

AZ-CCU-2 Hoogcomplexe zorg verlenen aan een zorgvrager met (acuut)hartfalen

➤ Specificaties en beperkingen

Het betreft de zorg aan een zorgvrager met acuut, chronisch of reversibel hartfalen. De situatie van de zorgvrager is sterk wisselend en moeilijk voorspelbaar. De zorgvrager verkeert in een toestand waarbij meerdere vitale functies moeten worden ondersteund en de ingestelde therapie voortdurend moet worden bijgesteld omdat de zorgvrager niet of onvoldoende reageert op de therapie.

De activiteit omvat:

- Overnemen van de patiënt van de ketenpartner
- Gestructureerd benaderen van de (spoed)situatie en het systematisch verzamelen van gegevens (ABCDE-methodiek)
- Bewaken en monitoren van vitale functies
- Verrichten van diagnostisch onderzoek en verlenen van de direct benodigde zorg
- Analyseren en interpreteren van gegevens
- Stellen van een (verpleegkundige) werkdiagnose
- Bieden van voorstellen m.b.t. interventies en behandeling
- Prioriteren en coördineren van verpleegkundige zorg
- Uitvoeren van zorg en (risicovolle) verpleegtechnische handelingen
- Frequent bijstellen van ingestelde therapie
- Tijdig signaleren van onvoorziene, kritieke situaties (interventies bepalen)
- Evalueren en zonodig bijstellen van interventies
- Samenwerken en afstemmen met collega's en andere disciplines; waar nodig inschakelen van hulp
- Informeren, instrueren en begeleiden van zorgvrager en naasten
- Inzetten van en samenwerken met collega's en andere disciplines
- Rapporteren en overdragen van zorg

Beperkingen:

Tot deze activiteit behoort niet de zorg aan patiënten met mechanische circulatoire ondersteuning.

Voorwaardelijkheden:

Deze EPA kan worden afgerond wanneer AZ-FO-1 (BAZ) t/m AZ-FO-4 (BAZ) zijn 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

- Pathofysiologie van hartfalen (zoals verminderde myocard functie, verandering in druk, verandering in volumebelasting, instroombelemmering en niet cardiale oorzaken)
- Specifieke aandacht voor : Hartfalen tgv COVID-19 en Zwangerschap
- Symptomen van hartfalen gerelateerd aan de pathofysiologie, acute en chronische effect op de orgaansystemen, (compensatiemechanismen en de rol bij hartfalen)
- Diagnostiek, onderzoek en behandeling hartfalen

- Complicaties als gevolg van (behandeling) hartfalen
- Farmacologie bij hartfalen (zoals Inotropica en vasopressoren)
- Leefstijl en vocht- en voedingsadvies bij hartfalen
- Richtlijnen, behandelingsprotocollen t.a.v. hartfalen zoals in de werkp praktijk worden gebruikt
- Organisatie van zorg (specialistische thuiszorg en palliatieve zorg)

➤ **Vaardigheden en gedrag**

Vaardigheden

- Op systematische wijze gegevens verzamelen (overdracht, lab uitslagen, lichamelijk onderzoek, monitoring en metingen)
- Bewaken en monitoren van de vitale functies
- Analyseren en interpreteren van de verzamelde gegevens en hieruit een verpleegkundige werk- en differentiaal diagnose formuleren
- Inventariseren van (potentiële) risico's voor (vitale) lichaamsfuncties op basis van de gezondheidsproblemen (hartfalen) en ingezette behandeling
- De gezondheidssituatie samenvatten, klachten en (potentiële) gezondheidsproblemen verklaren vanuit de pathofysiologie van de (werk)diagnose
- Aanvullende informatie verzamelen ter verduidelijking van het beeld
- Op basis van de klinische problemen en het opgestelde medische beleid interventies bepalen (bijv. benodigde bewaking vaststellen en afstemmen)
- Bieden van voorstellen m.b.t. interventies en behandeling
- Plannen en coördineren van werkzaamheden
- De keuze en planning van interventies afwegen door middel van 'doel-effect-risico'
- Uitvoeren van zorg en (risicovolle) verpleegtechnische handelingen volgens de professionele standaarden uitvoeren
- Op systematische wijze de ingezette interventies evalueren
- Frequent bijstellen van ingestelde therapie op basis van de effecten
- Assisteren bij (medische) interventies (bijv. bij het inbrengen van een centraal veneuze katheter, arteriële lijn)
- Signaleren van en reageren op (dreigende) gezondheidsveranderingen (denk ook aan thuismonitoring)
- Beslissingen nemen die de (uitvoer van) zorg van de zorgvrager aangaan volgens de principes van informed consent
- Informeren, instrueren en begeleiden van de zorgvrager en diens naasten (leefstijl en vocht- en voedingsadviezen)
- Methodisch overdragen aan collega's en andere disciplines, ook onder tijdsdruk en in een stressvolle situatie (bijv. acute verslechtering)

Gedrag

- Toont verpleegkundige leiderschap
- Toont professionele en respectvolle omgang met zorgvragers en hun naasten, rekening houdend met evt. beperkingen van de zorgvrager
- Toont professionele en respectvolle omgang met betrokken collega's (interdisciplinair)
- Stelt zich verantwoordelijk op in het hanteren van de grenzen van de eigen deskundigheid als gespecialiseerde verpleegkundige binnen de acute zorg vraagt tijdig om assistentie
- Schat eigen behoefte aan psychosociale zorg in en vraagt hulp bij verwerking van traumatiserende gebeurtenissen

- Ontwikkelt zich door kritisch te reflecteren op het eigen handelen en zo nodig actie te ondernemen om de eigen bekwaamheid te verbeteren

➤ **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 na 12 maanden in de opleiding de EPA op supervisieniveau 4 toevertrouwd kan worden.