

ONDERZOEKSOVERZICHT NAAR ONDERZOEKSVRAAG (n=74)

Besmetting met COVID-19

Onderzoeksvraag		Tijdens / na pandemie	Welke organisatie en link (indien beschikbaar)	Wat
Bij welke groepen zien we de meeste besmettingen?				
1	Wat zijn de populatieverschillen en risicofactoren voor besmetting? (Den Haag e.o.)	Tijdens	LUMC-Campus / GGD HL	Kwantitatief onderzoek. Data over besmettingen (GGD) wordt gekoppeld aan CBS-data (wijk, inkomen, etnische afkomst). Daarnaast worden de hoeveelheid besmettingen gekoppeld aan huisartsen-, ziekenhuis- en verpleeghuisdata. Door deze koppeling kan een preciezer inschatting worden gemaakt van groepen bij wie meer besmettingen voorkomen dan op basis van alleen GGD-data. <i>Datalevering GGD vertraagd door datalek, wordt opgepakt.</i>
2	Wat zijn de populatieverschillen en risicofactoren voor besmetting? (Zuid West Nederland)	Tijdens	GGD Zuid Holland Zuid <u>Populatieverschillen GGD ZHZ</u>	Kwantitatief onderzoek naar SES en besmettingen: CBS beschikt over indicatoren van SES en bevolkingsdichtheid. Deze data zullen worden verrijkt met informatie uit het casusregister, die via een versleuteling kunnen worden gekoppeld en geanalyseerd.
3	Wat zijn de populatieverschillen in gezondheid en symptomen?	Tijdens	LUMC <u>Populatieverschillen LUMC</u>	Covid Radar: smartphone-app gelanceerd om grootschalig gegevens te kunnen verzamelen over gezondheid, symptomen en gedrag gerelateerd aan COVID-19.
4	Wie zijn de risicogroepen en is er een predictie model voor ernstig beloop van COVID-19?	Tijdens	Amsterdam Health and Technology Institute	Het duiden van risicogroepen op basis van een multivariabel profiel en ontwikkelen van predictiemodellen voor het risico op ernstig beloop van COVID-19. Dit wordt gedaan door het combineren van klinische- en IC-opname gegevens van COVID-19 patiënten met CBS data.
5	Wat is de prevalentie en ernst van COVID-19 bij migrantengroepen en autochtone Nederlanders?	Tijdens	AMC <u>Etnische ongelijkheid</u>	Verwachte ongelijkheid vanwege aandoeningen als diabetes, een oververtegenwoordiging in essentiële beroepen, lager

				opleidingsniveau, minder goede beheersing van de taal, woonomstandigheden en manieren om hulp te zoeken. Infectiegevallen en ziekte-uitkomsten zullen via een lopende grote Amsterdamse studie onder migrantengroepen (HELIUS studie) onderzocht worden.
6	Wat is de prevalentie en ernst van COVID-19 bij daklozen mensen?	Tijdens en na	Radboud UMC <u>Daklozen en corona</u>	Verzamelen van kwantitatieve en kwalitatieve gegevens in acht steden (patiëntenregistraties, interviews met dakloze mensen, ervaringsdeskundigen, gemeentelijke beleidsmakers, professionals en vrijwilligers betrokken bij zorg en opvang van dakloze mensen).
Wat zijn de gevolgen van de besmettingen op de korte termijn?				
7	Hebben mensen in een achterstandspositie vaker een ongunstiger verloop van COVID-19?	Tijdens	LUMC-Campus / GGD HL	Zie onderzoek 1. In dit onderzoek komt erbij dat huisartsendata, ziekenhuisdata en waarschijnlijk verpleeghuisdata wordt gebruikt om te zien of mensen in een achterstandspositie vaker een ongunstiger verloop hebben van een besmetting met corona. <i>Datalevering GGD vertraagd door datalek, wordt opgepakt.</i>
7a	Subvraag: voorkomt adequate vitamine D-concentratie een ernstiger verloop bij inwoners met afkomst rondom Middellandse Zee (ziekenhuisopname/IC-opname)?	Tijdens		Kwantitatief case-controle onderzoek, waarbij van personen die opgenomen zijn in het ziekenhuis controles worden gezocht, van beide groepen uitzoeken welk deel recent behandeld voor vitamine D-tekort (uitgangspunt vanuit prevalentiestudie dat bij deze doelgroep vitamine D-tekort veel voorkomt, en vanuit Spaanse studie dat vitamine D IC-opname voorkomt).
Wat zijn de gevolgen van de besmettingen op de langere termijn?				
8	Wat zijn de langere termijn gevolgen COVID-19 infectie: bewegingsmogelijkheden na COVID-19-infectie en het gerelateerde verblijf op de 'intensive care'?	Tijdens/ na	VU <u>Revalidatie COVID</u>	Revalidatieprogramma omvat geïntegreerde trainingen en metingen, ondersteund door moderne apparatuur en software. De integratie van trainen en meten wordt gebruikt om de voortgang te bepalen na COVID-19 infectie.
9	Hoe is het met de mentale gezondheid en kwaliteit van leven van Covid-19 patiënten?	Tijdens/ na	Amsterdam UMC - locatie AMC <u>Lange termijn herstel na COVID-19</u>	Nieuwgevormde RECoVERED cohort van herstelde COVID-19 patiënten, waarvan de helft van de deelnemers een ernstige infectie heeft doorgemaakt waarvoor ziekenhuis opname nodig was, en de andere helft thuis een milde infectie doormaakte.

