

MO-OA-7 Coördineren van zorg en uitvoeren van omloopwerkzaamheden bij een interventie behandeling bij de zorgvrager binnen en buiten het OKC (SPECIFIEK)

➤ Specificaties en beperkingen

Dit is een specifieke EPA.

Het betreft het analyseren, voorbereiden, organiseren/plannen, uitvoeren/delegeren van operatieve zorg op basis van klinisch redeneren bij het omlopen op een hybride OK of interventieafdeling zoals interventie radiologie, interventie vaatchirurgie en interventie cardiologie/cardio thoracale interventie.

De activiteit omvat:

- Analyseren van de omloopwerkzaamheden a.d.h.v. het programma en de zorgvrager bij interventie behandelingen
- Bedrijfsklaar maken van de interventie behandelkamer (bijvoorbeeld hybride OK) met specialistische geavanceerde medische hulpmiddelen
- Instellen, aansluiten en bedienen van de specialistische geavanceerde medische apparatuur
- Inspelen/anticiperen op veranderend operatieverloop en complicaties (bijvoorbeeld op hybride OK snel de C-boog verwijderen om te kunnen converteren, contact met de OK voor extra benodigdheden, etc.)
- Multidisciplinair communiceren
- Regie voeren op een interventiekamer/hybride OK over de werkzaamheden van de operatieassistent
- Toepassen van richtlijnen m.b.t. stralingshygiëne en laserveiligheid

Voorwaardelijkheden:

Deze EPA kan worden afgerond wanneer MO-OA-4 is toevertrouwd.

➤ CanMEDS

☒ <u>Vakinhoudelijk handelen</u>	☒ <u>Maatschappelijk handelen</u>
☒ <u>Communicatie</u>	☒ <u>Leiderschap</u>
☒ <u>Samenwerking</u>	☒ <u>Professionaliteit</u>
☒ <u>Kennis en wetenschap</u>	

➤ Kennis

- Medische techniek van specialistische geavanceerde medisch hulpmiddelen op een hybride OK/interventieafdeling
 - Bouw van een hybride OK
 - Stralingsveiligheid op een hybride OK
- Indicaties, soorten, prioritering, verloop en meest voorkomende complicaties bij interventie behandelingen, zoals indicaties voor converteren
- Werking en toepassing medische hulpmiddelen bij interventies
- Farmacologie: toedienen van contrastmiddel
- Mogelijke complicaties en bijbehorende oplossingen tijdens interventie behandelingen
- Operatie protocollen m.b.t. interventie behandelingen
- Multidisciplinair samenwerken in deze context
- Ziekenhuis- en afdelingsprotocollen m.b.t. stralingshygiëne en laserveiligheid, hybride OK's en interventie behandelkamers
- Steriliteitsbewaking in een suboptimale interventie-omgeving

De EPA overstijgende theorie/kennis, welke voorwaardelijk is bij deze EPA, die verworven en getoetst is in MO-OA-4:

- Ziekenhuis- en afdelingsprotocollen m.b.t. spoedsituaties, reanimeren, positioneren
- Klinisch redeneren m.b.t. hoogcomplexen, acute en/of veranderende zorgsituaties
- Communicatietechnieken in hoogcomplexen situaties: feedbackregels, omgaan met stress/druk, copingstrategieën weerbaarheid en omgaan met traumatische ervaringen

➤ **Vaardigheden en gedrag**

- Verzamelen van materialen afgestemd op het programma/ zorgvrager voor interventie behandelingen
- Proactief preoperatief verzamelen van materialen voor mogelijke complicaties (waarbij niet alles voor handen is) bij interventie behandelingen
- Prioriteiten stellen bij converteren
- Rust bewaren (t.a.v. communiceren en handelen tijdens acute interventie behandelingen)
- Klinisch redeneren m.b.t. interventie behandelingen en complicaties

➤ **Toetsinstrumenten**

Om de voortgang te monitoren en de activiteit toe te vertrouwen worden verschillende toetsinstrumenten gebruikt conform landelijke richtlijnen en zoals uitgewerkt in regionale en/of lokale afspraken.

➤ **Fase en niveau**

De verwachting is dat de student de EPA toevertrouwd kan worden op supervisieniveau 4.