



Kursplan

Fakulteten för hälso- och livsvetenskap

Institutionen för hälso- och vårdvetenskap

4VÅ661 Operationssjukvård I, 22,5 högskolepoäng

4VÅ661 Theatre Care in the Context of Nursing I, 22.5 credits

Huvudområde

Medicinsk vetenskap, Vårdvetenskap

Ämnesgrupp

Omvårdnad/omvårdnadsvetenskap

Nivå

Avancerad nivå

Fördjupning

A1N

Fastställande

Fastställd av Fakulteten för hälso- och livsvetenskap 2021-12-13

Kursplanen gäller från och med höstterminen 2022

Förkunskaper

Grundläggande behörighet för studier på avancerad nivå samt särskild behörighet:

- Sjuksköterskeexamen om 180 högskolepoäng eller motsvarande
- Svensk legitimation som sjuksköterska, som Socialstyrelsen har utfärdat
- 90 hp i vårdvetenskap inklusive ett självständigt arbete om 15 hp på nivå G2E, eller motsvarande
- Yrkesverksamhet som sjuksköterska motsvarande minst 12 månaders heltidstjänst efter svensk sjuksköterskelegitimation
- Svenska 3 eller motsvarande
- Engelska 5 eller motsvarande

Mål

Kunskap och förståelse

Efter avslutad kurs förväntas studenten, i relation till operationssjukvård kunna:

- A.1 Beskriva och förklara vårdvetenskap och ha insikt i aktuell forskning
- A.2 Förklara anatomi, topografi och medicinsk terminologi utifrån kroppens anatomiska grundposition

Färdighet och förmåga

Efter avslutad kurs förväntas studenten, i relation till operationssjukvård kunna:

- B.1 Diskutera organisationsstruktur vid stora olyckor och katastrofer samt analysera traumatologiska principer
- B.2 Tillämpa och analysera ett professionellt och vårdande förhållningssätt till patient och närstående
- B.3 Problematisera hälsofrämjande och förebyggande arbete ur ett patientsäkerhetsperspektiv
- B.4 Tillämpa och analysera samverkan i team
- B.5 Planera, genomföra och utvärdera aseptik, instrumentering samt infektions- och komplikationsförebyggande åtgärder
- B.6 Identifiera patientens vårdbehov samt planera, genomföra och utvärdera åtgärder i samverkan med patient och närstående

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter avslutad kurs förväntas studenten, i relation till operationssjukvård kunna:

- C.1 Identifiera och analysera etiska problem i relation till etisk teori
- C.2 Analysera patientperspektivet i vårdandet relaterat till vårdvetenskaplig teori
- C.3 Värdera och reflektera över ansvaret för hållbar utveckling och dess betydelse för människors hälsa

Innehåll

Delkurs 1 – 7,5 hp

- Patientens värld
- Vårdhygien
- Operationsmiljö
- Mikrobiologi
- Preoperativ omvårdnad
- Yrkes- och funktionsansvar
- En vecka fältstudie

Delkurs 2 – 7,5 hp

- Anatomi/topografi
- Instrumenthantering
- Medicinsk teknik
- Intraoperativ omvårdnad
- Operationsmetoder
- Patientsäkerhet
- Ergonomi
- Två veckor fältstudier

Delkurs 3 – 7,5 hp

- Postoperativ omvårdnad
- Trauma och katastrofmedicin

- Organdonation
- Samhällets räddningsorganisation och katastrofberedskap
- Teamarbete och interprofessionell samverkan
- En vecka fältstudie

Undervisningsformer

Kursens pedagogiska grundtanke stödjer ett problemorienterat och hållbart lärande, självständighet, kritiskt tänkande samt ansvarstagande för såväl individuellt arbete som för gemensam kunskapsutveckling. Undervisningsformerna är enskilt arbete, arbete i grupp, föreläsningar, fältstudier, scenarioträning, seminarier och handledning.

