



Bedömningar och omhändertagande inom ambulanssjukvård I Clinical Assessment and Care in Prehospital Emergency Care I

7,5 högskolepoäng

7,5 credits

Ladokkod: B2MB12

Revision: 2.3

Fastställd av: Utskottet för utbildningar inom vård- och polisarbete 2022-01-27

Gäller från: HT 2022

Nivå: Avancerad nivå

Huvudområde (successiv fördjupning): Vårdvetenskap (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, Godkänd eller Väl godkänd

Innehåll

Kursen introducerar till grunderna i ambulanssjuksköterskans kliniska bedömning av patienters fysiska och psykiska hälsotillstånd och vårdandet av patienter som drabbats av plötslig sjukdom eller skada. Kursen behandlar fysiska undersökningstekniker, anamnes med patientens hälsohistoria och hälsotillstånd samt ambulanssjuksköterskans förmåga till självständiga bedömningar av patienters symtom. Kursen behandlar metoder för primär och sekundär bedömning av patienter samt prioritering, vårdåtgärder och utvärdering i samband med ambulanssjukvård. Kursen innehåller verksamhetsförlagd utbildning (VFU).

Mål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

1. Kunskap och förståelse

- 1.1 redogöra för evidensbaserad kunskap och dess betydelse för vårdandet,
- 1.2 redogöra för vårdvetenskapliga begrepp och teorier i relation till ett patientperspektiv utifrån ambulanssjuksköterskans ansvar,
- 1.3 redogöra för teorier och metoder avseende att observera, bedöma patienters somatiska och psykiska tillstånd och utifrån bedömt tillstånd initiera, genomföra och utvärdera de åtgärder och det vårdande som patienters vårdbehov kräver.

2. Färdighet och förmåga

- 2.1 tillämpa vårdvetenskapliga teorier för att upprätthålla ett patientperspektiv utifrån ambulanssjuksköterskans ansvar,
- 2.2 tillämpa teorier och metoder avseende att observera, bedöma patienters somatiska och psykiska tillstånd och utifrån bedömt tillstånd initiera, genomföra och utvärdera de åtgärder som patienters vårdbehov kräver,
- 2.3 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 värdera frågeställningar och dilemman som är förknippade med ambulanssjuksköterskans ansvar samt professionella förhållningssätt avseende vårdandet i samband med bedömningar och omhändertagande av patienter med varierande vårdbehov,

3.2 bedöma och använda relevant information och kunskap avseende vårdandet i samband med bedömningar och omhändertagande av patienter med varierande vårdbehov,

3.3 värdera det egna behovet av ytterligare kunskap avseende vårdandet i samband med bedömningar och omhändertaganden av patienter med varierande vårdbehov.

Undervisningsformer

Undervisningen i kursen består av:

- seminarier
- simulering
- verksamhetsförlagd utbildning
- klinisk färdighetsträning
- föreläsningar

Undervisningen sker genom flexibelt lärande. Arbetsformen vid flexibelt lärande förutsätter att studenterna har tillgång till internetansluten dator. Studierna baseras på självständiga studier samt gemensamma kursträffar förlagda till Högskolan i Borås. En del studieuppgifter genomförs i grupp med syfte att stimulera och utveckla förmågan till kommunikation, samverkan och självkänedom.

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

Examinationsformer

Kursen examineras genom följande examinationsmoment:

Individuell skriftlig inlämningsuppgift

Lärandemål: 1.1, 1.2, 1.3, 2.3, 3.1, 3.2

Högskolepoäng: 4,0

Betygsskala: Underkänt, Godkänt eller Väl godkänt

Seminarium (Case)

Lärandemål: 1.1, 1.2

Högskolepoäng: 0,5

Betygsskala: Underkänt eller Godkänt

Seminarium baserad på VFU-uppgift

Lärandemål: 3.2

Högskolepoäng: 0,5

Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

Simuleringsövningar

Lärandemål: 2.1, 2.2, 3.1

Högskolepoäng: 0,5

Betygsskala: Underkänt eller Godkänt

Simulering klinisk examination

Lärandemål: 2.2

Högskolepoäng: 0,5

Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

Verksamhetsförlagd utbildning

Lärandemål: 2.1, 2.2, 3.2, 3.3

Högskolepoäng: 1,5

Betygsskala: Underkänt eller Godkänt

För betyget Godkänt på hel kurs krävs minst godkänt betyg på samtliga moment. För betyget Väl godkänt krävs dessutom Väl godkänt på Individuell skriftlig inlämningsuppgift.