10	Hoe kunnen patiënten met langdurige klachten na COVID-19 besmetting het beste geholpen worden door verschillende zorgverleners?	Tijdens/ na	Hogeschool van Arnhem en Nijmegen Eerstelijns COVID-19 portaal	Sommige patiënten behouden nog lang na COVID-19 besmetting klachten. Om de zorg voor deze patiënten optimaal af te kunnen stemmen, hebben verschillende zorgverleners baat bij zicht op zowel de fysieke, mentale als sociale situatie van een patiënt. Zorgverleners hebben de wens om informatie over de totale revalidatie van een individuele patiënt eenvoudig digitaal te kunnen delen.
11	Wat zijn de lange-termijn uitkomsten in het Nederlandse gezondheidszorg system, met betrekking tot COVID-19?	Tijdens/ na	Erasmus MC CO-Flow Study	CO-FLOW is een 3-jaar durende prospective multi-center cohort studie die de langetermijngevolgen van COVID-19 onderzoekt.
12	Wat zijn de lange termijn gevolgen van COVID-19 (psychosociaal en emotioneel) bij medisch personeel?	Tijdens/ na	RUG Effecten COVID 19 ziekenhuispersoneel	Onderzoek kijkt naar de mentale gezondheid en inzetbaarheid van het ziekenhuispersoneel (hoe het verandert naarmate de coronacrisis voortduurt en welke factoren bepalen hoe een medewerker uit de crisis komt).
Transmissie en epidemiologie				
13	Wat is de effectiviteit van het bron-en contactonderzoek om de verspreiding van SARS-CoV-2 te beperken, en hoe kan het geoptimaliseerd worden?	Tijdens	GGD Amsterdam Effectiviteit van contact- en brononderzoek	In deze studie wordt de doorlooptijd en effectiviteit van contact- en brononderzoek onderzocht. De onderzoekers bestuderen onder andere transmissiefactoren die kunnen dienen als criterium voor prioritering en triagering. De effectiviteit hiervan is essentieel voor het nemen van de juiste beslissingen over overheidsmaatregelen in het kader van de SARS-CoV-2 epidemie.
14	Hoe is de verspreiding van SARS-CoV-2 op middelbare scholen en wat is de rol van het binnenklimaat	Tijdens	UMC Utrecht Binnenklimaat middelbare scholen	In dit project wordt de SARS-CoV-2 besmetting op middelbare scholen onderzocht en worden besmettingscijfers gerelateerd aan de rol van het binnenklimaat en samenscholing. Tevens wordt onderzoek gedaan naar verspreiding via aerosolen.
Gemeenschappelijke en medische gevolgen (overkoepelend) ¹				
15	Wat is het behoud en inzetbaarheid van paramedici tijdens de coronapandemie?	Tijdens	Radboud MC en partners	Kwalitatief onderzoek : Met behulp van interviews worden de (werk)situatie en morele dilemma's van paramedici onderzocht.

¹ Uitgestelde zorg vanwege de COVID-19 crisis is verantwoordelijk voor een groeiend aantal kwetsbaren. Echter, dit onderwerp wordt mogelijk bewaard voor een ander tijdstip

			<u>Paramedici en gezondheid</u>	
16	Is de COVID-19 crisis een versneller van de samenwerking van het acute zorgnetwerk in Den Haag?	Tijdens/na	LUMC-Campus Den Haag/ GGD HL (wie?)/ Hadoks/Haga Ziekenhuis <u>samenwerking van het acute zorgnetwerk</u>	Het doel van dit actie-onderzoek is om te onderzoeken in welke mate de samenwerking in de acute zorgketen duurzaam verbeterd is (als gevolg van de activiteiten tijdens de COVID-19 crisis).
17	Wat zijn de maatschappelijke gevolgen van de COVID-19 pandemie?	Tijdens/na	Lifelines, UMCG, RUG en partners <u>Corona Barometer</u>	Lifelines Corona Research Project Survey met ruim 50.000 volwassenen uit Noord-Nederland. Het doel van dit project is het opsporen van risicofactoren die ervoor kunnen zorgen dat mensen ernstig ziek worden door een corona-infectie. Daarnaast worden brengen we de psychische en maatschappelijke gevolgen van de COVID-19-pandemie in kaart.

