

Nummer Naam studie

- 1 FFX
- 2 Kinetiek in diverse swabs, speeksel, bacterieel microbioom
- 3 Spijt sera
- 4 zkh studie met mw EZT: serologische vervolgen
- 5 Pienter-COVID-19
- 6 Bloedbank sero study
- 7 RECOVER, FFX met self-sampling behalve bloedafname aan einde

- 8
- 9 regio Rotterdam sero studie

EU H2020, multicentre, ErasmusMC colead

10

EU H2020 emergency call, ErasmusMC WP lead

11

EU H2020 emergency call, ErasmusMC WP lead

12

EU H2020 emergency call

13

ZON MW dedicated call, ErasmusMC lead

14

- 15 Multicentre, ErasmusMC lead
- ZON MW dedicated call, ErasmusMC lead
- 16
- ZON MW dedicated call
- 17
- Intern
- 18
- 19
- 20 INSERM: European adaptive randomised controlled trial to improve survival in ICU-admitted patients with Severe Community Acquired Pneumonia (sCAP).
- 21 90 verschillende clinical trials naar veiligheid en werkzaamheid van medicatie tegen COVID-19 (antiviralen en immuunsuppressiva waaronder anakinra en tocilizumab)
- 22 Diverse vaccin trials in Nederland (n=37 vaccins)
- 23 SARS-CoV-2 onderzoek in rioolwater

Participerende Nederlandse organisatie	Startdatum	Beoogde einddatum	Doel onderzoek
RIVM/GGD RIVM/Spaarne zkh RIVM RIVM + EZT RIVM Sanquin en RIVM UMC en ErasmusMC	3/24/2020	1-Jun-20	Protocol FFX aangepast om rol van kinderen bij de verspreiding van het coronavirus te onderzoeken
GGD-Gelderland/Radboudumc ErasmusMC			Zij zijn met name geïnteresseerd in mucosale immuniteit in nasaal fluïd en correlatie met virale diagnostiek en symptomen.
ErasmusMC: Mw.prof.dr. (10)(2e), dr (10)(2e)			PREPARE : Europees preparedness research netwerk ziekenhuizen. Daarin doorlopende observationele studies acuut respiratoire patiënten volgens MERMAIDS ARI protocol. Host and immunresponse profiling in relation tot outcme
ErasmusMC: Mw.prof.dr. (10)(2e), dr (10)(2e) prof Dr (10)(2e), prof dr (10)(2e)			RECOVER: aanvullende financiering vor PREPARE voor COVID cohort studies, seroepidemiologie, doorlopende inclusie op MERMAIDS
ErasmusMC: Mw.prof.dr. (10)(2e), dr (10)(2e) prof Dr (10)(2e) prof dr (10)(2e)			RECOVER: DISCOVERY tria (part of WHO global solidarity trial): 5 arm treatment triall national protocols UK, France, Luxemburg, Belgium, The Netherlands; randomized adaptive trial design, EMA partnership.
ErasmusMC: Dr (10)(2e)			MANCO: monoclobnal antibody based therapeutics: development, animal models
ErasmusMC: Mw.prof.dr. (10)(2e), Dr (10)(2e) (10)(2e) netwerk medisch microbiologische laboratoria, RIVM			Genomic epidemiology of SARS CoV 2 incursion I relation to virulence and antigenicity

ErasmusMC: dr (10)(2e)
 Dr (10)(2e), prof dr (10)(2e)

Hospital and healthcare worker
 impact of COVID-19

ErasmusMC: Dr (10)(2e)
 prof dr (10)(2e)

In vitro and in vivo Models for
 immune correlates and immune
 enhancement (related to immuno
 therapy, vaccines, WHO consortium)

ErasmusMC: Dr (10)(2e) in
 contact

IC onderzoeksplatfomr RCC NET en
 REMP CAP, focus op
 immunomodulatie interventies

ErasmusMC: dr
 dr (10)(2e)

Intensieve follow up COVID
 patienten in kader van optimale zorg

UMCG, Rijksuniversiteit
 Groningen, Aletta Jacobs
 School of Public Health en
 Lifelines

Om zowel erfelijke als
 omgevingsfactoren op te sporen die
 mede bepalen of iemand ernstig ziek
 wordt van het coronavirus of juist
 milde klachten ontwikkelt

UMCU ((10)(2e))

“adaptive” trial waarin verschillende
 middelen getest worden

LUMC ((10)(2e))
 CBG

1) Fecaal-respiratoire transmissie? 2)
 Persistentie van SARS-CoV-2 tov
 SARS-CoV-1 in aerosolen en op
 oppervlakken? 3) Transmissie via
 drink- of recreatiewater of andere
 routes? 4) Wetenschappelijke
 onderbouwing hygiëne voorschriften
 en maatregelen, 5 Weersinvloeden
 op SARS-CoV-2 en COVID-19

RIVM

Deelnemerinfo	Type onderzoek
---------------	----------------

100 gezinnen met kinderen	Epidemiologie, virologie, immunologie
---------------------------	---------------------------------------

50 cases en hun gezinscontacten en 9 GGDs via AMPHI waaronder Utrecht, Brabant

Epidemiologie, virologie, immunologie

Epidemiologie

Kliniek

Virologie

Viro-epidemiologie

epidemiologie

Viro-immunologie

Klinische epidemiologie

Alleen deelnemers
aan de
onderzoeksprogram
ma's Lifelines en
Lifelines NEXT:
135.000 krijgen een
vragenlijst die
gekoppeld wordt
aan de biobank Epidemiologie

2,000-4,000 patients
enrolled in 100 – 150
ICU across Europe

Surveillance van
zieke mensen met
COVID-19 (Corona)
en personen die met
de zieke contact
hebben gehad; Kiem-
surveillance en
Afvalwatersurveillan
ce op locaties
Schiphol (Evides) en
Tilbug (Ws De
Dommel); wekelijks
monstername

[Link naar informatie](#)

<https://www.rug.nl/news/2020/03/groot-onderzoek-in-noord-nederland-naar-risicofactoren-voor-coronavirus>

<https://www.prepare-europe.eu/About-us/Workpackages/Workpackage-5>