



HÖGSKOLAN I GÄVLE

Omvårdnad med inriktning mot anestesijukvård II 12 hp

Specialist Nursing in Anaesthetics II 12 cr

Fastställd av Akademien för hälsa och arbetsliv

Version

Beslutad den	Gäller fr.o.m.
2017-11-23	HT2018
2019-01-01	HT2019

Fördjupning	A1F
Utbildningsnivå	Avancerad nivå
Kurskod	OMA302
Högskolepoäng	12 hp
Huvudområde	Omvårdnad
Ämnesgrupp	Omvårdnad/omvårdnadsvetenskap
Utbildningsområde	Medicinska området 50.0 % Vårdområdet 50.0 %

Mål Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

1. redogöra för etiologi och patofysiologi vid specifika sjukdomstillstånd/rubbningar, motivera val av anestesimetod, övervakning, monitorering och medicinska behandlingsåtgärder utifrån ett fysiologiskt och patofysiologiskt perspektiv
2. redogöra för specifik farmakologi av vanligt förekommande läkemedel inom anestesijukvården, motivera val av dessa utifrån ett fysiologiskt, patofysiologiskt och anesthesiologiskt perspektiv samt relatera dessa kunskaper till behov av övervakning vid administrering av läkemedlen
3. förklara kroppens metabolism och de vätske-, blod- och elektrolytrubbningar som uppstår vid akuta sjukdomstillstånd beskriva val av behandling och föreslå hur givna behandlingar och omvårdnadsåtgärder utvärderas

4. beskriva och bedöma möjligheter och hinder för god kommunikation med patienter och närstående, reflektera över hur detta kan påverka patienter och närstående utifrån FN:s allmänna förklaring om de mänskliga rättigheterna

5. utifrån aktuell vetenskaplig kunskap beskriva patienters och närståendes upplevelser, reaktioner och behov i samband med operativa ingrepp och behandlingar i en högteknologisk anestesiologisk vårdmiljö

6. utifrån en preoperativ bedömning visa fördjupad förmåga att motivera undersökningar och specifik övervakning, utforma en personcentrerad omvårdnadsplan samt dokumentera och utvärdera genomförda omvårdnadsåtgärder för patienter inför och under operativa ingrepp och undersökningar för att möta lidande och öka välbefinnandet

7. självständigt identifiera och behandla patienter med hjärtstopp med A-HLR och defibrillering med halvautomatisk defibrillator samt redogöra för de läkemedel som används vid hjärtstopp

Kursens innehåll

- etiologi, patofysiologi, diagnostik, monitorering och behandling vid specifika sjukdomstillstånd och svikt i vitala organfunktioner
- specifik farmakologi
- nutrition, vätske- och elektrolytbalans
- kommunikation, information och undervisning
- mänskliga rättigheter inom anestesijuksköterskans kompetensområde
- högteknologisk vårdmiljö inom anestesijukvård
- personcentrerad vård
- organdonation
- vård i livets slutskede
- metodövning: progression/fördjupning i kliniskt resonemang, A-HLR

Undervisning

Föreläsningar, seminarier, grupparbeten och färdighetsträning. I kursen ingår 3,5 hp klinisk utbildning.

Förkunskaper

För att få påbörja kursen krävs att studenten genomgått kurs 1, Omvårdnad med inriktning mot anestesijukvård I, 12 hp.

Examinationsform

Individuellt examinerande seminarier, skriftliga examinationer i grupp eller individuellt samt en individuellt examinerad klinisk examination.

Betyg

A, B, C, D, E, Fx, F

Begränsningar

För studenter som ej nyttjat eller underkänts vid ordinarie examinationstillfälle ges möjlighet till ytterligare fyra examinationstillfällen. Ett ordinarie examinationstillfälle och två ytterligare examinationstillfällen ges i anslutning till kursens genomförande. Student som ej är godkänd efter dessa tre examinationstillfällen hänvisas till studievägledning/ stöd och nytt examinationstillfälle vid nästa kursomgång.

Övriga föreskrifter

För information om kriterier för de olika betygsgraderna hänvisas till studievägledning.

Kursen ingår som obligatorisk kurs (kurs 2) i specialistsjuksköterskeprogrammet – inriktning anestesijukvård.

Examinator äger rätt att anpassa examinationsform om anledning föreligger.

Hållbar utveckling

Kursen har inslag av hållbar utveckling.

Moment

1001	Skriftlig examination, individuell (lärandemål 1-3)	6 hp	Betyg: AF
1002	Skriftlig examination, grupp (lärandemål 4)	1,5 hp	Betyg: UG
1003	Muntlig examination, individuell (lärandemål 4)	1 hp	Betyg: UG

1004	Skriftlig examination, grupp (lärandemål 5 och 6)	2 hp	Betyg: UV
1005	Muntlig examination, grupp (lärandemål 5 och 6)	1 hp	Betyg: UG
1006	Klinisk examination, individuell (lärandemål 7)	0,5 hp	Betyg: UG