Maatregelen

Onderzoeksvraag	Tijdens / na pandemie	Welke organisatie en link	Wat	
Welke groepen houden zich niet (minder) aan de maatregelen?				
18	Wie houdt zich niet aan de mitigatiemaatregelen?	Tijdens	Nederlands Studiecentrum Criminaliteit en Rechtshandhaving <u>Evidence-based social distancing beleid</u>	Ontwikkeling van een multidisciplinaire (sociaal-gedrags-, communicatie- en informatica) en gemengde methoden om een CCTV-gebaseerd instrument te bevorderen om de effectiviteit van Covid-19-maatregelen te controleren en zo het gevoerde beleid ter bevordering van de naleving te evalueren en te informeren.
19	Wat zijn mogelijke populatieverschillen in gedrag gerelateerd aan COVID-19?	Tijdens	LUMC	Zie onderzoek 3.
20	Waarom willen/kunnen bepaalde groepen van lage SES bepaalde maatregelen niet volgen?	Tijdens	RIVM/Pharos <u>Maatregelen Pharos onderzoek kwetsbaren</u>	Kwantitatief en kwalitatief onderzoek naar redenen waarom mensen van lage SES bepaalde maatregelen niet kunnen/willen volgen. Ook de gevolgen van de maatregelen worden onderzocht.

21	Hoe kunnen we het naleven van de quarantaine-maatregelen verbetering, met name bij mensen met een migratieachtergrond?	Tijdens	GGD Rotterdam/Gemeente Rotterdam	Regioproject. Sleutelfiguren uit de 5 grootste migrantengroepen in Rotterdam geïnterviewd. Hierna worden migranten en niet-migranten die net een isolatie- of quarantaine periode achter de rug hebben geïnterviewd, om te vragen welke belemmeringen die zijn tegengekomen. Er wordt ook gevraagd naar belemmeringen bij BCO.
Wat maakt dat deze groepen zich niet/minder aan de maatregelen houden?				
22	In hoeverre zijn bepaalde groepen gemotiveerd en in staat de maatregelen op te volgen en welke determinanten bepalen hun gedrag?		Pharos/Erasmus Universiteit <u>Maatregelen, SES, etniciteit</u>	Kwantitatief en kwalitatief onderzoek naar kennis, naleving en impact van de coronamaatregelen op mensen met een lage SES, met en zonder migratieachtergrond. Hiervoor zijn 65 interviews gehouden met mensen met een laag inkomen, beperkte gezondheidsvaardigheden of een migratieachtergrond.
23	Hebben mensen met beperkte gezondheidsvaardigheden meer moeite met het naleven van de coronamaatregelen?	Tijdens	Nivel <u>Mensen met beperkte gezondheidsvaardigheden</u>	Voor het onderzoek zijn 28 mensen met beperkte gezondheidsvaardigheden geïnterviewd die bovendien een chronische ziekte en/of gezondheidsklachten hadden. De deelnemers zijn geworven via het Nationaal Panel Chronisch zieken en Gehandicapten (NPCG) en via de Stichting Lezen en Schrijven. De geïnterviewde mensen met beperkte gezondheidsvaardigheden geven duidelijk aan dat ze de informatie rondom COVID-19 moeilijk vinden, omdat het erg veel is en bovendien vaak te ingewikkeld en tegenstrijdig.
Welke groepen ervaren de grootste (negatieve) gevolgen van de maatregelen?				
24	Wat is de maatschappelijke impact van COVID-19?	Tijdens/na	Erasmus Universiteit <u>Maatschappelijke impact COVID-19</u>	Grootschalig surveyonderzoek verricht vanaf in april 2020 in Rotterdam, Den Haag en landelijk, laat zien dat traditioneel kwetsbare groepen (zoals lager opgeleiden, ouderen en mensen met een zwakke gezondheid) hard geraakt worden en dat er daarnaast nieuwe kwetsbare groepen ontstaan (zoals zzp'ers en mensen met een tijdelijke baan, onder wie veel jongeren). Het onderzoek richt zich op de sociaaleconomische en sociaalpsychologische gevolgen, de gevolgen voor zorggebruik, solidariteit, buurtrelaties en algemeen en institutioneel vertrouwen.

