

Overzicht onderzoekslijnen en contactgegevens voor wetenschappelijke stages

Hieronder vind je een overzicht van onderzoekslijnen en contactgegevens per afdeling. Wil je meer informatie of wil je solliciteren voor een wetenschappelijke stage? Stuur dan een e-mail naar de betreffende afdeling. Stuur bij sollicitaties altijd je CV en een motivatiebrief mee.

Apotheek

Onderzoekslijnen:

- Transmurale zorgpaden, transitiezorg
- Klinische Farmacologie en Toxicologie

Kijk voor meer informatie op de website van OLVG. Stuur een e-mail naar apothek-research@olvg.nl om te solliciteren.

Anesthesiologie

Onderzoekslijnen:

- eHealth
- Hemodynamiek
- Placebo en nocebo
- Perioperatieve glucoseregulatie
- Kwaliteitstudies, databases
- Diversen, denk aan gesponsorde trails

Kijk voor meer informatie op de website van OLVG. Stuur een e-mail naar anesthesie.research@olvg.nl om te solliciteren.

Chirurgie

Onderzoekslijnen:

- Virtual Fracture Clinic, diverse onderzoeken op het gebied van fractuurbehandeling
- Robotchirurgie in het colorectaal gebied en de lever en Enhanced Recovery after Surgery (ERAS) onderzoek
- Bariatrie in dagbehandeling en PROM's in de bariatrie
- Aneurysma behandeling, follow-up behandeling perifeer vaatlijden
- Algemene of oncologische chirurgie, participatie in landelijke studies
- Appendicitis (landelijke CAPP en APAC trials) en perianale fistels

Stuur een e-mail naar mailchirurgie@olvg.nl voor meer informatie of om te solliciteren.

Gynaecologie en Verloskunde

Onderzoekslijnen:

- PERCEIVE-studie, kijk voor meer informatie op www.olvg.nl/perceive
- CAPTURE group, kijk voor meer informatie op www.capture-group.nl
- Onderzoek naar stuiten

Stuur een e-mail naar wetenschapstage-gynaecologieverlos@olvg.nl voor meer informatie of om te solliciteren.

Hartcentrum

Onderzoekslijnen:

- Coronair atherosclerose
- Acuut coronair syndroom
- Hartfalen
- Coronaire- en klepinterventies
- Analyse data-driven uitkomsten
- Remote monitoring hartpatiënten

Stuur een e-mail naar cardio.research@olvg.nl voor meer informatie of om te solliciteren. Als je solliciteert, geef dan de volgende dingen aan in je motivatiebrief:

- De duur van de wetenschappelijke stage
- De inhoud van de gewenste wetenschappelijke stage
- Je academische instelling als student

Intensive Care

Onderzoekslijnen:

- Beademing
- Hemodynamiek en reanimatie
- ECLS
- Stolling en transfusie

Naast bovengenoemde onderzoekslijnen zijn er ook andere onderzoeksonderwerpen mogelijk. Stuur een e-mail naar ICU-research@olvg.nl voor meer informatie of om te solliciteren.

Keel-, Neus- en Oorheelkunde

Keel-, Neus- en Oorheelkunde werkt samen met het Slaapcentrum van OLVG. Binnen het Slaapcentrum zijn verschillende disciplines vertegenwoordigd: Keel-, Neus- en Oorheelkunde, Longgeneeskunde, Neurologie, Klinische Neurofysiologie en Mond-, Kaak- en Aangezichts chirurgie.

Onderzoekslijnen op het gebied van OSA (Obstructief Slaap Apneu):

- Diagnostiek
 - Slaapendoscopie (DISE)
 - Biomarkers
- Behandeling
 - Neurostimulatie
 - Positietherapie
 - Sleep surgery
 - Tandheelkundige slaapgeneeskunde

Stuur een e-mail naar researchkno@olvg.nl voor meer informatie of om te solliciteren.

