

## Fellow Non Invasieve Cardiale Beeldvorming

Als fellow non-invasieve cardiale beeldvorming word je binnen 2 jaar opgeleid in

- Het zelfstandig beoordelen van cardiale CT- en MRI-scans.
- Het uitvoeren en superviseren van geavanceerde echocardiografie (3D, strain, contrast, TEE).
- Het (zelfstandig) echocardiografisch begeleiden van een breed scala aan transkatheter mitralis- en tricuspidalisklepinterventies.
- Het leveren van optimale (poli)klinische zorg en diagnostiek bij patiënten met algemene cardiologische problematiek, hartfalen en kleproblematiek.
- Verder ben je betrokken bij de verschillende hartteam MDO's voor beoordeling van cardiale beeldvorming en participeer je indien mogelijk in wetenschappelijk onderzoek op het gebied van cardiale beeldvorming en kleplijden.

### Wat vragen wij van jou?

- Een afgeronde opleiding tot cardioloog of je bent de opleiding aan het afronden.
- Een patiëntgerichte en collegiale houding.
- BIG-registratie en inschrijving in het RGS.
- Geldige EACVI TTE certificering en bij voorkeur ook al EACVI TEE certificering. Tijdens het fellowship wordt je geacht om naast de EACVI TEE certificering (mocht je deze niet bezitten) ook de EACVI certificering te halen voor zowel CT als MRI (beide minimaal level 2).
- Een Verklaring Omtrent Gedrag (VOG).

### Hoe ziet je werkomgeving eruit?

De afdeling Cardiologie is 1 van de 3 specialismen van het Hart+Vaat Centrum en is een De afdeling Cardiologie is 1 van de 3 specialismen van het Hart+Vaat Centrum van het MUMC+ en is gespecialiseerd in hartritmestoornissen, hartfalen en kleplijden. Cardiogenetica en geavanceerde imaging zijn hierbij de essentieel verbindende elementen. Onze afdeling heeft een echocardiografie afdeling welke ongeveer 12.000 onderzoeken per jaar verricht. We beschikken over geavanceerde TTE (incl. 3D en strain echocardiografie), contrast echocardiografie, low-dose dobutamine stress echocardiografie en 3D TEE (incl. interventie TEE). We werken met hartfunctielaboranten en leiden zowel hartfunctielaboranten als AIOS cardiologie op. Verder hebben wij een nauwe samenwerking met de afdeling Radiologie op het gebied van cardiale CT en MRI zowel klinisch als wetenschappelijk en beschikken over een uitgebreid en state-of-the-art arsenaal aan scanners.

Het mitralis- en tricuspidalisklepprogramma van het Hart+Vaat Centrum is uniek en vooruitstrevend met endoscopische port-access chirurgische behandeling en daarnaast een breed scala aan transkatheter interventies (M-TEER, TMVR, indirecte annuloplastiek via sinus coronarius, transapicale Nechoords, transseptale Nechoords en T-TEER). We kijken continu naar mogelijkheden tot uitbreiding van het programma met nieuwe interventieopties om onze patiënten nog beter te kunnen helpen. Tijdens het fellowship word je nauw betrokken bij het kleppenprogramma incl. de interventiebeeldvorming bij transkatheter mitralis- en tricuspidalisklepinterventies wat een unieke kans is!

Het Hart+Vaat Centrum levert met meer dan 600 medewerkers 24 uur per dag de best mogelijke zorg voor hart- en vaatziekten. Patiëntenzorg gaat hand in hand met hoogwaardig

onderzoek en onderwijs. Ons personeel is uitstekend opgeleid en wij bieden de nieuwste medische behandelingen op basis van de laatste wetenschappelijke inzichten. Dit laatste wordt gerealiseerd door nauwe samenwerking met het internationaal toonaangevend onderzoeksinstituut CARIM (Cardiovascular Research Institute Maastricht).

### **Arbeidsovereenkomst**

Het betreft een tijdelijke arbeidsovereenkomst voor de duur van de opleiding voor gemiddeld minimaal 32 en maximaal 38,4 uur per week (exclusief diensten) conform artikel 2.4.4 Cao umc.

### **Wat bieden wij?**

De Cao universitair medische centra (umc) is op deze functie van toepassing. Wij bieden je:

- Vakantie-uitkering van 8% van je bruto jaarsalaris;
- Eindejaarsuitkering van 8,3% van je bruto jaarsalaris;
- Goede pensioenvoorziening bij het ABP;
- Mogelijkheid om je collectief te verzekeren voor o.a. ziektekosten (UMC) en arbeidsongeschiktheid (Loyalis);
- Collectiviteitskorting krijgen bij diverse verzekeringen;
- Voordelige aanschaf van een (elektrische) fiets;
- Fietsvergoeding voor woon- werkverkeer;
- Maandelijks vergoeding (25 euro) van je sportabonnement;
- Voordelig sporten bij MUMC+ sport en beweegt;
- Gratis volgen van (online) trainingen.

### **Salaris**

Afhankelijk van opleiding en ervaring bedraagt het salaris maximaal € 8.638,- bruto per maand bij een fulltime aanstelling, conform de salarisschaal Medisch Specialisten van de Cao umc.

### **Heb je nog vragen?**

Over deze functie? Neem contact op met Prof. dr. K. Vernooy, cardioloog, via e-mail: [kevin.vernooy@mumc.nl](mailto:kevin.vernooy@mumc.nl) of telefoon: 043 - 387 5087.

Over de sollicitatieprocedure? Neem contact op met P&O Hart+Vaat Centrum via e-mail: [nathalie.hofman@mumc.nl](mailto:nathalie.hofman@mumc.nl) of telefoon: 043 - 387 7418.

**Een screening en/of online assessment kan onderdeel uitmaken van de selectieprocedure.**

### **Solliciteren:**

Wij verzoeken je, vóór 27 mei 2024 digitaal te solliciteren via onze website [www.werkenbijmumc.nl](http://www.werkenbijmumc.nl) door gebruik te maken van de "nu solliciteren" knop.

**Acquisitie naar aanleiding van deze vacature wordt niet op prijs gesteld.**