

Arts-onderzoeker (PhD) Cardiologie - Longziekten

Ben jij basisarts, heb je aantoonbare wetenschappelijke interesse én de ambitie om te promoveren? De afdeling Cardiologie van het St. Antonius in Nieuwegein zoekt een fulltime arts-onderzoeker voor een promotietraject binnen het raakvlak van de cardiologie en longziekten. Het doel van dit project is kennis te vergaren over pulmonale hypertensie en de zorg rondom deze patiënten te verbeteren. We bieden jou een mooie PhD-functie waarin je ervaring kan opdoen binnen het vakgebied en kan promoveren op dit onderzoek.

Wat ga je doen?

Wat ga je onderzoeken?

Pulmonale hypertensie (PH) is een ziektebeeld dat wordt gekenmerkt door een hoge bloeddruk in de longvaten met belasting van de rechterventrikel. Het kan o.a. veroorzaakt worden door de aanwezigheid van chronische longembolieën, zogenaamde chronische thrombo-embolische pulmonale hypertensie (CTEPH). Het St. Antonius Ziekenhuis is een PH-expertisecentrum en één van de twee centra in Nederland waar operaties en ballondilataties plaatsvinden bij patiënten met CTEPH. Daarnaast worden sommige patiënten met CTEPH behandeld met specifieke medicatie. De setting van ons erkende expertisecentrum leidt tot een unieke mogelijkheid om onderzoek te doen naar diagnostiek, behandeling en klinische uitkomsten bij deze patiënten.

Als arts-onderzoeker ga je aan de slag binnen de onderzoeksgroep pulmonale vaatziekten bij de Cardiologie Research & Innovation afdeling van het St. Antonius Ziekenhuis. Je gaat je bezig houden met:

- het opzetten en uitvoeren van een (gerandomiseerde) studie;
- het verzamelen en analyseren van de klinische onderzoeksresultaten;
- het verzamelen en analyseren van echocardiografische beelden;
- het schrijven van wetenschappelijk publicaties en andere rapportages over de onderzoeksresultaten;
- het presenteren en dissemineren van onderzoeksresultaten op (internationale) congressen en bijeenkomsten.

Jouw werk als onderzoeker leidt tot een volledig promotietraject en na het schrijven van je proefschrift het behalen van je PhD. Training in het analyseren van cardiovasculaire beeldvorming maakt deel uit van je aanstelling als arts-onderzoeker. Je werkt hiervoor nauw samen met longartsen, cardiologen, radiologen, postdoc-onderzoekers, epidemiologen en arts-onderzoekers.

Jij brengt mee

Wij zoeken een enthousiaste en ambitieuze (basis)arts met aantoonbare wetenschappelijke en klinische belangstelling voor de cardiologie en/of longziekten en een sterke motivatie om te promoveren. Aantoonbare onderzoekservaring is een pre. Gezien je werkzaamheden, is het van belang dat je over goede sociale vaardigheden beschikt. Daarnaast vragen wij om goede organisatorische vaardigheden, aangezien je verantwoordelijk bent voor de dagelijkse uitvoering van een grootschalig project.

Je voldoet verder aan de volgende kwaliteiten en vereisten:

- je hebt een afgeronde master geneeskunde;
- je hebt affiniteit met klinisch onderzoek;
- je hebt goede communicatieve vaardigheden in zowel Engels als Nederlands;
- je hebt (enige) ervaring met statistische analyses met SPSS en/of R.

Wij bieden jou

- Werken bij het St. Antonius Ziekenhuis betekent werken in een inspirerende en professionele omgeving waarin het ontwikkelen van je talenten en vaardigheden wordt gestimuleerd. We streven naar gelijke kansen voor iedereen. Dit betekent dat er ruimte is voor ieders cultuur, afkomst, ideeën en creativiteit;
- Alle ruimte om je eigen wetenschappelijke vaardigheden verder te ontwikkelen;
- Een contract voor 12 maanden voor 38 uur per week met zicht op verlenging;
- Een **bruto maandsalaris tot maximaal € 4964,-** bij 36 uur per week, FWG 60 cao-ziekenhuizen);
- Goede secundaire arbeidsvoorwaarden, waaronder een **13^e maand**, een collectieve pensioenregeling en een meerkeuzesysteem arbeidsvoorwaarden met onder meer korting op je sportabonnement, een nieuwe fiets, mobiel/tablet/laptop etc.;
- Uitstekende bereikbaarheid met het OV en vergoeding van een deel van je reiskosten;
- Goede parkeergelegenheid.

Aangenaam!

Jouw werkplek

Je komt te werken binnen de afdeling Cardiologie Research & Innovation van het St. Antonius Ziekenhuis. De onderzoeksgroep pulmonale vaatziekten bestaat uit cardiologen, longartsen, arts-onderzoekers en gespecialiseerde PH-verpleegkundigen. Het begeleidingsteam bestaat uit prof. dr. Marco Post (cardioloog), dr. Hans-Jurgen Mager en Sanne Boerman (longartsen).

Contact

Ben je op zoek naar een uitdagende PhD-positie in een klinische setting waar je ervaring op kunt doen met alle aspecten van wetenschappelijk onderzoek? Stuur dan **voor 1 december a.s.** je gemotiveerde sollicitatie en cv via de solliciteerbutton op onze website (<https://werkenbijantonius.nl/vacatures/details/arts-onderzoeker-phd-cardiologie-longziekten/>) en neem ons mee in jouw enthousiasme voor deze baan. Je kunt je sollicitatie richten aan Prof. Dr. M.C. Post. Je hoort z.s.m. of je wordt uitgenodigd voor een sollicitatiegesprek.

Heb je nog vragen over dit onderzoekstraject? Bel dan met Joyce Peper, onderzoeker-epidemioloog. Zij is bereikbaar via het secretariaat T 088-3200900.