



Uitsluitend te gebruiken voor de
Koffie & ZOO
Uitsluitend te gebruiken voor de
Koffie & ZOO

Koffie & ZOO

9 juli 2020

Koffie & ZOO 09-07--2020



(10)(2e)

Personeel (1)

Nieuwe medewerkers:

- (10)(2e), wet.mw. MLU, pathogenen in mest, start 6 juli
- (10)(2e) (10)(2e) wet.mw. D&V, Antimicrobiële resistentie, start 20 juli

(10)(2e)



Personeel (2)

Vacatures

- Wet.mw. (projectleider) surveillance SARS-CoV-2 in afvalwater

Stagiaires

(10)(2e)

per 1 sept. bij MLU o.b.v.

(10)(2e)

Gasten

- (10)(2e) per 1 aug. 2 dagen per week, MLU, thema Leefomgeving en Gezondheid o.b.v.
- (10)(2e), per 1 sept, MLU, o. (10)(2e)



OTP en corona-maatregelen







- Ruggelings passeren
 - Als iemand niet makkelijk kan stoppen met werken
 - Aangeven dat je gaat passeren
 - Doorlopen
 - Niet praten
- Plexiglasschermen



Highlights D&V

Presentatie (10)(2e)

Analyse sensitiviteit PCR in "cohort ETZ"

(10)(2e)

(10)(2e)

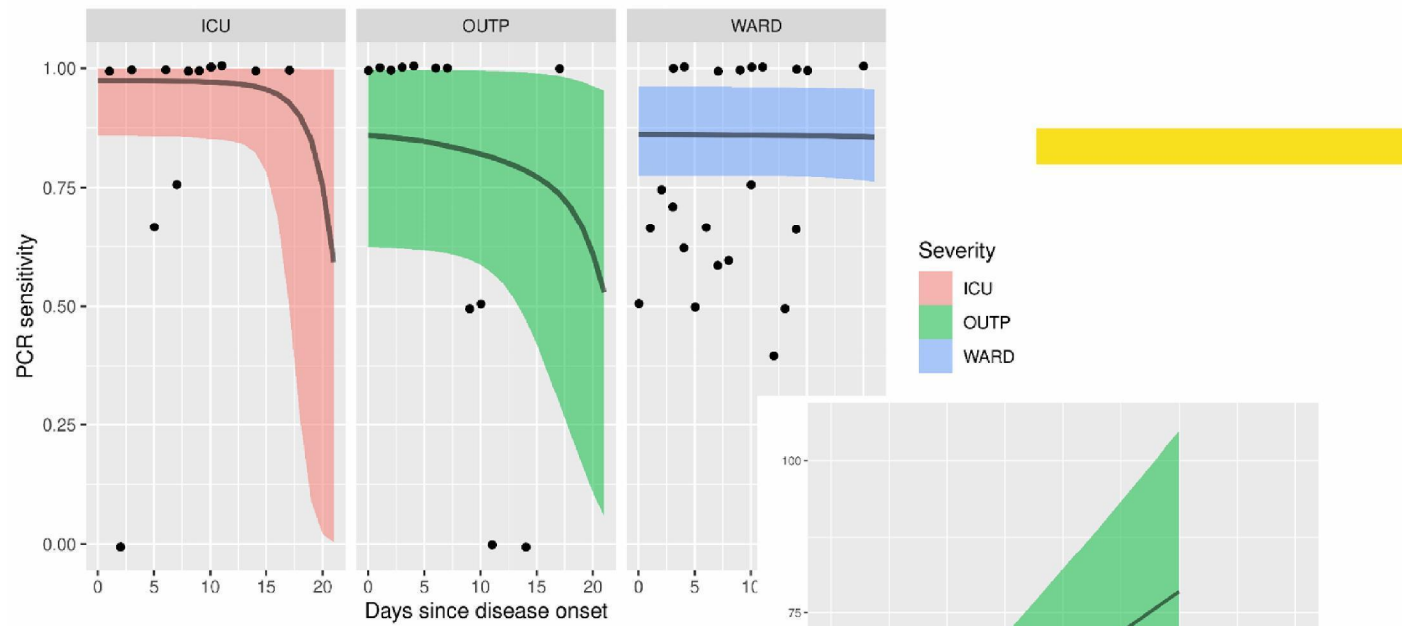
(10)(2e)

