

Samenvatting leereenheden ICV / MCV

Basisvorming acute zorg

In deze leereenheid komen onder andere de volgende basisonderwerpen aan bod: fysiotherapie, bronchiaal toilet, Glasgow Coma Scale, voeding, infectie preventie, de delirante patiënt, farmacologie, communicatie, ethiek en professioneel overleg.

Neurochirurgie

Een neurochirurgische ingreep kan ernstige consequenties hebben voor de vitale organen. U krijgt tijdens deze leereenheid uitleg over de externe ventrikeldrain. Om een patiënt middels een externe ventrikeldrain te kunnen bewaken moet u grondige kennis hebben van de (patho)fysiologie van de hersenen. Daarnaast zijn kennis van en ervaring met de observatie- en behandeltechnieken erg belangrijk.

Algemene chirurgie

Wanneer een patiënt op de Intensive Care verblijft, kan er sprake zijn van een acute of levensbedreigende situatie, waarbij vitale functies moeten worden ondersteund of overgenomen. In deze leereenheid wordt ook duidelijk dat een 'open buik' behandeling voor de patiënt en zijn naasten ingrijpend en mogelijk bedreigend kan zijn. Dit betekent dat er hoge eisen gesteld worden aan uw begeleidingsvaardigheden.

Beademing basis

In deze leereenheid wordt de mechanische beademing behandeld zoals indicaties voor beademing, diverse vormen van beademing, behandeling, de ontwenningperiode en de nazorg bij de patiënt. Hierbij is er samenhang met de leereenheid:

- 'Zuurstoftoediening en Handbeademing' over O_2 transport en monitoring van SaO_2 en zuurbase evenwicht;
- 'Anesthesiologie' over de specifieke medicatietoediening als sedatie, analgesie en spierrelaxatie;
- 'Basisvorming Acute Zorg' over de communicatieve vaardigheden die nodig zijn voor het verzorgen van de beademde patiënt en de begeleiding van zijn/haar naasten.

Beademing hoogcomplex

Deze leereenheid gaat over hoogcomplex beademing. Hoogcomplex situaties beslaan specifieke aandoeningen met eventuele specifieke beademingsvormen, waaronder het 'Acuut Respiratory Distress Syndrome' (ARDS). Onderwerpen zoals beademing met hoge drukken, dubbellumen tube en buikligging komen ook aan bod.

Cardiochirurgie

Deze leereenheid behandelt de postoperatieve zorg van patiënten na een cardio-chirurgische ingreep. Een cardio-chirurgische ingreep kan ernstige consequenties hebben en er kan een acute of levensbedreigende situatie ontstaan, waarbij vitale functies moeten worden ondersteund of overgenomen en zelfs rethoracotomie op de IC plaatsvindt.

Zorg voor de patiënt op de Medium Care

Deze leereenheid gaat over verpleegkundige zorg bij een patiënt met een complexe zorgvraag op de Medium Care. Daar kunnen patiënten worden opgenomen via de Intensive Care, maar ook vanuit de Spoedeisende Hulp, de verpleegafdeling of na een operatie. U ontwikkelt uw probleemoplossend vermogen verder door het vaststellen en combineren van alle mogelijke factoren die een rol spelen in de ontstane problematiek. U leert zorg te geven aan zieke patiënten met een respiratoire en/of circulatoir probleem en aan patiënten met een intern/neurologisch, neurochirurgische en/of cardiochirurgische aandoening.

Hoogcomplexere zorg

Deze leereenheid behandelt de hoogcomplexere zorg voor patiënten met een interne aandoening, neurologische aandoening, een (poly) trauma en multiple orgaan falen (MOF). De reden voor opname op de afdeling IC is, dat deze aandoeningen ernstige consequenties kunnen hebben voor de vitale organen en het milieu interne. Er kan sprake zijn van een acute of levensbedreigende situatie, waarbij vitale functies moeten worden ondersteund of overgenomen waaronder nierfunctievervangende therapie.

Voorwaarde om een hoogcomplexere patiënt met bovenstaande aandoeningen te kunnen bewaken en om behandelingen goed te kunnen uitvoeren is grondige kennis van de (patho)fysiologie van vitale organen en het milieu interne.

Het gaat in deze leereenheid om het verder ontwikkelen van uw probleemoplossend vermogen door het vaststellen en combineren van alle mogelijke factoren die een rol spelen in de ontstane problematiek in deze gecompliceerde verpleegsituatie. Zo zult u bij de patiënt met MOF een inschatting moeten kunnen maken in de mate waarin dit dreigt c.q. zich uitbreidt.

Bij de patiënt met een (poly)trauma is vaak sprake van een acute instabiele situatie, die extra wordt gecompliceerd door de afwezigheid van patiëntengegevens. In dat geval is deskundige observatie en bewaking en een juiste inschatting van de (dreigende) problematiek aan de orde en vraagt uw planning en uitvoering van de zorg om een juiste prioriteitsstelling waarin het delegeren van taken van belang is. Juist in deze patiëntensituatie komt uw regiefunctie duidelijk naar voren. Dit betekent dat er hoge eisen worden gesteld aan uw communicatieve - en samenwerkingsvaardigheden.