25	Hoe gaat de ondersteuning van kwetsbare groepen tijdens en na de corona crisis in Amsterdam?	Tijdens/na	VU <u>Kwetsbaar in Amsterdam</u>	Doel: om inzicht te krijgen in de gevolgen van de coronacrisis voor verschillende kwetsbare groepen in de regio Amsterdam. Onderzoekers, hulpverleners en ervaringsdeskundigen maken samen een inventarisatie van de kennis en ervaringen die opgedaan zijn en ontwikkelen hulpoplossingen. Dit project besteedt expliciet aandacht aan de ethische dilemma's bij hulp aan kwetsbare groepen.
26	Wat zijn de gevolgen van de maatregelen voor het dagelijks leven en psychisch welbevinden van mensen van lage SES?	Tijdens	RIVM/Pharos <u>Maatregelen Pharos onderzoek kwetsbaren</u>	zie ook onderzoek 20
27	Welke groepen zijn kwetsbaar voor de Coronamaatregelen en waarom?	Tijdens	GGD Utrecht <u>Kwetsbare groepen Utrecht</u>	Onderzoek om 1) inzicht te krijgen in welke groepen kwetsbaar zijn voor de Coronamaatregelen en waarom. En 2) om te zoeken naar goede voorbeelden om vroeg te herkennen wanneer kwetsbaarheid ontstaat en manieren om te dit te voorkomen. Aandachts gebied: verschillende wijken in de provincie Utrecht
28	Wat is de impact van de COVID-19 maatregelen op de dakloze populatie?	Tijdens	Trimbos Instituut <u>Coronatijden daklozen</u>	Verschillende informatiebronnen waaronder interviews met professionals werkend in de opvang die samenwerkt met Valente (een netwerk organisatie die opvang ondersteund)
Geweld in afhankelijkheidsrelaties				
29	Wat is de omvang, aard en ernst van huiselijk geweld ten tijde van de Corona crisis?	Tijdens	Nederlands Studiecentrum Criminaliteit en Rechtshandhaving <u>Huiselijk geweld stay home or stay safe</u>	Onderzoek naar het aantal, de aard en ernst van huiselijk geweld meldingen tijdens de COVID-19-maatregelen in vergelijking met vorig jaar. Er wordt rekening gehouden met op- en afschaling van maatregelen, maar ook met ontwikkelingen in het veld: verandering meldcode huiselijk geweld, corona-gerelateerde huiselijk geweld campagnes en het codewoord bij apotheken. Er worden registraties en dossiergegevens van Veilig Thuis, CBS-data en interviews met slachtoffers gebruikt. Het eindresultaat is een monitor, waarmee beleid en hulpverlening adequaat worden geïnformeerd.
30	Leidt de coronacrisis tot een slechtere werkrelatie tussen behandelaren en kwetsbare gezinnen?	Tijdens	Psychotherapeutisch Centrum De Viersprong	Onderzoek zal, op basis van bestaande data van Multi Systeem Therapie, onderzoeken hoe de werkrelatie tussen kwetsbare gezinnen en de behandelaars veranderd is door corona.

			<u>Werkrelatie kwetsbare gezinnen</u>	
31	Kunnen ervaringsdeskundigen een bijdrage leveren bij huiselijk geweld, in tijden dat sociaal contact minder mogelijk is?	Tijdens	Christelijke Hogeschool Windesheim en partners <u>Online inzetten ervaringsdeskundigheid</u>	Op een interactieve manier wordt de beschikbare data van de online werkzaamheden van de ervaringsdeskundigen verzameld; wat werkt in het contact met de hulpvragers en wat niet? Deze gegevens worden omgezet in praktische tips en richtlijnen voor organisaties die werken met betrokkenen van huiselijk geweld.
32	Hoe staat het met relatieproblematiek en huiselijk geweld tijdens de COVID-19 crisis?	Tijdens/na	Universiteit Utrecht <u>Relatie- en gezinsproblematiek tijdens en na COVID-19</u>	De GGZ doet melding van meer relatieproblematiek en huiselijk geweld, terwijl er tegelijkertijd minder professionele hulp wordt gezocht. Samen met professionele organisaties voor relatie- en gezinstherapie wordt onderzoek gedaan naar dit probleem.
33	Wat is het effect van de sociale isolatie op huiselijke en ander type van geweld?	Tijdens/na	Amsterdam Institute for Social Science research <u>Coronatijden Huiselijk geweld</u>	Doel: Kwantitatieve data van Veilig Thuis en de Politie Meldkamer in kaart brengen en analyseren volgens bestaande protocollen. Om de data van context te voorzien zullen wij wekelijks kwalitatieve telefonische interviews houden met professionals van Veilig Thuis Amsterdam Amstelland en professionals van de Amsterdamse politie.
Leefstijl				
34	Welk effect heeft de COVID-19 lockdown op gezonde/ongezonde leefstijl?	Tijdens/na	RIVM gedragsunit / GGD'en	Kwantitatief panelonderzoek; vooral hoge SES en Nederlands (weinig andere achtergronden). Uitsplitsing maken tussen wie meer gezondere leefstijl en wie minder gezondere leefstijl? Betreft voeding, beweging, roken, alcohol.
35	Wat zijn de risicofactoren die ervoor kunnen zorgen dat mensen ernstig ziek worden door een COVID-19 infectie?	Tijdens	Lifelines, UMCG, RUG en partners <u>Corona Barometer</u>	Lifelines Corona Research Project Zie onderzoek 17

