

Programma-19 2021

Onderwerp

Thema 1 Epidemiologie en bestrijding

- Onderzoek corona en soazorg
- Infectieradar
- COMIX
- Desinfectiecampagne
- Modellerig
- FFX-studie
- LongCOVID
- VASCO
- Surveillance
- RAC/REC/COM
- App BCO
- Pienter Corona
- Contest
- I-MOVE
- Evaluatie GGD Contact
- VECTOR
- Taskforces LCI

Thema 2 - Immunitet

- Pienter Corona
- Adviesvragen vaccinologie

IIVAC

Transleerbare modellen covid-19

Onderzoek naar de immuunrespons na infectie en vaccinatie tegen neutraliteit van covid-19 antistoffen, T-cell immuniteit

Samenwerking ZonMW (kwetsbare groepen). Uitvoeren serologis bevolking.

Thema 4 - Riolwatersurveillance

- Surveillance tbv dashboard
- Duiding gegevens
- Verkenning verbreding
- Uitvoering NRS

Thema 5: kennisintegratie COVID-19

- Literatuuronderzoek
- Kennisintegratie preventie, zorg en maatschappij
- Literatuuronderzoek CGU
- Deelname kennisatellers ZonMW
- Literatuurscan effecten niet sporten en bewegen
- Advies STRIP Robots

Thema 6 - Internationaal

Thema 7 - Leefomgeving

Lucht kwaliteit en veehouderij en COVID-19
Leefomgevingsfactoren voor het coronadashboard

Klimaatfactoren

- Binnennieu
- Wildlife: Preparedness en Response*
- Koude ruimtes' COVID-19 clusters in voedingsindustrie

Aerosol uitstoot bij langdurig dragen gezichtsmaskers

Thema 8 - Laboratorium preparedness en response

- Referentietak WHO
- groot schaalig strategisch sequencing
- sequencing network (SeqNeth SARS-CoV-2)
- bio-informatica

Toelichting

Inzichten krijgen in de verandering in de zorg en preventie

monitor verspreiding COVID

contactonderzoek (hoeveel mensen zie je per dag)

publiekscampagne desinfectiemateriaal

Transmissie gezinnen / scholen

cohortstudie langdurige covidklachten

Cohortstudie effectiviteit en immuniteit vaccinatie

wie laat zich testen, wie is positief en vaccineffectiviteit

studie vaccinatieeffectiviteit op basis van huisartsend

onderzoeken vaccineffectiviteit tegen ziekenhuisopname

Volgen vaccinatie respons in normale gezonde bevolking

Het frettenmodel is geschikt om immunogeniteit en effectiviteit

Metten antistoffen van samples in deze risicogroep.

Combineren van data in risico-groepen en gezonde

ontsluiten data

interpretatie van NRS

duurzaamheid NRS

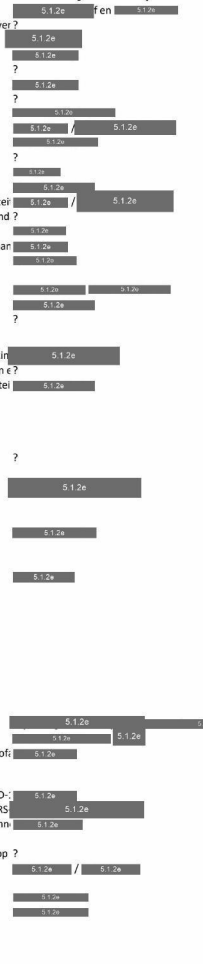
Invloed van klimaatfactoren op SARS-CoV-2 en COVID-19

Metten en modelleren van besmettingsrisico met SARS-CoV-2

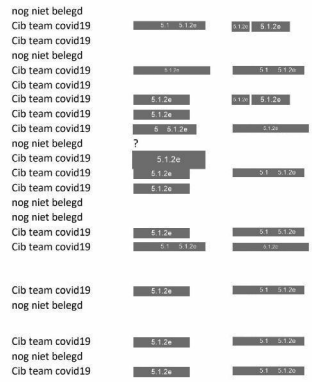
Welke ecologische omstandigheden in Nederland kunnen COVID-19 clusters in voedingsindustrie veroorzaken?

Inzichten krijgen in bedrijf gerelateerde risicofactoren op COVID-19

inhoudelijk contactpersoon



Communicatieteams 1e aanspreker/achtervang



andere studies in dit kader zijn Vido, vivo en vocaal

modelleren loopt. Ze kijken niet alleen naar covid, maar ook naar influenza.

Programma-19 2021**Onderwerp**

Karakteriseren van circulerende virusvarianten
schimmels
BRMO (bijzondere resistente micro organismen)
Pandemie response
Pandemie evaluatie
van pandemisch naar endemisch (preparedness)
Laboratory preparedness & response in internationale context
kiemsurveillance

Toelichting**inhoudelijk contactpersoon****Communicatieteams: 1e aanspreekpunt****Thema 9 Datakoppeling en beschikbaarheid**

Koppelen van testdata vanuit teststraten aan Osiris.
Geanonimiseerde vaccinatiedata GGD aanleveren aan EPI
Geanonimiseerde vaccinatiedata overige uitvoerders via landelijk
register
PIA Landelijk register DVP
Samenwerkingsovereenkomsten en convenanten
Deelname stuurgroep DOTT (Digitale ondersteuning testen
traceerketen)
Juridische toetsing en advies

Project datakoppeling (fase 1 (verkenning) en fase 2(koppeling))

Uitfasering HP Zone (lite) (hangt dit onder P19?)

