



Dit functie- en competentieprofiel omschrijft de taken, verantwoordelijkheden, bevoegdheden en kwalificaties voor de functie van VERPLEEGKUNDIGE/TECHNOLOOG MEDISCHE BEELDVORMING.

1. Functiebeschrijving

1.1. Doel van de functie

Plannen, coördineren, realiseren en communiceren van de medisch-technische onderzoeken en behandelingen in samenwerking met de betrokken patiënt, arts en/of afdeling teneinde een adequate en snelle diagnose en/of behandeling toe te laten. Het beroep van verpleegkundige/technoloog medische beeldvorming wordt door de wetgever gereguleerd (22/12/2017)

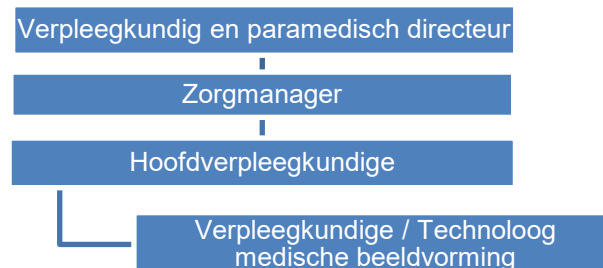
1.2. Waarden in de organisatie

De verpleegkundige / technoloog medische beeldvorming draagt de waarden STERK! actief uit.

- ✓ Samenwerken : we halen kracht uit teamwork
- ✓ Toegankelijkheid : we verlenen diensten vanuit een pluralistische houding
- ✓ Efficiëntie : we kiezen voor een doelgerichte aanpak
- ✓ Respect : we stellen ons respectvol en professioneel op in al onze contacten
- ✓ Kwaliteit : we leren uit onze werking en verbeteren deze continu
- ✓ Innovatie : we zijn een lerende organisatie die investeert in mensen

1.3. Plaats in de organisatie:

Organogram:



Departement: Verpleegkundig en paramedisch departement

Rapporteert hiërarchisch aan: Hoofdverpleegkundige medische beeldvorming

Wordt vervangen bij afwezigheid door: Aangeduide verpleegkundige/technoloog medische beeldvorming

Evaluatoren: Hoofdverpleegkundige en toegewezen zorgmanager

Graad/niveau/weddeschaal: BV1-BV2-BV3, gegradueerd verpleegkundige C3-C4

1.4. Taakgebieden:

1.4.1. Taakgebied: directe patiëntgebonden taken - uitvoeren van medisch-technische onderzoeken

Doel: Voorbereiden en uitvoeren van de nodige onderzoeken teneinde een juiste diagnose te stellen.

Deelactiviteiten:

- De verpleegkundige/technoloog medische beeldvorming bereidt de onderzoekzaal voor, controleert bij aanvang op basis van de planningslijst of de nodige materialen aanwezig zijn.
- Hij/zij onthaalt, begeleidt (zowel fysiek als mentaal), informeert en ondersteunt de patiënt over/bij het verloop van de medisch-technische onderzoeken om hun medewerking te bekomen, hen gerust te stellen en de onderzoeken of behandelingen op een optimale wijze uit te voeren.
- Hij/zij voert patientenidentificatie uit, controleert de gezondheidstoestand en noodzakelijke voorbereiding voor het onderzoek van de patiënt.
- Hij/zij informeert, adviseert en begeleidt de patiënt en zijn familie en/of significante naasten (cfr. wet op de patiëntenrechten); informeert naar de behoeften van de patiënt (bv. mate van ondersteuning bij het onderzoek zoals uitkleden, rechtstaan, ...).
- Hij/zij plaatst de patiënt in een optimale positie, stelt de correcte parameters in voor het onderzoek rekening houdend met de algemene toestand en morfologie van de patiënt, zodat er accurate beelden en gegevens verkregen worden en voert de onderzoeken (in hoofdzaak autonoom) uit (bv. radiografie, CT, mammografie, MRI).
- Hij/zij bereidt de patiënt voor op het uitvoeren van het onderzoek (bv. ontsmetten) en verrichten van nazorg na afloop van het onderzoek (bv. naduwen). Hij/zij waakt over het algemene comfort van de patiënt.
- Hij/zij controleert allergie, nierfuncties en contra-indicaties (checklist) bij de patiënt zelf en o.b.v. het patiëntendossier.
- Hij/zij dient medicatie toe (bv. contrastvloeistof) volgens de bestaande procedures teneinde een onderzoek te kunnen uitvoeren.
- Hij/zij staat in voor de voorbereiding van het steriele materiaal en andere materialen en eventueel staalafnames.
- Hij/zij assisteert de arts bij bepaalde specifieke technische handelingen zoals de echografie, de biopsie, het preoperatief merken of de CT-angiografie. Heeft bijzondere aandacht tijdens en na het injecteren van de contrastvloeistoffen voor allergische reacties. Controleert en interpreteert de gemaakte beelden en toetst deze af aan de radiologische/diagnostische vraagstelling. Is in staat om niet alleen de kwaliteit en outcome in te schatten, maar om ook het onderzoek bij te sturen en levensbedreigende situaties te herkennen en adequaat op te reageren. Indien nodig raadpleegt hij/zij de radioloog/arts voor extra specifieke beeldvorming.
- Hij/zij zorgt voor de nodige specifieke beeldvorming tijdens het uitvoeren van de verschillende procedures.
- Hij/zij observeert de patiënt na het onderzoek of de ingreep, dient de nodige verpleegkundige zorgen toe en rapporteert de observaties aan de arts of radioloog.
- Hij/zij ruimt na de ingreep de onderzoekzaal mee op: verzamelt het gebruikte materiaal, zorgt ervoor dat het te steriliseren materiaal gereinigd en weggebracht wordt en zorgt ervoor dat het afval verwijderd wordt volgens de specifieke regels.
- Hij/zij werkt actief mee aan een patiëntgerichte zorgorganisatie binnen de dienst, met bijzondere aandacht voor patiëntenrechten en ethiek. Reageert op elk moment vriendelijk, respectvol en behulpzaam naar elke patiënt of derde.
- Hij/zij handelt overeenkomstig de wet betreffende de patiëntenrechten en is gebonden aan het beroepsgeheim en de wettelijke bepalingen inzake de bescherming van het privéleven.
- Hij/zij werkt samen, begeleidt en houdt toezicht op studenten en jobstudenten ten einde de correcte kwaliteitsvolle zorgen te kunnen verlenen aan de patiënt.