Kinderallergie

Onderzoekslijnen:

- Imuunondersteunende voeding en allergie
 - Groei bij kinderen met allergie
 - Voeding, borstvoeding en allergie
 - Voeding, preventie en allergie
 - Voeding, microbiom, epitheliale barrière en ziekte uitkomst
- Voedselprovocaties

Stuur een e-mail naar secretariaatVMK@olvg.nl voor meer informatie of om te solliciteren. Als je solliciteert, dan ontvangen we naast je motivatiebrief en CV graag het volgende van je:

- Informatie over je vaardigheden in schrijven en publiceren
- Informatie over je vaardigheden in SPSS

Kindergeneeskunde

Op de afdeling Kindergeneeskunde wordt volop klinisch onderzoek verricht. Hierbij kunnen we de hulp van een wetenschapsstudent goed gebruiken. Een wetenschappelijke stage bij de afdeling Kindergeneeskunde betekent dan ook een afwisseling van praktische taken en data-analyse. Vanuit de afdeling kun je actieve begeleiding verwachten, waarbij we je kunnen ondersteunen in epidemiologische vraagstukken en statistiek.

Onderzoekslijnen:

- Het effect van ouderparticipatie (Family Integrated Care) op ouders en pasgeborenen op de afdeling Neonatologie.
- Voorspelling van hypoglycemieën bij pasgeborenen.

Stuur een e-mail naar onderzoek-kindergeneeskunde@olvg.nl voor meer informatie of om te solliciteren. Ben je al geïnteresseerd in een wetenschappelijke stage op de afdeling Kindergeneeskunde? Stuur dan alvast je CV mee.

Klinische Fysica

Onderzoekslijnen:

- Vroege identificatie en behandeling van vitaal bedreigde patiënten op de verpleegafdeling.
- 3D printen: Op dit moment wordt er voor diverse klinische toepassingen in OLVG gebruik gemaakt van 3D prints, denk hierbij aan zichtmodellen voor cardiologie of orthopedie ter voorbereiding op een OK. Het printen van een boor- en zaagmal voor orthopedische heup operaties voor het verhogen van de nauwkeurigheid van een operatie.

De vakgroep Klinische Fysica heeft diverse onderzoekslijnen lopen, allen in samenwerking met klinische afdelingen. Naast de genoemde onderzoekslijnen heeft de afdeling Klinische Fysica ook altijd de mogelijkheid voor stages op andere onderwerpen. Heb je interesse in innovaties op het gebied van medische technologie en wil je graag stage lopen in een ziekenhuis, neem dan contact op.

Stuur een e-mail naar klinischefysica@olvg.nl voor meer informatie of om te solliciteren.

Leerhuis – Medisch onderwijs

Binnen het leerhuis OLVG onderzoek verricht naar medisch onderwijs.

Onderzoekslijnen:

- Onderzoek naar effect van leren binnen een Interprofessionele educatie unit (IPE-unit) op de professionele en interprofessionele identiteit van coassistenten, verloskunde studenten en verpleegkundigen i.o. (kwantitatief en kwalitatief onderzoek)
- Onderzoek naar aanbevelingen van patiënten ten aanzien van zorg door studenten op een IPE-unit

Een wetenschappelijke stage binnen het leerhuis betekent dan ook een afwisseling van dat-verzameling middels interviews en data-analyse. Vanuit de afdeling kun je actieve begeleiding verwachten, waarbij we je kunnen ondersteunen tijdens de fases van je wetenschappelijke stage. Je kan ook eventueel meeschrijven aan een wetenschappelijke publicatie.

Stuur een e-mail naar wetenschap@olvg.nl voor meer informatie of om te solliciteren.

Longgeneeskunde

Onderzoekslijnen:

- Gebruik pembrolizumab bij longkanker
- Optimalisatie diagnostiek longkanker
- Observationeel onderzoek bij sarcoïdose

Stuur een e-mail naar research-longgeneeskunde@olvg.nl voor meer informatie of om te solliciteren.