36	Is onze omgeving toekomstbestendig voor voldoende lichaamsbeweging in een 1,5m-samenleving?	Tijdens/na	Radboud Universiteit Nijmegen <u>Lichaamsbeweging in een 1,5m-samenleving</u>	Onderzoek naar de effecten van de nieuwe '1,5-m samenleving' op ons beweegpatroon en onze gezondheid. Uit eerder onderzoek blijkt dat de leefomgeving van wijken met veel inwoners uit lagere socio-economische klasse minder goed is ingericht ter stimulering van fysieke activiteit in de omgeving.
37	Ongelijkheid in sport en bewegen onder COVID-19: De impact van sport voor een veerkrachtige samenleving	Tijdens	Radboud Universiteit Nijmegen <u>Ongelijkheid bewegen door COVID-19</u>	Onderzoek naar hoe wordt bereikt dat burgers actief zijn, en in het bijzonder maatschappelijk kwetsbare mensen met weinig financiële middelen, veel zorgtaken en geringe zelfredzaamheid?
38	Hoe beïnvloedt de coronacrisis de gezondheid van kinderen en jongeren (4-18)?	Tijdens	GGD /Maastricht UMC <u>COLC study</u>	Onderzoek naar de invloed van de coronacrisis op de leefstijl en lichamelijke klachten van de kinderen en hun gezin. Voor dit onderzoek worden digitaal vragenlijsten gestuurd, die ouders en kinderen samen invullen.
Sociaal-psychisch en mentaal (met name jongeren risicogroep na de crisis; tijdens de crisis jongeren én ouderen?)				
39	Wat zijn de effecten van de maatregelen op thuiswonende ouderen met een lichamelijke beperking?	Tijdens	Nivel <u>Eén tegen Eenzaamheid</u>	Onderzoek naar eenzaamheid, maatschappelijke participatie en sociale cohesie onder thuiswonende ouderen met een lichamelijke beperking en in de algemene bevolking. Vragenlijsten binnen twee landelijke panels van het Nivel: het Nationaal Panel Chronisch Ziekten en Gehandicapten en het Consumentenpanel Gezondheidszorg. Project 'Eén tegen Eenzaamheid'
40	Wat zijn de effecten van de corona maatregelen op kinderen en jongeren (met en zonder voorafgaande mentale gezondheid problemen)	Tijdens/na	VUMC <u>Children mental health COVID</u>	In dit project wordt er systematisch in grote steekproeven van Nederlandse kinderen en jongeren (met en zonder voorafgaande mentale problemen) onderzocht wat de effecten van de coronamaatregelen zijn op hun mentale gezondheid en welbevinden.
41	Welke gevolgen heeft de COVID-19 crisis voor basisschoolleerlingen?	Tijdens	Universiteit Maastricht en partners <u>COVID-19 en basisscholen</u>	Het in kaart brengen van de gevolgen van de COVID-19-crisis voor de ontwikkeling van Nederlandse leerlingen (in het bijzonder kwetsbare groepen)
42	Wie is het hardst getroffen door de schoolsluiting?	Tijdens/na	UvA/UM	Een onderzoek naar kansenongelijkheid en thuisscholing, kijkend naar welke hulpbronnen het meest ongelijk verdeeld

