



Promovendus bij voorkeur Arts of Medisch Bioloog

Organisatie

Longziekten en Tuberculose, vacaturenummer LZT-9267

Afdeling

De kerntaken van de afdeling Longziekten en Tuberculose zijn:

- klinische en poliklinische patiëntenzorg;
- onderwijs voor longartsen in opleiding, co-assistenten, studenten geneeskunde en postacademisch onderwijs;
- onderzoek naar astma en COPD, longrevalidatie, longtransplantatie en longenoncologie.

Het onderzoek naar astma en COPD is ingebed in het GRIAC: Groningen Research Institute for Asthma and COPD, dat onderdeel is van GUIDE (Groningen University Institute for Drug Exploration). Het GRIAC bestaat uit een enthousiaste, multidisciplinaire groep mensen die werken aan onderzoek naar astma en COPD. Het aangeboden researchproject is ondergebracht bij de afdeling Longziekten en Tuberculose van het UMCG en wordt uitgevoerd in nauwe samenwerking met de longafdelingen van het Universitair Medisch Centrum Utrecht en Maastricht.

Project

Het project is getiteld: "Acute and chronic inflammatory responses induced by smoking in individuals being susceptible and non-susceptible for development of COPD: from specific disease phenotyping towards novel tailor-made therapy".

Het project wordt gesubsidieerd door Top Institute Pharma (code T1-108) zie www.tipharma.com. Het project is gericht op het ontdekken van nieuwe biologische indicatoren van het door roken veroorzaakte chronisch obstructief longlijden (COPD). Het gaat daarbij om indicatoren die de inductie en progressie van ontsteking in de luchtwegen en in het bloed karakteriseren. Dit onderzoek vindt plaats in de context van de genetische make-up van de proefpersonen. Hoogwaardige labtechnieken, waaronder genomics, mRNA, proteomics en ELISA zullen toegepast worden op bloed, geïnduceerd sputum, gecondenseerde uitademingslucht, epitheliale lining fluid, epitheliale brushes en luchtwegbiopten. Zowel in Groningen als in Utrecht bestaat het team uit een researchverpleegkundige, een medische analist, een AIO proteomics en een statisticus.

Functiebeschrijving

- U bent verantwoordelijk voor het opzetten en coördineren van het onderzoek in het UMC Groningen, in nauwe samenwerking met de onderzoekers van het UMC Utrecht en het UMC Maastricht.
- U rekruteert, samen met de researchverpleegkundige, proefpersonen uit de eerste en tweede lijn.
- U houdt de financiële en logistieke administratie van het project bij.
- U verzorgt de communicatie met de plaatselijke Medisch Ethische Commissie.
- U rapporteert op vaste tijdstippen de voortgang van het project aan de projectleiders, academische en industriële partners en aan TI Pharma.
- U verzamelt, archiveert, analyseert, rapporteert en presenteert de onderzoeksresultaten.

Functie-eisen

- U bent bij voorkeur afgestudeerd als basisarts of als medisch bioloog of u heeft een opleiding op gelijkwaardig niveau voltooid.
- U heeft goede coördinerende en communicatieve vaardigheden.
- U vindt het aantrekkelijk om te werken in een multidisciplinair team.
- U heeft bij voorkeur ervaring binnen het genoemde werkveld.

Het UMCG voert een preventief Hepatitis B beleid. Dit kan betekenen dat u voldoende bescherming tegen Hepatitis B moet hebben opgebouwd voordat u kunt worden aangesteld.

Arbeidsvoorwaarden

Het salaris bedraagt maximaal € 3.786,- (schaal 10) afhankelijk van opleiding en relevante werkervaring.

De arbeidsvoorwaarden zijn conform de CAO Universitair Medische Centra (CAO-UMC).

Naast goede secundaire arbeidsvoorwaarden zijn er ruime mogelijkheden voor interdisciplinair contact en uitgebreide interne scholingsmogelijkheden.

De aanstelling is voor 3 - 3 1/2 jaar. Een promotie behoort tot de mogelijkheden.

Meer informatie

Voor meer informatie over deze vacature kunt u contact opnemen met:

- dhr. dr. N.H.T. ten Hacken, longarts, telefoonnummer: (050) 361 45 74
- mw. prof. dr. D.S. Postma, longarts, telefoonnummer: (050) 361 35 32

Extra informatie kan worden verkregen via een van de volgende links.

- [GRIAC](#)
- [GUIDE](#)

Solliciteren

Bij voorkeur ontvangt het UMCG uw sollicitatie in digitale vorm. U kunt hiervoor gebruik maken van het digitale sollicitatieformulier onder aan deze pagina.

Eventueel kunt u schriftelijk op deze vacature solliciteren, tot 10-06-2009, door uw sollicitatie te sturen aan:

Universitair Medisch Centrum Groningen
Wervingssecretariaat, LB13
Postbus 30.001
9700 RB Groningen

Wanneer u schriftelijk solliciteert naar deze functie vermeld dan altijd het vacaturnummer 9267 in uw brief en refereer in uw schrijven aan de naam en het medium waar u de vacature het eerst heeft gezien (krant, vakblad, internetsite).