HÖGSKOLAN I BORÅS

Grundläggande perioperativ vård med inriktning mot anestesisjukvård
Basic Perioperative Nursing with Focus on Anaesthesia Care

7,5 högskolepoäng
7,5 credits

Ladokkod: B2NG01
Version: 2.0
Fastställd av: Utskottet för utbildningar inom vård 2020-01-29
Gäller från: HT 2020

Nivå: Avancerad nivå
Huvudområde (successiv fördjupning): Vårdvetenskap (A1N), Medicinsk vetenskap (A1N)
Utbildningsområde: Medicin 50%, Vård 50%
Ämnesgrupp: Omvårdnad/omvårdnadsvetenskap
Förkunskapskrav:

- Kandidatexamen inom vårdvetenskap/ Sjuksköterskeexamen om 180 hp inklusive eller kompletterad med ett självständigt arbete (examensarbete) om 15 hp
- Giltig legitimation som sjuksköterska utfärdad av Socialstyrelsen

Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

Innehåll

Kursen fokuserar på den perioperativa vårdprocessen utifrån anestesisjuksköterskans bedömning, vårdande och förhållningssätt med beaktande av etiska principer. Vidare fokuserar kursen på perioperativ övervakning, medicinsk teknisk utrustning och patientsäkerhet. Kursen behandlar fri luftväg, anestesiologiska metoder, praktisk farmakologi och preoperativ bedömning. Fokus i kursen är att praktiskt öva och tillämpa teoretiska kunskaper inom området utifrån evidensbaserad forskning inom anestesisjukvård. Kursens tar utgångspunkt i sjuksköterskans kärnkompetenser med fokus på personcentrerad och säker vård i teamarbete och ledarskap. Kursen innehåller en veckas verksamhetsförlagd utbildning.

Mål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

1. Kunskap och förståelse
1.1 relatera vårdvetenskapliga begrepp och teori till specialområdet anestesisjukvård,
1.2 analysera och värdera omvårdnadsbehov utifrån den perioperativa vårdprocessen,
1.3 förklara grundprinciperna för medicinteknisk utrustning inom specialområdet,
1.4 relatera anestesisjuksköterskans ansvars- och verksamhetsområde till gällande lagar och författningar, teamarbete och ledarskap.

2. Färdighet och förmåga
2.1 tillämpa evidensbaserad forskning för omhändertagande av patienter vid anestesisjukvård,
2.2 analysera och bedöma individuella vårdbehov utifrån den perioperativa vårdprocessen,
2.3 planera genomförandet av anestesi utifrån personcentrerad och säker vård,
2.4 planera och genomföra perioperativ bedömning och övervakning,
2.5 tillämpa anestesiologiska och farmakologiska metoder och principer,
2.6 skriva och bearbeta en text enligt vedertagen svensk skriftspråksnorm och med användande av korrekt, vetenskaplig källhänvisningsteknik där olika perspektiv på en kursspecifik fråga belyses.

3. Värderingsförmåga och förhållningssätt
3.1 reflektera över anestesisjuksköterskans förhållningssätt samt betydelsen av ett vårdande möte,
3.2 identifiera och analysera etiska dilemman och frågeställningar i vårdandet.

Undervisningsformer

Undervisningen består av följande moment:

- föreläsningar
- seminarium
- verksamhetsförlagd utbildning
- färdighetsträning
- simulering

Undervisningen bedrivs på svenska, men undervisning på engelska kan förekomma.