			<u>Coronatijden.onderwijs</u>	zijn. Zijn het vooral materiele verschillen die belangrijk zijn, of is de rol van ouderhulp groter?; Gebruik van panel resultaten van ongeveer 800 ouders en hun kinderen uit het nationaal representatieve LISS Panel, met daarbij data van ongeveer 2,500 ouders uit het Kantar Panel
43	In hoeverre worden doelgroepoerlingen uit het onderwijsachterstandenbeleid extra hard getroffen door coronamaatregelen?	Tijdens/na	Expertisecentrum Nederlands <u>Leesprestaties van doelgroepoerlingen</u>	In dit onderzoeksproject wordt in kaart gebracht in hoeverre doelgroepoerlingen uit het onderwijsachterstandenbeleid extra hard getroffen worden door de coronamaatregelen en welke lessen er getrokken kunnen worden voor toekomstige, vergelijkbare situaties.
44	Wat zijn de effecten van online academisch onderwijs als gevolg van de COVID-19 crisis op studenten?	Tijdens/na	Erasmus School of Health Policy and Management <u>Online academisch onderwijs</u>	In een longitudinale cohortstudie zal onderzocht worden welke persoonlijke kenmerken van studenten (zoals geslacht en leeftijd), als ook psychologische kenmerken (zoals persoonlijkheid en behoeften) van studenten hierbij een rol spelen.
45	Welke impact hebben de coronamaatregelen op de sociale relaties van jongeren?	Tijdens/na	Radboud UMC <u>Sociale relaties en mentaal welbevinden bij jongeren</u>	Longitudinale vragenlijststudie: Deelnemers van het "G(V)OED voor elkaar" onderzoek (N = 700 jongeren; N = 500 ouders; verzameld sinds 2017) worden benaderd voor vervolgmetingen in schooljaar '20/'21 om sociale relaties, mentaal welbevinden en leefstijl in kaart te brengen. Samen met ESM-studie: Een aselecte groep van 100 ouder-kind paren zal gedurende een week op 4 momenten per dag een aantal korte vragen invullen over hun sociale relaties en welbevinden.
46	Hoe kunnen jongeren elkaar ondersteunen nu dat er tijdens de COVID-19 crisis zoveel vrijetijdsactiviteiten zijn afgelast?	Tijdens	Hogeschool Utrecht <u>Jongeren ondersteunen jongeren</u>	Studenten van de HU en het MBO werken aan het activeren van jongeren (tussen 10-24 jaar) vanuit het principe voor jongeren door jongeren. Deze activiteiten worden gemonitord d.m.v. focusgroepen, vragenlijsten en observaties. Naast wetenschappelijke inzichten levert dit project concrete handvaten op voor de professionals in de wijk.
47	Hoe staat het met de mentale gezondheid en het middelengebruik van studenten in het hoger onderwijs?	Tijdens/na	Trimbos instituut <u>Onderzoek mentale gezondheid en middelengebruik studenten</u>	Dit onderzoek vindt plaats in 15 onderwijsinstellingen (HBO/WO) vanaf maart 2021. Resultaten worden in november verwacht. Dit onderzoek kijkt naar de algemene mentale gezondheid, waar de corona crisis waarschijnlijk ook een belangrijke rol speelt.

48	Hoe staat het met het middelengebruik van studenten op het MBO en HBO?	Tijdens/na	Trimbos instituut <u>Middelengebruik onder studenten van 16-18 jaar op het MBO en HBO 2019</u>	Een overzicht van middelengebruik op het MBO en HBO in 2019. Dit onderzoek kijkt niet specifiek naar de corona crisis, maar het is waarschijnlijk dat deze wel een rol speelt.
49	Hoe staat het met de fysieke en mentale gezondheid van jongvolwassenen (16-25 jaar)?	Tijdens/na	GGD-GHOR, RIVM, verschillende GGD'en	Opzetten van een "integrale brede gezondheidsmonitor COVID-19" voor een zo volledig mogelijk inzicht in de fysieke en mentale gezondheidseffecten van de COVID-19 crisis (zowel ten gevolge van de virusinfectie als de getroffen maatregelen) voor de hele bevolking en voor verschillende kwetsbare groepen op korte, middellange en lange termijn (vijf jaar).
50	Hoe blijven we op afstand in contact met jongeren in de jeugdzorg, en kunnen we op een eigentijdse manier hun gevoelens van eenzaamheid bespreekbaar maken?	Tijdens	TNO <u>Eenzaam maar niet alleen</u>	De aangepaste versies van de G-Moji app voor jongeren en de e-module voor hulpverleners worden in een kleinschalig pilotonderzoek doorontwikkeld, aangepast en er wordt een implementatieplan voor opschaling opgesteld.
51	Wat is de impact van COVID-19 op laaggeletterden en mensen met een LVB?	Tijdens	Veiligheids- en gezondheidsregio Gelderland-Midden <u>Laaggeletterden en mensen met een LVB</u>	Het doel is om een eenvoudige vragenlijst te ontwikkelen voor deze doelgroepen. De vragenlijst zal afgeleid worden van de landelijke vragenlijst en op drie momenten uitgezet worden. De resultaten worden met verschillende disciplines geïnterpreteerd en vertaald naar concrete handelingsperspectieven.
52	Wat is de impact en behoeften van mensen met dementie, mantelzorgers en zorgmedewerkers tijdens de COVID-19 crisis?	Tijdens	LUMC <u>Sociale isolatie intramurale en extramurale zorg</u>	COVID-19 en SOciale isoLATie in de dEmentiezorg (ISOLATE). Dit project onderzoekt de impact van sociale isolatie ten gevolge van COVID-19 op intramurale en extramurale zorg voor mensen met dementie. Het project brengt de zorgen, problematiek en behoeften in kaart ten tijde van sociale isolatie voor mensen met dementie, hun mantelzorgers en zorgmedewerkers.
53	Wat is het effect van de Corona maatregelen op mensen met Alzheimer?	Tijdens/na	Alzheimercentrum Amsterdam en partners <u>POLAR onderzoek</u>	Als doel om mensen met Alzheimer weerbaarder te maken tegen de gevolgen van de coronamaatregelen POLAR brengt de effecten in kaart van corona op gedrag, stemming en functioneren van de patiënt, belasting van de naasten en zorggebruik. Daarnaast worden online informatie-tools ontwikkeld over het omgaan met de gevolgen van de corona-maatregelen. Dit draagt bij om het steunsysteem