Medische Microbiologie

Medische Microbiologie heeft geen vaste onderzoekslijn(en). Het aantal plekken is beperkt. Stuur een e-mail naar MedischMicrobiologischLaboratorium@olvg.nl voor meer informatie of om te solliciteren. Als je solliciteert, stuur dan ook een document mee met stage-eisen vanuit je opleiding.

Neurologie

Onderzoekslijnen:

- Stroke
- Cognitie
- Pijn of chronische pijn
- Multipele sclerose
- Slaapaandoeningen of OSAS

Stuur een e-mail naar neurologiesecretariaat@olvg.nl voor meer informatie of om te solliciteren.

Orthopedie

Onderzoek bij Joint Research richt zich op evaluatie en innovatie van orthopedische zorg. We vergelijken bijvoorbeeld verschillende soorten operaties, of een operatieve behandeling met een niet-operatieve behandeling. En we onderzoeken slimme manieren om zorg te verbeteren met behulp van data. Voorbeelden van lopende projecten en ervaringen van eerdere studenten zijn te vinden op de website van Joint Research.

Stuur een e-mail naar jointresearch@olvg.nl voor meer informatie of om te solliciteren. Als je solliciteert, dan ontvangen we naast je motivatiebrief en CV graag het volgende van je:

- Informatie over je beschikbaarheid (duur van stage, welke periode en je flexibiliteit daarin)
- Een writing sample (bijvoorbeeld je bachelorscriptie of een andere schrijfpdracht)

Radiologie

Diverse onderzoekslijnen in samenwerking met Orthopedie:

- Schouderinstabiliteit
- Osteochondromen (HME-MO)

Stuur een e-mail naar radiologie.research@olvg.nl voor meer informatie of om te solliciteren.

Spoedeisende Hulp (SEH)

Onderzoekslijnen:

- Toxicologie: diverse studies naar acute intoxicaties met medicatie en drugs of abuse
- Sedatie en analgesie: diverse studies naar farmacologische en non-farmacologische methoden voor pijnstilling op de SEH, lokale zenuwblokkades voor procedures op de SEH en sedatie voor procedures op de SEH
- Critical care en spoedechografie: bijvoorbeeld een studie naar long-echografie bij een verdenking van corona.
- Logistieke organisatie en patiëntenstromen op de SEH
- Diverse overige studies

Stuur een e-mail naar sehwetenschap@olvg.nl voor meer informatie of om te solliciteren.

Plastische Chirurgie

Stuur een e-mail naar plastischechirurgie-sollicitatie@olvg.nl voor meer informatie over de onderzoekslijnen of om te solliciteren.

Psychiatrie en Medische Psychologie

Onderzoekslijnen:

- Prognosis and presenting symptoms of ethnically diverse older patients” (PROPS).
- DIVERS, Self-help Cognitive Behavioural Therapy for depressive symptoms in dialysis patients: a randomized controlled trial.
- MOMENTUM, Maternal Mental Health and Unintended Motherhood
- Medicatie in zwangerschap en neonatale ontwenning
- UPSET-studie, The influence of early childhood traumatic experiences, prepartum sleepdisorders and distress on traumatic experiences during birth and maternal mental health
- SNORE, Digital cognitive behavioral therapy for insomnia symptoms in pregnant women with psychiatric vulnerability: a prospective cohort study
- Onbedoelde zwangerschap
- Rested studie, over de invloed van geslachtshormonen op slaap en mentale gezondheid
- TOPPOP studie, Evaluation of experiences of patients of POP clinics, validation of a PREMS
- Psycho-orthopedie

Stuur een e-mail naar secretariaatPMP@olvg.nl voor meer informatie of om te solliciteren.

Wil je een wetenschappelijke stage doen in OLVG, maar staat de gewenste afdeling er voor jou niet tussen? Stuur dan een e-mail naar wetenschap@olvg.nl voor de mogelijkheden.