

Medisch Beeldvormings - en Bestralingsdeskundige met aandachtsgebied Brachy

Funcieomschrijving

Als medisch beeldvormings - en bestralingsdeskundige (MBB-er) met aandachtsgebied brachy ondersteun je het primaire proces radiotherapie, met in het bijzonder de brachy. Je bereidt bestralingen voor en voert deze uit. Je geeft voorlichting en advies aan patiënten. Je bent betrokken bij zowel het voorbereidende als bij het uitvoerende traject van de bestraling. We zoeken specifiek iemand voor het aandachtsgebied brachy maar een deel van je werkzaamheden zal ook de uitvoering van de uitwendige radiotherapie zijn.

Je komt te werken in een team met een behandel gerelateerd resultaatgebied. Je bent medeverantwoordelijk voor de protocollen, ontwikkeling en implementatie van nieuwe en aangepaste behandelingen. Je initieert en draagt bij aan de standaard procedures. Hiermee speel je een rol in de kwaliteitszorg van de afdeling. Je volgt bij- en nascholingen en je begeleidt leerlingen en stagiaires.

Profiel

Wij zijn op zoek naar een enthousiaste medisch beeldvorming - en bestralingsdeskundige die flexibel, kwaliteitsbewust en klantgericht is. Je kunt goed samenwerken en draagt bij aan de positieve werksfeer op de afdeling. Je staat positief tegenover innovaties en bent bereid mee te werken aan het verbeteren van de werkomgeving.

- **Afgeronde bachelor opleiding tot radiotherapeutisch laborant** (hbo Medisch Beeldvormende en Radiotherapeutische technieken) of **bewijs van bevoegdheid Radiotherapeutisch laborant**. Waarbij (indien van toepassing) het bewijs van bevoegdheid rechtsgeldig is in Nederland,
- Ervaring in de gynaecologische brachy is een pre.
- Registratie in het kwaliteitsregister paramedici is een pre.
- **Affiniteit met nieuwe ontwikkelingen** binnen het **vakgebied**.
- **Vaardig in het geven van instructie en begeleiding**.
- Goede sociale en communicatieve vaardigheden en een klantgerichte instelling.
- Projectmatig, zelfstandig en in multidisciplinair teamverband kunnen functioneren.
- Flexibele werkhouding.
- Een positieve bijdrage kunnen leveren aan de verdere ontwikkeling van onze afdeling.
- Bereid tot het draaien van bereikbaarheidsdiensten en onregelmatigheidsdiensten (bestralen in het weekend komt geregeld voor bij onze brachy behandelingen).
- Bereid om te werken in onze dependances in het CWZ Nijmegen en het Maasziekenhuis Pantein Boxmeer.
- Tot slot herken je jezelf in de **Radboud manier van werken**.

Organisatie

De afdeling **Radiotherapie** is een dynamische, zelfstandige afdeling binnen het Radboudumc waar gemotiveerde en goed opgeleide medewerkers (ongeveer 125 fte) werken. Per jaar worden circa 2.600 bestralingsbehandelingen uitgevoerd, waarvan een groot deel met IMRT/VMAT. De afdeling speelt een belangrijke rol in het Radboudumc Centrum voor Oncologie en heeft een internationale reputatie op het gebied van behandeling van hoofd-hals tumoren, urologische en hematologische maligniteiten en op het gebied van translationeel onderzoek.

De afdeling beschikt over 8 lineaire versnellers (waarvan 7 met cone beam CT), een Big Bore multi-slice CT, mouldroom en een faciliteit voor brachy therapie. De afdeling heeft satellietlocaties in het Canisius Wilhelmina Ziekenhuis in Nijmegen en het Maasziekenhuis Pantein in Boxmeer. We leiden MBB-ers in het MBRT Radboud Plus traject op in samenwerking met de Fontys hogeschool Eindhoven, de afdeling Radiologie en Nucleaire geneeskunde en de Radboudumc Health Academie.

Dankzij de recente technische ontwikkelingen zoals hoge precisie en adaptieve radiotherapie en radiotherapie die meer gericht is op specifieke tumor- en patiëntkarakteristieken, wordt de behandeling van de patiënt steeds meer geïndividualiseerd. Dit sluit aan bij het thema Personalized healthcare, een van de speerpunten van het Radboudumc.

Het Radboudumc

Het Radboudumc wil voorop lopen in de ontwikkeling van duurzame, innovatieve en betaalbare gezondheidszorg. En daarmee aan de gezondheid van mens en maatschappij in Nederland en daarbuiten. Onze missie is dan ook: *To have a significant impact on healthcare*. Bekijk zelf hoe dat zich uit in onze **strategie**.

Lees meer over wat [werken bij](#) het Radboudumc betekent en hoe jij daaraan kan bijdragen.

Arbeidsvoorwaarden

- Het aangeboden dienstverband betreft een aanstelling voor een bepaalde tijd, 27-36 uur per week.
- 1 jaar met uitzicht op verlenging.
- Afhankelijk van kennis en ervaring vindt inschaling plaats in schaal 7 (maximaal € 3.071) of schaal 8 (maximaal € 3.476) van de cao umc, bruto per maand op basis van een volledig dienstverband.

Bij indiensttreding vragen wij om een verklaring omtrent gedrag (VOG) en vindt er een screening plaats op basis van het aangeleverde cv. De procedure hiervoor verloopt via de afdeling HR van het Radboudumc.

Lees meer over de [arbeidsvoorwaarden](#) en [sollicitatieprocedure](#) binnen het Radboudumc.

Opmerkingen en contactinformatie

Voor alle aanvullende vragen over de functie kun je contact opnemen met Esther van der Jagt, teamleider Radiotherapie, via e-mail Esther.vanderJagt@radboudumc.nl.

Graag solliciteren **vóór 9 januari** via het **online sollicitatieformulier**.

Acquisitie naar aanleiding van onze vacatures stellen wij niet op prijs.