				rondom mensen met Alzheimer tijdens én na COVID-19 positief te beïnvloeden.
54	Hoe kunnen we mensen met ernstige psychische aandoeningen stimuleren om te bewegen tijdens de Corona crisis?	Tijdens	UMC Utrecht <u>Het COFIT-20 project</u>	In de COFIT-20-studie zullen 40 mensen met een psychiatrische aandoening worden onderzocht: 20 mensen doen mee in de sportgroep en 20 in de controlegroep.
55	Wat zijn de percepties en praktische behoeftes van ouderen met betrekking tot COVID-19 maatregelen?	Tijdens	ProPersona <u>Praktische behoeftes van ouderen</u>	Kwalitatief onderzoek naar effect van maatregelen op gevoelens van eenzaamheid, angst en somberheidsklachten bij ouderen.
56	Hoe gaat de oudere bevolking (65+) om met sociale isolatie tijdens de COVID-19 crisis?	Tijdens	Vrije Universiteit, AISSR, Trimbos Instituut <u>Coronatijden</u>	Survey onderzoek, data verzameld voor beide zelfstandig wonende ouderen en oudere in verzorgings- en verpleeghuizen.
57	Hoe gaat het met de kwetsbare ouderen tijdens de COVID-19 crisis?	Tijdens	Ben Sajet Centrum, Pharos, Trimbos Instituut <u>Coronatijden</u>	Kwalitatieve methodologie toegepast die de ervaringen van kwetsbare ouderen detailleert.
58	Wat zijn de gevolgen van restrictieve maatregelen door de COVID-19 uitbraak op eenzaamheid en sociale behoeften van bewoners, naasten en vrijwilligers in verpleeghuizen?	Tijdens	Tilburg University <u>Eenzaamheid en sociale behoeften</u>	Doormiddel van kwalitatieve onderzoeksmethoden worden eenzaamheid en vervulling van sociale behoeften onderzocht, bij verpleeghuisbewoners, naasten en vrijwilligers.
59	Wat zijn de effecten van de restrictieve maatregelen vanwege COVID-19 voor naasten van mensen met een verstandelijke beperking?	Tijdens	NIVEL <u>Gevolgen verstandelijke beperking</u>	Met vragenlijsten en interviews wordt onderzocht wat de gevolgen zijn van de coronamaatregelen op de kwaliteit van leven van naasten en op de door hen gegeven zorg en ondersteuning. Ook wordt onderzocht welke ondersteuning naasten zelf ontvangen en nodig hebben
60	Wat zijn de effecten van de COVID-19 maatregelen op huisartsbezoek van patiënten in achterstandswijken?	Tijdens	Erasmus Universiteit Rotterdam <u>Huisartsbezoek van patiënten in achterstandswijken</u>	Kwalitatief onderzoek naar 1) de ervaring van huisartsen met de veranderde werkwijze en organisatie van de zorg in de huisartsenpraktijken en 2) Wat is het huisartsenzorggebruik bij patiënten in achterstandswijken met lichamelijke chronische aandoeningen (o.a. DMII, COPD, astma), psychologische/psychiatrische of sociale problemen in de fasen van Covid-19 maatregelen?

Socio-economisch				
61	Wat zijn de effecten van de COVID-19 maatregelen op arbeidsmigranten?	Tijdens	Radboud University en partners <u>Migranten in de COVID-19 frontlinie</u>	Arbeidsmigranten werken in de frontlinie en lopen daarbij gezondheidsrisico's. Dit onderzoek bekijkt welke structurele problemen rond arbeidsmigratie de coronacrisis heeft blootgelegd en welke kansen deze crisis biedt om de bescherming van arbeidsmigranten te verbeteren.
62	Welke handelingsstrategieën kunnen ontwikkeld worden om de veerkracht van kwetsbare vrouwen met een migratieachtergrond te bevorderen en de negatieve impact van corona op gezondheid en welbevinden te verminderen?	Tijdens/na	De Haagse Hogeschool, Erasmus Universiteit, VU, Risbo en verschillende maatschappelijke organisaties	Kwantitatief en kwalitatief., onderzoek in Rotterdam en Den Haag. Op basis van de bevindingen uit de diepte-interviews met sleutelfiguren en vrouwen met een migratieachtergrond worden goede praktijken geïdentificeerd en transfereerbare kennis gegeneerd.
63	Wat zijn de gevolgen van het coronavirus op maatschappelijke ongelijkheden, op de terreinen van werk en inkomen?	Tijdens/na	Corona tijden <u>Maatschappelijke-dynamiek</u>	In dit onderzoek worden de maatschappelijke scheidslijnen onderzocht, de kwetsbare groepen geïdentificeerd, en beleidsstrategieën geformuleerd voor het versterken van veerkracht van personen, organisaties en de samenleving
64	Welke effecten hebben de maatregelen op de arbeidsmogelijkheden voor jongeren?	Tijdens en na	SEO Economisch Onderzoek <u>Arbeidsmogelijkheden jongeren</u>	Kwantitatief en kwalitatief. Op basis van administratieve data wordt in beeld gebracht welke groepen jongeren door de coronacrisis het hardst worden getroffen op de arbeidsmarkt. Vervolgens wordt er met die jongeren gesproken en worden er werksessies georganiseerd met beleidsmakers, professionals en jongeren.
65	Wat zijn de gevolgen van Corona maatregelen voor daklozen?	Tijdens en na	Radboud UMC <u>Daklozen onderzoek</u>	Zie onderzoek 6