1.4.2. Taakgebied: indirecte patiëntgebonden taken

Doel: Het realiseren van een goede communicatie en informatiedoorstroming op de afdeling rond de individuele patiënt.

Deelactiviteiten:

- De verpleegkundige/technoloog medische beeldvorming plant, niet op voorhand vastgelegde onderzoeken teneinde ze zo snel mogelijk uit te voeren.
- Hij/zij verzamelt, evalueert en registreert de gegevens van de patiënt om het onderzoek te kunnen factureren in het verpleegkundig dossier (indien van toepassing via geautomatiseerd systeem).
- Hij/zij voert diverse administratieve taken uit (bv. nemen van afspraken, beheer van specifieke dossiers, ingeven van interne patiënt).
- Hij/zij houdt dosisregistraties bij van de patiënten.

- Hij/zij doet een correcte informatieoverdracht naar en overlegt met andere diensten - zowel intramuraal (vb andere diensten, sociale dienst, ...) als extramuraal (vb huisartsen, ...).
-

1.4.3. Taakgebied: mee bijdragen tot optimale kwaliteitszorg en zich voortdurend verder professioneel ontwikkelen

Doel: Het realiseren van een continue en kwaliteitsvolle patiëntoverschrijdende zorgverlening.

Deelactiviteiten:

