



De afdeling Oogheelkunde en Epidemiologie heeft een vacature voor een

(ARTS) ONDERZOEKER OOGHEELKUNDE

Promotieonderzoek naar de interactie van systemische medicatie, voeding en genen met glaucoom

36 uur per week

Functie-inhoud

Glaucoom is de belangrijkste oorzaak van irreversibele blindheid en momenteel is oogdrukverlaging de meest gebruikte behandeling. Ondanks adequate oogdrukverlaging verslechteren veel patiënten en is het van belang dat er ook naar andere therapeutische mogelijkheden wordt gezocht zoals neuroprotectie. Dit klinisch, genetisch en epidemiologisch onderzoek richt zich op de invloed en interactie van systemische medicatie, voeding en genen met glaucoom om zo de nieuwe neuroprotectieve therapeutische targets te identificeren. Het internationaal georiënteerde onderzoek maakt gebruik van klinische gegevens van patiënten en van gegevens van een van 's werelds grootste bevolkingsonderzoeken, de ERGO Studie in Rotterdam.

Werkomgeving

Een gezonde bevolking en excellente zorg door onderzoek en onderwijs. Daarvoor staat het Erasmus MC. Baanbrekend werken, grenzen verleggen en voorop lopen. In onderzoek, onderwijs en zorg. Bij ons werken denkers die doen. Gedreven aanpakkers die met veel verstand van zaken werken aan het verbeteren en vernieuwen van de zorg van vandaag en de gezondheid van morgen.

Als arts-onderzoeker participeert je in de gegevensverzameling in het oogonderzoek van volwassenen voor het ERGO bevolkingsonderzoek in Rotterdam en onderhoudt je de contacten met internationale partners. Je analyseert de gegevens en verwerkt deze tot wetenschappelijke publicaties en uiteindelijk tot een proefschrift. Je krijgt de mogelijkheid de MSc Genetic/Clinical Epidemiology aan de Netherlands Institute of Health Sciences te volgen.

Profiel

Je hebt de studie biomedische wetenschappen of je Master in de Geneeskunde afgerond. Je bent ambitieus, gedreven, enthousiast, nauwkeurig en flexibel. Je hebt bij voorkeur epidemiologische onderzoekservaring en kennis over statistiek is een pré. Je hebt een sterk analytisch denkvermogen en beschikt over goede communicatieve vaardigheden en beheerst de Nederlandse en Engelse taal goed in woord en schrift.

Het kunnen overleggen van een Verklaring Omtrent het Gedrag (VOG) is een voorwaarde voor de aanstelling.

Wat bieden wij

Wij bieden je een intellectuele uitdaging in een enthousiast team van onderzoekers en klinici. Je krijgt eerst een aanstelling voor 12 maanden, welke bij voldoende functioneren omgezet zal worden naar een aanstelling ter vervaardiging van een proefschrift voor de duur van het promotietraject met een maximum van 3,5 jaar. Het bruto maandsalaris bedraagt, afhankelijk van opleiding en ervaring, maximaal € 2.659,- (schaal 10) bij een volledige werkweek van 36 uur. Daarnaast bieden wij onder andere een eindejaarsuitkering van 8,3%, een individueel reiskostenbudget, studiemogelijkheden en persoonlijk budget voor ontwikkeling. De [arbeidsvoorwaarden](#) zijn conform de CAO Universitair Medische Centra (UMC).

Inlichtingen

Voor meer informatie over deze functie kun je contact opnemen met Dr. W.D. Ramdas, oogarts, email w.ramdask@erasmusmc.nl.

Voor overige informatie kun je terecht bij Dr. M.A. Meester-Smoor, postdoc-wetenschappelijk onderzoeker, telefoon 06-30577328 of email m.meester-smoor@erasmusmc.nl (niet bereikbaar op woensdagen).

Solliciteren

Je kun(t) solliciteren door gebruik te maken van de link. <https://www.werkenbijerasmusmc.nl/vacature/21641/arts-onderzoeker-oogheekunde-37.11.18.thz>

(sollicitaties worden via een online sollicitatieformulier ontvangen en doorgestuurd door Recruitment naar de vacaturehouder)