Testbereidheid

Onderzoeksvraag	Tijdens / na pandemie	Welke organisatie	Wat	
66	Wat zijn de redenen voor mensen om zichzelf niet te laten testen?	Tijdens	RIVM gedragsunit / GGD'en	Panelonderzoek onderzoekt of mensen ze laten testen bij klachten, en zo niet, de redenen waarom ze het niet hebben gedaan. Hoge SES en Nederlands achtergrond.

67	Wat is de beste manier om grootschalige testen af te nemen?	Tijdens	GGD Flevoland	Kleinschalige proef van de GGD, om onder andere te kijken welke mensen wel en niet komen, en hoe daar rekening mee gehouden kan worden bij grotere onderzoeken.
68	Hoe staat het met de testbereidheid in Charlois, en was zijn de determinanten van testgedrag?	Tijdens	GGD Rotterdam	Wijk Charlois, waar de meerderheid een migratieachtergrond heeft. Extra testlocaties in de wijk ingericht (Feb 2021), in het kader van risicogericht grootschalig testen. Zowel mensen die zich net hebben laten testen als willekeurige mensen op straat worden geïnterviewd met een vragenlijst die determinanten van testgedrag uitvraagt.
69	Hoe kunnen we kwetsbare mensen ondersteunen om zichzelf meer te laten testen?	Tijdens	GGD GHOR/GGD Amsterdam/GGD Utrecht	Kennis uitwisselen- drempel verlagen om te testen, bijvoorbeeld testbussen naar de buurt. Kwetsbare mensen worden hier gedefinieerd als mensen met lage gezondheidsvaardigheden; mensen met lage digitale vaardigheden; mensen met migratieachtergrond (met en zonder taal barrière); ouderen ; arbeidsmigranten
70	Welke minder invasieve tests worden ontwikkelend en verhoogt dit de testbereidheid?	Tijdens	Spirnose, GGD, LUMC <u>Spironose</u>	Onderzoek naar Spironose, snellere, minder invasieve detectie van COVID-19.
71	Welke minder invasieve tests worden ontwikkelend en verhoogt dit de testbereidheid?	Tijdens	<u>SARSLIVA</u>	speeksel onderzoek, minder invasief.

Vaccinatiebereidheid

Onderzoeksvraag	Tijdens / na pandemie	Welke organisatie	Wat	
72	Wat is de vaccinatiebereidheid van de inwoners van regio Haaglanden?	Tijdens	RIVM gedragseenheid / GGD'en	Kwantitatief onderzoek. Panelonderzoek onderzoekt de vaccinatie bereidheid van de inwoners van Haaglanden en de redenen waarom ze wel of niet zouden willen vaccineren. Hoge SES en Nederlands achtergrond.

73	Waarom twijfelen mensen over de COVID-19 vaccinatie? Welke redenen hebben mensen om zich niet te laten vaccineren?	Tijdens	RIVM <u>Vaccinatiebereidheid RIVM</u>	Door middel van vragenlijsten en telefonische interviews, onderzoek gedaan naar de redenen van mensen om niet te vaccineren bij mensen die twijfelen of niet willen vaccineren. Ook gekeken naar wat twijfelaars zou helpen om toch te vaccineren.
74	Wat draagt bij aan de beslissing om wel of niet te vaccineren tegen COVID-19?	Tijdens	TU Delft/RIVM o.a. <u>Keuze experiment vaccinatie bereidheid</u>	Keuze experiment, random getrokken steekproef van 1.014 Nederlanders. Deelnemers moesten acht keer kiezen tussen twee varianten van het COVID-19 vaccin, die verschilden in effectiviteit, kans op bijwerkingen en beschikbaarheid.