Varje examination erbjuds vid minst fem (5) tillfällen, varav minst tre (3) inom loppet av ett år. Efter de tre (3) 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 inte varit närvarande vid minst två simuleringstillfällen och inte kompletterat det tredje skriftligen erbjuds nytt tillfälle nästa gång kursen ges. Det maximala antalet examinationstillfällen för varje specifik simulering är tre. Simulering i

form av klinisk examination erbjuds vid totalt två tillfällen inom ramen för kursen, därefter vid ytterligare ett tillfälle nästa gång kursen ges.

Student som underkänts två gånger i prov, har rätt att hos Utbildningsutskottet begära byte av examinator. Begäran ska vara skriftlig. Se högskolans riktlinjer för rättssäker examination samt akademispecifika riktlinjer för rättssäker examination på HB:s webbplats.

Bedömning av den verksamhetsförlagda utbildningen (VFU) sker med hjälp av bedömningsformulär.

Examinator kan med omedelbar verkan avbryta en students verksamhetsförlagda utbildning, eller motsvarande, om studenten visar sådana allvarliga brister i kunskaper, färdigheter eller förhållningssätt att patientsäkerheten eller patientens förtroende för sjukvården riskeras. När verksamhetsförlagd utbildning avbryts på detta sätt innebär det att studenten underkänns på aktuellt moment och att ett verksamhetsförlagt utbildningstillfälle är förbrukat. I sådana fall skall en individuell handlingsplan upprättas av examinator i samråd med studenten. Handlingsplanen skall ange vilka aktiviteter och kunskapskontroller som krävs innan studenten ges möjlighet till nytt verksamhetsförlagt utbildningstillfälle på denna kurs. I handlingsplanen skall även anges hur och när kunskapskontroll kan äga rum.

Om student på eget initiativ avbryter verksamhetsförlagd utbildning, leder avbrottet till att studenten underkänns på kursen. Studenten erbjuds i sådant fall en ny praktikperiod i samband med nästa kurstillfälle såvida inte det maximala antalet examinationstillfällen redan uppnåtts. Det maximala antalet examinationstillfällen för verksamhetsförlagd utbildning är två (2).

Betyg grundas på en samlad bedömning av studentens kunskaper, färdigheter och värderingsförmåga. 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. & Ekeberg, M. (2015). *Teoretiska grunder för vårdande*. Stockholm: Liber. 307 s.

Dahlberg, K. & Ekman, I. (2017). *Vägen till patientens värld och personcentrerad vård*. Stockholm: Liber. 356 s.

Eikeland, A., Kristensson Ekwall, A., Sjöbjerg, I.L. & Stubberud, D-G. (2015). *Psykosociala behov vid akut och kritisk sjukdom*. Stockholm: Natur och Kultur. 308 s.

Hampton, J. & Hampton, J. (2020). *EKG på ett enkelt sätt*. Lund: Studentlitteratur. 262 s.

Jarvis, C. (2019). *Physical Examination & Health Assessment*. St. Louis: Elsevier Saunders. 875 s.

Lundberg, L., Bäckström, D. & Andersson Hagiwara, M. (red.) (2022). *Prehospital akutsjukvård*. 3 uppl., Stockholm: Liber. 471 s.

NAEMT. (2019). *AMLS Advanced Medical Life Support*. Burlington: Jones and Bartlett Publishers, Inc. 456 s.

Nordeng, H. & Spigset, O. (2020). *Farmakologi och säker läkemedelsanvändning*. Lund: Studentlitteratur. 400 s.

Riksföreningen för Ambulanssjuksköterskor. (2022). *Kompetensbeskrivning Legitimerad sjuksköterska med specialistsjuksköterskeexamen med inriktning mot ambulanssjukvård*. Stockholm: Riksföreningen för Ambulanssjuksköterskor & Svensk sjuksköterskeförening. 12 s.

Sandman, L. & Kjellström, S. (2018). *Etikboken. Etik för vårdande yrken*. Lund Studentlitteratur. 485 s.

Därutöver kan 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 ambulanssjukvård, 60 hp.

Plagiatkontroll

Alla skriftliga examinationer genomgår plagiatkontroll.