Examinationsformer

Kursen examineras genom följande examinationsmoment:

Praktisk examination, individuell
Lärandemål: 1.3, 2.4, 2.5
Högskolepoäng: 1,0
Betygskala: Underkänt eller Godkänt

Seminarium 1
Lärandemål: 1.1, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2
Högskolepoäng: 1,0
Betygskala: Underkänt eller Godkänt

Seminarium 2
Lärandemål: 1.2, 1.3, 1.4, 2.1
Högskolepoäng: 1,0
Betygskala: Underkänt eller Godkänt

Seminarium 3
Lärandemål: 1.3, 2.5
Högskolepoäng: 1,0
Betygskala: Underkänt eller Godkänt

Skriftlig inlämningsuppgift, individuell
Lärandemål: 1.4, 2.3, 2.6
Högskolepoäng: 2.0
Betygskala: Underkänt eller Godkänt

Simulering
Lärandemål: 1.2, 1.4, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1
Högskolepoäng: 1,5
Betygskala: Underkänt eller Godkänt

Varje examination erbjuds vid minst fem (5) tillfällen inom ett år, varav tre (3) i anslutning till kurs. Efter de fem (5) första examinationstillfällena baseras omexaminationen på den version av kursplan och kurslitteratur som är aktuell då examinationstillfället äger rum, om kursplan och/eller kurslitteratur har reviderats. Så kallade ”uppsamlingstentamen” erbjuds ej för de kurser som givits under föregående läsår/termin.

Student som underkänts vid simulering har möjlighet att genomgå ytterligare en simulering på denna kurs såvida inte två examinationstillfällen redan förbrukats. Det tredje tillfället ges nästa gång denna kurs ges. Det maximala antalet examinationstillfällen för simulering är tre.

Student som underkänts två gånger i examination, har rätt att hos Utbildningsutskottet begära byte av examinator. Begäran skall vara skriftlig.

Betyg grundas på en samlad bedömning av studentens kunskaper och färdigheter. Betyg bestäms av särskilt utsedd lärare (examinator) (Högskoleförordningen, 6 kap 18-19 §§).

Om studenten har ett beslut/rekommendation om särskilt pedagogiskt stöd från Högskolan i Borås på grund av

funktionsnedsättning, har examinator rätt att anpassa examinationen. Examinator har att utifrån kursplanens mål avgöra om examinationen kan anpassas i enlighet med beslutet/rekommendationen.

Studentens rättigheter och skyldigheter vid examination är enligt riktlinjer och regelverk vid Högskolan i Borås.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Arman, M., Dahlberg, K. & Ekebergh, M. (red.) (2015). *Teoretiska grunder för vårdande.* Stockholm: Liber. 296 s.

Harlid, R. (red.) (2014). *Handbok intravenös anestesi.* Borås: Fresenius Kabi AB. 94 s.

Hovind, I. (red.) (2011). *Anestesiologisk omvårdnad.* Lund: Studentlitteratur. 584 s.

Leksell, J. & Lepp, M. (red) (2019). *Sjuksköterskans kärnkompetenser.* Stockholm: Liber. 374 s.

Linden, M. & Öberg, P Å. (2018). *Jacobssons Teknik i praktisk sjukvård.* Lund: Studentlitteratur. 363 s.

Lindwall, L. & von Post, I. (2008). *Perioperativ vård – att förena teori och praxis.* Lund: Studentlitteratur. 157 s.

Nagelhout, J. & Elisha, S. (red.) (2018). *Nurse anesthesia.* 6. uppl., St. Louis, Mo: Elsevier. 1312 s.

Vårdhandboken. En tjänst från Sveriges regioner och kommuner [Återfinns elektroniskt]

Därutöver kan ytterligare artiklar, forskningsrapporter och annat material tillkomma.

Studentinflytande och utvärdering

Kursen utvärderas i enlighet med gällande riktlinjer för kursvärderingar vid Högskolan i Borås, där studenternas synpunkter ska inhämtas. Kursutvärderingsrapporten publiceras och återkopplas till deltagande och blivande studenter i enlighet med ovan nämnda riktlinjer, och ligger till grund för framtida utveckling av kurser och utbildningsprogram. Kursansvarig lärare ansvarar för att utvärdering enligt ovan genomförs.

Övrigt

Obligatorisk kurs i *Specialistsjuksköterskeutbildning med inriktning mot anestesisjukvård*, 60 hp. Kursen kan även läsas som fristående kurs.

Plagiatkontroll
Alla skriftliga examinationer genomgår plagiatkontroll