

Doctoraatsbursaal: voorspellers van werkhervatting na een rugoperatie

(ref. BAP-2018-169)

Laatst aangepast : 3/04/2018

De onderzoeksgroep Gezondheidspsychologie KU Leuven richt zich op het ontrafelen van de interactie van psychologische en lichamelijke variabelen in gezondheid en ziekte vanuit een biopsychosociaal perspectief. Het fundamenteel én toegepast onderzoek heeft als doel om beter te begrijpen hoe interoceptieve sensaties worden verwerkt, en hoe cognities, emoties en leerprocessen bijdragen aan de instandhouding van chronische lichamelijke symptomen, ziekte en functiebeperkingen. Kernwoorden in onze groep zijn chronische pijn, dyspnea, conditionering, respiratoire psychofysiologie en symptoomperceptie. De standaard onderzoeksaanpak is het gecontroleerde experiment, maar observationele studies worden eveneens uitgevoerd. Metingen omvatten zelfrapportages, psychofysiologische responsen en observeerbaar gedrag. Collaboratief, interdisciplinair onderzoek wordt uitgevoerd door een netwerk van ervaren onderzoekers, klinici en studenten die gefascineerd zijn door de gedragswetenschap van gezondheid en ziekte. Het uiteindelijke doel is om de verzamelde kennis toe te passen bij de beoordeling en vroegtijdige identificatie van risicogroepen, en bij de ontwikkeling van op maat ontwikkelde cognitief-gedragsmatige interventies voor de preventie en behandeling van chronische lichamelijke klachten. De groep heeft een eigen labo dat is ingericht met de meest gesofisticeerde apparatuur voor het meten van gedrag en psychofysiologie. Er is ook een uitgebreid collaboratief onderzoeksnetwerk met verschillende universiteiten in Europa (vb. Gent, Maastricht en Leiden), de Verenigde Staten en Australië. Daarnaast wordt intensief samengewerkt met een aantal universitaire ziekenhuizen, waaronder het Ziekenhuis Oost-Limburg (ZOL) te Genk.

Project

Voor mensen met chronische lage rugpijn wordt niet altijd een objectiveerbare lichamelijke oorzaak gevonden. Nochtans is het aantal rugoperaties in België gedurende het voorbije decennium substantieel toegenomen. Na een rugoperatie blijven echter nog veel patiënten kampen met pijnklachten. Bij deze groep mensen is er postoperatief ook vaak sprake van verminderd functioneren in het dagelijkse leven, en een aanzienlijk deel blijft na de rugoperatie langdurig arbeidsongeschikt. Gezien de hoge kost voor zowel het individu als de samenleving, is het uitermate belangrijk om inzicht te verwerven in de factoren die het herstel (in het functioneren) en de werkhervatting na een rugoperatie bevorderen dan wel belemmeren. Het identificeren van dergelijke factoren kan bijdragen tot de ontwikkeling van een aangepaste screening, begeleiding en interventies zowel vóór als na een rugoperatie. De reeds beschikbare evidentie wijst op een belangrijke rol van optimisme, negatief affect, catastrofale (mis)interpretaties van pijn, vrees voor pijn en vermijding van pijnlijke bewegingen op het functioneren na een rugoperatie. In deze longitudinale, prospectieve studie willen wij de invloed van deze cognitief-gedragsmatige factoren op herstel van pijnklachten en duurzame werkhervatting na een rugoperatie in kaart brengen. Deze risicofactoren zullen worden gemeten aan de hand van zowel zelfrapportage als op basis van gedragstaken. Het onderzoek zal worden uitgevoerd in samenwerking met TRACE, het centrum voor

translationeel psychologisch onderzoek, en de afdeling neurochirurgie van het Ziekenhuis Oost-Limburg (ZOL) te Genk. Het project wordt ondersteund door het Rijksinstituut voor Ziekte en Invaliditeitsverzekering (RIZIV).

Profiel

Wij zijn op zoek naar een enthousiaste kandidaat met

- een masterdiploma in de psychologie, (gedrags- of cognitieve) neurowetenschappen of een verwante discipline (of die dat zal behalen voor 1 Augustus 2018).
- sterke affiniteit voor onderzoek op het gebied van gezondheidspsychologie, pijnstoornissen en experimenteel onderzoek.
- goede vaardigheden in gegevensanalyse
- goede mondelinge en schriftelijke communicatievaardigheden in het Nederlands én het Engels.
- een nieuwsgierige en creatieve geest, goede probleemoplossende vaardigheden en een collaboratieve en collegiale houding.
- bereidheid tot frekwente verplaatsingen tussen Leuven, Genk en Lanaken

Gezien het interdisciplinaire karakter is dit project veeleisend en vraagt het om sterk teamwork binnen en buiten de universiteit.

Aanbod

- We bieden een full-time PhD-positie in een 4-jarig onderzoeksproject (initiële 1-jarige positie met jaarlijkse verlenging tot max 4 jaar bij bevredigende prestaties), ingebed in een onderzoeksomgeving van wereldklasse. Salaris en uitkeringen zijn in overeenstemming met de universitaire salarisschalen voor promovendi en zeer competitief volgens internationale normen.
- Kandidaten kunnen lid worden van de Dutch-Flemish postgraduate school Experimental Psychopathology EPP (<https://epp-research.eu>)

Interesse

Meer informatie is te verkrijgen bij prof. dr. Johan Vlaeyen, tel.: +32 16 32 59 15, mail: johannes.vlaeyen@kuleuven.be of mevrouw Ann Meulders, tel.: +32 16 32 60 38, mail: ann.meulders@kuleuven.be. De voorlopige data voor de selectiegesprekken zijn 18 mei en 1 juni 2018.

Solliciteren voor deze vacature kan tot en met 06/05/2018 via

<https://www.kuleuven.be/personeel/jobsite/jobs/54605060>

KU Leuven wil een omgeving creëren waarin alle talenten maximaal tot ontplooiing kunnen komen, ongeacht gender, leeftijd, culturele herkomst, nationaliteit of functiebeperking. Hebt u vragen in verband met toegankelijkheid of ondersteuningsmogelijkheden, dan kan u ons contacteren via diversiteit.HR@kuleuven.be.