5.1.2a

5.1.2a

Thema 10 - Evaluatie (C-ARVE)

Invoering en antwoord geven op WOB verzoeken
Oplevering inzicht documenten
Archivering: database met alle (relevante) mails van
Evaluaties

Thema 11 - Cariben

Versterking personele capaciteit Cariben
Ad hoc advisering public health
Systeem voor syndroom surveillance
(Lab) hardware
Laboratorium ondersteuning (sequencing)
Epidemiologische ondersteuning
After action review
Public health advisering VWS

Thema 12 - calamiteitenbudget**Thema 13- Overlap labwerkzaamheden (en verhuizing)**

inventarisatie benodigde apparatuur
aanbesteding
installatie
validatie

Thema 14 - Gedragsunit

Onderzoek
Kennis synthese en verspreiding
Advisering
Programmanagement

Thema 15 - Gezondheidsimpact

Gezondheidsimpact: Feiten en cijfers
Gezondheidsimpact ouderen
Mentale gezondheid jongeren
Geboortezorg
Werkenden
Psychosociale hulpverlening

Thema 16 - gezondheidszorgsysteem

Uitgestelde zorg
Digitalisering en E-health

Beschrijving van de impact van de coronapandemie en de coronamaatregelen op gezondheid (fysiek, sociaal, mentaal) van ouderen
Integrale ouderenzorg in tijden van corona, wat zijn geleerde lessen. Met input vanuit de ouderen zelf.
In kaart brengen van de impact van corona op mentale gezondheid van jongeren, met speciale aandacht voor MBO jongeren.
Effect van de coronapandemie op zwangerschapsuitkomsten en duiding daarvan
Effect van de coronapandemie op werkenden en werkende mantelzorgers
Psychosociale hulpverlening in tijden van corona,

Cib team Covid19

Cib team Covid19

mogelijk uit P19 - onderdeel van Cib informatiseringsplan

Cib team Covid19

Corona Gedragsunit

M&V

In kaart brengen van de gezondheidsgevolgen van de minder of anders geleverde zorg op niet-COVID patiënte V&Z
lessen uit de versnelde implementatie van e-health tijdens de COVID-19 pandemie V&Z

Programma-19 2021**Onderwerp**

Impact zorgsysteem
Beschikbaarheid en kwaliteit van hulp- en geneesmiddelen

Thema 17 - Gezondheidseconomie

Sociaal economische gezondheidsverschillen
Economie
Scenario's
Gezondheid
Gezondheidszorg
Onderwijs
Waarderingen
KennisinTEGRATIE

Thema 18 - beoordeling beschermende middelen

Beoordeling / Teststraat beschermende middelen
Beoordeling biociden in ontsmettingsmiddelen
Veiligheid consumentenproducten
Gebruik PBM na crisis
Duurzaamheid gebruik beschermingsmiddelen

Toelichting

Acute zorg, capaciteit en doorstroming, robuustheid, preventie en integrale initiatieven, zorgmijding. En klein V&Z
Deelonderzoeken naar herziening stockpile beschermingsmiddelen, meldingsstelsel verdachte medische pro V&Z

inhoudelijk contactpersoon**Communicatieteams 1e aanspreekpunt achtervang**

■ 5.1.2a
Kwantitatief en kwalitatief onderzoek naar verschillen tussen bevolkingsgroepen in blootstelling en gevolgen (V&Z)
Korte en lange termijn gevolgen voor de economie en verbinding modellen RIVM en CPB V&Z
Alternatieve scenario's voor de vormgeving van een lockdown V&Z
Gezondheidseffecten van Covid-19 op korte en lange termijn in de verschillende scenario's. V&Z
Gezondheidseffecten van Covid-19 op korte en lange termijn in de verschillende scenario's. V&Z
Effecten van schoolsluiting op leerprestaties V&Z
Onderlinge verhouding tussen alle uitkomsten (gezondheid, onderwijs, welvaart, zorg, welzijn) en hoe mensen V&Z

■ 5.1.2b ■ 5.1.2c ■ 5.1.2d
Fysieke kwaliteitsbeoordeling PBM en MH in teststraat en nazorg daarvan V&Z
Aanpassen beoordelingskader door groter en veranderd gebruik ontsmettingsmiddelen M&V
Inschatten risico's anders gebruik producten door crisis M&V
Hoe worden beschermingsmiddelen gebruikt en beoordeeld buiten de crisis om? V&Z
Onderzoek naar de relatie tussen duurzaamheid en veiligheid en functionaliteit in ontwerp product ?

■ 5.1.2e
■ 5.1.2f

Programma 19 2022
Thema 1 - Epidemiologie en bestrijding

Onderzoek corona en soazorg
Infectieradar
COMIX
Desinfectiecampagne
Modellering
FFX-studie
LongCOVID
VASCO
Surveillance
RAC/REC/COM
App BCO
Pienter Corona
Contest
I-MOVE
Evaluatie GGD Contact
VECTOR