- De verpleegkundige/technoloog medische beeldvorming neemt actief deel aan het uitvoeren van verplichte registraties.
- Hij/zij werkt actief mee aan initiatieven rond preventie (vb. patiëntveiligheidsbeleid, ...), klachtenbehandeling (in samenwerking met de ombudsdienst), ziekenhuishygiëne (vb. strikte toepassing van de procedures, ...).
- Hij/zij kent en beheerst goed de (gestandaardiseerde) procedures, protocollen, verpleegplannen en regelgeving binnen zijn domein en past deze correct toe. Neemt actief deel aan werkgroepen om procedures en werkmethodes uit te werken.
- Hij/zij controleert en stelt indien nodig de vereiste verlichting en koeling in van zowel apparatuur als de omgeving.
- Hij/zij bewaakt te allen tijde het ALARA-principe.
- Hij/zij registreert, verwerkt, distribueert, archiveert en geeft de digitale beelden weer.
- Hij/zij voert part-processing uit van de uitgevoerde onderzoeken volgens uitgewerkte standaarden, of maakt extra reconstructies op vraag van de radioloog.
- Hij/zij controleert de goede werking van zuurstof en persluchtvoorzieningen.
- Hij/zij reinigt en ontsmet voor start en na elke patiënt de onderzoekstafel en andere bevuilde contactoppervlakten.
- Hij/zij voorziet de nodige contraststoffen en medicatie voor handtoediening als via injectoren.
- Hij/zij voert klein onderhoud uit van het materiaal (bv. kalibreren), de apparaten en de producten en van kwaliteits- en radioprotectiecontroles teneinde de precisie van de gegevens te verbeteren en de veiligheid van de patiënt te waarborgen.
- Hij/zij neemt deel aan het op punt stellen van nieuwe onderzoeks- en behandelingstechnieken in samenwerking met artsen (bv. digitalisatie van onderzoeken en verslagen).
- Hij/zij neemt deel aan klinische studies (bv. opvolging van evolutie in de gezondheidstoestand van patiënt na bepaalde behandelingen).
- Hij/zij voert specifieke tussenkomsten uit zoals onderzoeken aan het bed van de patiënt.
- Hij/zij professionaliseert zich blijvend verder door volgen van vormingen, trainingen en opleidingen, nieuwe technieken en werkwijzen kunnen toepassen in de praktijk. Het volgen van verplichte opleidingen wordt daarbij in eigen verantwoordelijkheid gelegd.
- Hij/zij vervult een pedagogische rol: opleiden en coachen van nieuwe medewerkers (bv. als peter/meter) en opvolgen en begeleiden van studenten (bv. als mentor).
- Hij/zij meldt de incidenten die de patiënten- en medewerkersveiligheid in het gedrang kunnen brengen en stimuleert de collega's om dit ook te doen.
- Hij/zij gebruikt persoonlijke beschermingsmiddelen die ter beschikking gesteld worden op correcte wijze. Hij/zij volgt verplichte opleiding indien deze wordt aangeboden.

1.4.4. Taakgebied: organisatiebetrokkenheid

Doel: Tonen van betrokkenheid ten aanzien van het ziekenhuis, het zorgdepartement en de afdeling.

Deelactiviteiten:

- De verpleegkundige/technoloog medische beeldvorming kent de waarden van het ziekenhuis, kent het arbeidsreglement en weet waar de organisatie en de dienst/afdeling naar streven.
- Hij/zij leest informatie verspreid via verschillende communicatiekanalen (Intranet, verslag teamvergaderingen, via leidinggevend, Palfijn Inside, etc.).
- Hij/zij neemt actief deel aan professionele overlegmomenten en neemt engagementen op (werkgroepen, referentieverpleegkundige, etc.) Integreert de opgedane kennis en informatie in het eigen functioneren.

- Hij/zij respecteert genomen beslissingen die voor het ziekenhuis of de dienst of afdeling noodzakelijk zijn. Hij/zij voert deze trouw uit, zelfs wanneer deze beslissingen niet in lijn zijn met de persoonlijke belangen.
- Hij/zij toont respect voor de mening en beslissingen van anderen. Hij/zij communiceert op een correcte en constructieve wijze zijn persoonlijke mening.
- Hij/zij gaat zorgzaam om met het materiaal van het ziekenhuis (kosten- en milieubewust).

Alle taken opgenomen in deze taakomschrijving zijn niet limitatief.

2. Competentieprofiel

2.1. Gedragmatige competenties

2.1.1. *Organisatiegebonden competenties*

- Klant- en patiëntvriendelijkheid
- Samenwerken
- Loyaliteit

2.1.2. *Functiegebonden competenties*

- Zelfstandigheid
- Innovatie
- Stressbestendigheid
- Organisatievermogen
- Respect, integriteit en beroepsethiek

2.2. Deskundigheidscompetenties

2.2.1. *Algemene kennis/kunde*

- PC-kennis: minstens basiskennis van de courante computertoepassingen (Word, internet, bereidheid tot aanleren ziekenhuispakketten)
- Kennis van de toepasselijke wetgeving (o.a. Wet op de Patiëntenrechten, wetgeving 22/12/2017, KB nr 78 omtrent technisch verpleegkundige handelingen en toevertrouwde medische handelingen, wetgeving omtrent verpleegkundig dossier)
- Zeer goede beheersing van het Nederlands (zowel mondeling als schriftelijk)
- Technisch vaardig zijn en handig zijn met medische installaties
- Grondige kennis van anatomie, fysiologie en pathologie

2.3. Opleiding / diploma

- Bachelordiploma / gegradueerde verpleegkunde OF bachelor in de medische beeldvorming
- Verplicht om de opleiding radioprotectie te volgen
- Verplichte jaarlijkse bijscholing beroepskennis en –vaardigheden van min. 15u (technoloog medische beeldvorming)

2.4. 2.4 Ervaring

- Geen specifieke ervaring vereist

2.5. 2.5 extra vereiste

- Bereid zijn om in een roulerend wachtsysteem te werken