

## PROJECT – COVID-19

<b>Projecttitel (acroniem):</b> Impact van de COVID-19-uitbraak op de mentale gezondheid van gezondheidswerkers in België (BE-HEROES)	
<p><b>Beschrijving van het project en doelen:</b></p> <p>De COVID-19-pandemie zette het gezondheidszorgsysteem en het zorgpersoneel in de meerderheid van de landen inclusief België onder hoge druk. Dit heeft de ziekenhuizen ertoe aangezet om hun diensten te reorganiseren, de capaciteit van de spoeddiensten en intensive care units te verhogen, te zorgen voor aangepaste uitrusting voor zowel patiënten als personeel en het personeelsbestand van de gezondheidszorg zo veel mogelijk te versterken maar dergelijke crisissen brengen ontegensprekelijk de zwakte van een systeem aan het licht. In ons gezondheidszorgsysteem is het ziekenhuispersoneel misschien getuige geweest van de structurele gebreken en hun gevolgen. Het feit dat zij rechtstreeks in contact zijn gekomen met COVID-patiënten en te maken hebben gekregen met een ongewoon verlies van mensenlevens terwijl het beschermingsmateriaal nog niet voorhanden was, heeft onder eerstelijnszorgverleners waarschijnlijk de vrees voor besmetting alsook gevoelens van wanhoop en onveiligheid doen stijgen. Deze situatie kan een langdurige negatieve invloed hebben op de mentale gezondheid van deze personen.</p> <p>Het internationale project COVID-19 HEROES heeft als doel de impact van de COVID-19-pandemie op de sociale aspecten en de mentale gezondheid van het eerstelijnsziekenhuispersoneel te beschrijven en te evalueren. In het project wordt deze cohorte 12 maanden opgevolgd (vertrekpunt en opvolging na 3, 6 en 12 maanden).</p> <p>In België zal het project aansluiting vinden bij de lopende prospectieve cohortstudie over de <u>prevalentie, de seroprevalentie en de seroconversie van SARS-CoV-2 bij gezondheidswerkers in Belgische ziekenhuizen</u>. De deelnemers zullen worden verzocht een online vragenlijst in te vullen, met vragen voor de evaluatie van bepaalde psychiatrische stoornissen (PHQ-9, GHQ-12, PTSD) en andere gedragsgebonden en sociale factoren evenals vragen over het sociaal-demografisch statuut, de aard van het uitgevoerde werk, de tests en resultaten voor COVID-19 enz. Het voordeel van de koppeling van de twee studies is het feit dat de verschillen wat betreft de impact op de mentale gezondheid van de eerstelijnszorgverleners besmet met COVID-19 en zij die van de ziekte gespaard zijn gebleven op voorhand kunnen worden geëvalueerd.</p>	<p><b>Duur:</b> 18 maanden (juni 2020 - december 2021)</p>
<p><b>Nut van het project:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• De impact evalueren van de COVID-19-pandemie op sociale factoren en op de mentale gezondheid van eerstelijnszorgverleners in Belgische ziekenhuizen en de schattingen vergelijken op nationaal niveau (met de gegevens verzameld in de <u>COVID-19-gezondheidsenquête</u> van Sciensano) en internationaal niveau (studie COVID-19 HEROES).</li><li>• De beleidsmakers informeren over de eventuele impact van de COVID-19-crisis op de mentale gezondheid en het welzijn van de gezondheidswerkers alsook aanbevelingen voor interventies formuleren, bv. de organisatie van psychosociale hulp voor het ziekenhuispersoneel als volwaardig onderdeel van het crisismanagement in de sector van de gezondheidszorg.</li></ul>	<p><b>Projectleider:</b> Lydia Gisle</p>

**Partnerschap(pen):**

- De internationale studie COVID-19 HEROES is een gezamenlijk project van de Universidad de Chile (UCH) en de Columbia University (CU), uitgevoerd in samenwerking met een aantal instellingen (PAHO, WHO) en wereldwijd meer dan 30 partnerlanden.
- De studie BE-HEROES is gekoppeld aan de studie van de prevalentie, seroprevalentie en seroconversie van SARS-CoV-2 bij gezondheidswerkers in Belgische ziekenhuizen, die door Sciensano uitgevoerd wordt in samenwerking met het Instituut voor Tropische Geneeskunde.

**Diensten van Sciensano betrokken bij het project:**

- Levensstijl en chronische ziekten
- Zorginfecties en antibioticaresistentie

**Link naar publicaties - rapport van het project:** /