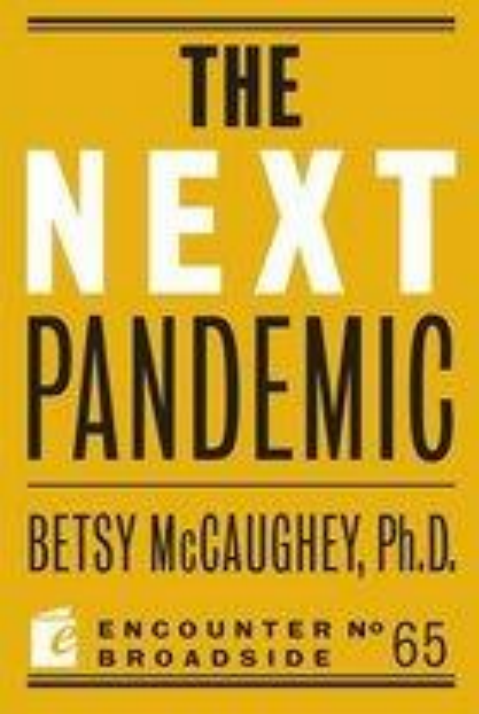
# Tenslotte...





KOMT GOED!







MAY 15, 2017

# TIME

## **WARNING:** WE ARE NOT READY FOR THE NEXT PANDEMIC

SCIENCE KNOWS  
HOW TO FIGHT  
AN OUTBREAK—  
BUT POLICY STILL  
GETS IN THE WAY  
BY BRYAN WALSH

HOW TO KEEP THE  
WORLD SAFE  
BY BILL GATES

time.com