(10)(2e)

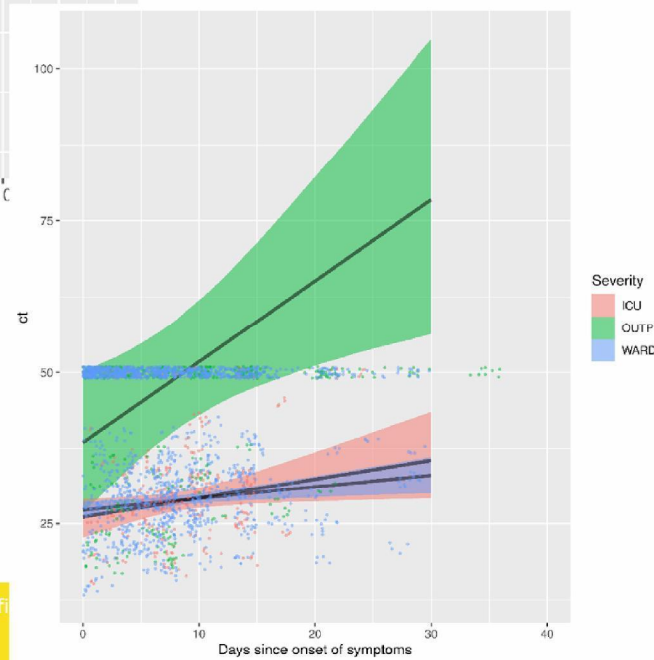
The Cohort Study



- At the height of the covid epidemic, patients of the Elizabeth Tweesteden ziekenhuis
 - Polyclinical / Clinical / Intensive care
- Tested with multiple tests
 - PCR noseswab
 - Serology Wantai total antibody test
 - Microarray (S1 or N protein)
- PCR seemed somewhat insensitive
- We modelled the sensitivities of the tests
 - Serology was highly sensitive (~95-99%), except for microarray for immunosuppressed patients
 - PCR sensitivity declined with days-since-onset of symptoms, for mildly symptomatic persons
- Highly relevant, since *routine testing is using PCR!*



- Test sensitivity decreases (above)
- Because CT-value increases -> viral load decreases (right)





MLU@Koffie&ZOo



- Blauwalgenprotocol 2020 gereed door (10)(2e) et al. en goedgekeurd
- Vibrio-monitoring voor project Zwem- en recreatiewater voor IenW en project Risico's van Vibrio-besmetting voor NVWA in zwemwater, schelpdierkweekwater en schelpdieren loopt voorspoedig en volgens planning
- VWS afvalwatermonstercampagne voor CPE loopt
- Meetcampagne mestverwerkingsinstallaties nagenoeg afgesloten
- SPR COMPAIR; funding voor tweede fase waarschijnlijk
- Andere projecten grotendeels on hold (AWARE, ARMIS, TRIUMPH, samenwerking (10)(2a), (10)(2a))
- Opdracht NVWA Schoonmaakprotocol na virusincident in de horeca
- Uitbreiding van EU projecten p73 (kritische infrastructuur in (10)(2a)) en p81 (biosecurity in Zuidoost-Azië) met een WP voor Covid-19 bestrijding gehonoreerd
- ZonMw project SARS-CoV-2 detectie dmv LAMP gehonoreerd
- Rioolwaterdata op het Corona Dashboard van VWS; opschaling vanaf 20 juli
- Studie *Exposure assessment for airborne transmission of SARS-CoV-2 via breathing, speaking, coughing and sneezing* door (10)(2e), (10)(2e) et al. is uit MedRxiv – veel media aandacht NOS, BNR, NRC, Trouw, NU.nl, Parool etc.

nrc.nl

RIVM: tóch kans op zwevend virus in bedompte ruimte

Aerosolen Een op twintig geïnfecteerden stoot zoveel virus uit dat het risico op besmetting via aerosolen groter wordt, ontdekte het RIVM.

Niki Korteweg · 6 juli 2020
Leestijd 3 minuten



buiten verzoek



buiten verzoek

buiten verzoek

buiten verzoek



In augustus geen Koffie & ZOo



Koffie & ZOo 3-9-2019



Wil je bij Koffie & ZOO informatie over een specifiek Z&O/RIVM
onderwerp: Laat het weten aan het CH of aan (10)(2e)