Undervisningen kommer delvis att genomföras via lärplattform. Kursen innehåller träningsmoment för utveckling av färdigheter, förmågor och förhållningssätt

Examination

Examinationen av kursen delas in i följande moment:

Kod	Benämning	Betyg	Poäng
2201	Klinisk examination I	U/G	3,00
2202	Skriftlig examination I	U/G/VG	4,50
2203	Klinisk examination II	U/G	3,00
2204	Skriftlig examination II	U/G/VG	4,50
2205	Klinisk examination III	U/G	3,00
2206	Skriftlig examination III	U/G/VG	4,50

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Kursens slutbetyg utfärdas först när samtliga examinationsuppgifter godkänts. Kursens betygsgränser framgår för varje examinationsuppgift och utgör underlag för betygssättning. För betyget Godkänd ska kursmålen vara uppnådda. För betyget Väl godkänd krävs Väl godkänd på två av tre skriftliga examinationer.

Varje delkurs examineras i relation till innehållet i respektive delkurs med en klinisk examination och en skriftlig examination.

De individuella kliniska och skriftliga examinationerna innehåller en flerstegsexamination där både teoretiska och praktiska kunskaper examineras och sammanvägs till ett betyg. Sammanvägningen av betyget beskrivs i studiehandledningen.

De individuella skriftliga examinationerna baseras på inhämtad information från fältstudier. Förnyad examination ges i enlighet med "Lokala regler för kurs och examination på grundnivå och avancerad nivå".

Om universitetet beslutat att en student har rätt till särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, har examinator rätt att ge ett anpassat prov eller att studenten genomför provet på ett alternativt sätt.

Måluppfyllelse

Examinationsmomenten kopplas till lärandemålen enligt följande:

Mål	2201	2202	2203	2204	2205	2206
A.1		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
A.2				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
B.1						<input checked="" type="checkbox"/>
B.2						<input checked="" type="checkbox"/>
B.3				<input checked="" type="checkbox"/>		
B.4						<input checked="" type="checkbox"/>
B.5	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
B.6		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
C.1		<input checked="" type="checkbox"/>				
C.2		<input checked="" type="checkbox"/>				
C.3	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	

Kursvärdering

Under kursens genomförande eller i nära anslutning till kursen genomförs kursvärdering. Resultat och analys av kursvärdering ska skyndsamt återkopplas till de studenter som genomfört kursen. Studenter som deltar vid nästa kurstillfälle erhåller återkoppling vid kursstart. Kursvärderingen genomförs anonymt.

Överlappning

Kursen kan inte ingå i examen med annan kurs, vars innehåll helt eller delvis överensstämmer med innehållet: 4VÅ660 Operationssjukvård, 22,5 hp.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur gemensam för samtliga delkurser

Berglund, M., & Ekebergh, M. (Red.). (2019). *Reflektion i lärande och vård – en utmaning för sjuksköterskan* (2 uppl.). Studentlitteratur, (del av bok 150 s). ISBN: 9789144131979.

Brauner, A., Castor, B., Falk, K., Kärre, K., & Sjöling, Å. (2021). *Medicinsk mikrobiologi & immunologi* (2 uppl.). Studentlitteratur (del av bok, 200 s). ISBN: 9789144123578.

Dahlberg, K., & Ekman, I. (Red.). (2017). *Vägen till patientens värld och personcentrerad vård*. Liber, (del av bok 150 s). ISBN: 9789147112715.

Dåvøy Myklestul, G., Eide, P. H., & Hansen, I. (2012). *Operationssjukvård: Operationssjuksköterskans perioperativa omvårdnad*. Studentlitteratur, (452 s). ISBN: 9789144066219.

Edberg, A. K., Ehrenberg, A., Friberg, F., Wallin, L. Wijk, H., & Öhlén, J. (2021). *Omvårdnad på avancerad nivå: kärnkompetenser inom sjuksköterskans specialistområden* (2 uppl.). Studentlitteratur, (600 s). ISBN: 9789144136240.

Lenquist, S. (2017). *Traumatologi* (2 uppl.). Liber, (del av bok, 150 s). ISBN: 9789147114238.

Netter, F. (2018). *Atlas of Human Anatomy: English and Latin Edition* (7 ed.). Elsevier, (del av bok, 300 s). ISBN: 9780323596770.

Rothrock, J. (2018). *Alexander's Care of the Patient in Surgery* (16 ed.). Elsevier, (del av bok, 100 s). ISBN: 9780323479141.

Sandman, K., & Kjellström, S. (2018). *Etikboken: etik för vårdande yrken* (2 uppl.). Studentlitteratur, (del av bok, 200 s). ISBN: 9789144120539.

Aktuella föreskrifter, författningar och vetenskapliga artiklar tillkommer.