



**Karolinska
Institutet**

Kursplan för

Specifik omvårdnad inom operationssjukvård 2, 7.5 hp

Specific Nursing in Operating Room Care 2, 7.5 credits

Denna kurs är nedlagd, för mer information se rubriken Övergångsbestämmelser i den sista versionen av kursplanen.

Observera att kursplanen finns i följande versioner:

VT08 , VT09 , HT09 , HT10

Kurskod	2OT002
Kursens benämning	Specifik omvårdnad inom operationssjukvård 2
Hp	7.5 hp
Utbildningsform	Högskoleutbildning, 2007 års studieordning
Huvudområde	Omvårdnad
Nivå	AV - Avancerad nivå
Betygsskala	Väl godkänd, godkänd, underkänd
Kursansvarig institution	Institutionen för neurobiologi, vårdvetenskap och samhälle
Beslutande organ	Programnämnden för sjuksköterskeutbildning och specialistutbildningar för sjuksköterskor
Datum för fastställande	2007-12-19
Reviderad av	Programnämnden för sjuksköterskeutbildning och specialistutbildningar för sjuksköterskor
Senast reviderad	2008-04-15
Kursplanen gäller från	Vårterminen 2008

Särskild behörighet

Grundläggande behörighet

Mål

Kursens mål Kursens mål är fördjupade kunskaper och färdigheter inom ramen för specialistsjuksköterskeexamen med avseende operationssjukvård. Att kunna tillämpa specifik omvårdnad och ledarskap enligt den perioperativa omvårdnadsprocessen integrerad med medicinsk vård och behandling. Att utifrån ett etiskt, mångkulturellt och pedagogiskt förhållningssätt kunna reflektera över och diskutera samband mellan vetenskap och beprövad erfarenhet i den perioperativa vården. Efter avslutad kurs ska studenten -Identifiera, bedöma och analysera patientens individuella behov av omvårdnad utifrån datainsamling och det preoperativa samtalet genom att identifiera risker och vidta förebyggande åtgärder. - Självständigt planera och genomföra individuellt anpassad omvårdnad utifrån

ett evidensbaserat arbetssätt i en högteknologisk vårdmiljö. - Självständigt kunna tillämpa värdera och analysera evidensbaserade hygieniska och aseptiska principer för skydda patienten mot smitta. Självständigt utvärdera genom att analysera resultatet av given omvårdnad och medicinsk behandling efter det postoperativa samtalet med patienten och dokumentationen. Analysera och tillämpa operationssjuksköterskans ledande och undervisande funktion i omvårdnadsarbetet. - Beskriva och tillämpa medicinteknisk utrustning inom operationssjukvård.

Innehåll

Kursens innehåll och uppläggning Innehåll: - Avancerad medicinsk teknisk utrustning; materialkunskap och apparatur - Biologiskt material - Den perioperativa omvårdnadsprocessen - Etik och mångkultur - Hygien och aseptik - Instrumenteringsteknik - Instrumentvård och -process - Journalföring och rapportering - Operationssjuksköterskans ledande funktion - Operationssjuksköterskan i teamet - Prioritering, organisation och vårdmiljö - Riskbedömning och säkerhetsåtgärder i samband med operation - Smittspridning - Specifika omvårdnadsåtgärder

Arbetsformer

Kursens innehåll och uppläggning Kursen är både campus och nätbaserad (distans). Arbetsformen syftar till att träna ett vetenskapligt förhållningssätt genom aktivt kunskapssökande, problemlösning, kritisk analys och reflektion samt träna förmågan till muntlig och skriftlig presentation. Därför används i denna kurs följande moment: Schemalagd kursintroduktion, basgrupper och gruppdiskussioner i dataplattformen Pingpong, seminarier, föreläsningar och färdighetsträningar. I kursen ingår arbeten individuellt och i grupp. Distansutbildningen är IT-baserad och utmärks av självständigt och kollaborativt lärande. Olika arbetsformer såsom individuella studieuppgifter, arbete i grupp, virtuella diskussioner och seminarier samt föreläsningar förekommer. Antalet fysiska träffar är begränsat till max. 2 dagar/7.5 högskolepoäng. Obligatoriska moment i kursen - Basgrupper - Case seminarium; sjuksköterskan och patienten i den perioperativa vården - Färdighetsträning - Seminarier - Slutbedömning inom verksamhetsförlagd utbildning (VFU) enligt bedömningsformulär - Verksamhetsförlagd utbildning - Yrkesmässig handledning/reflektion under verksamhetsförlagd utbildning

Examination

Examination Deltagit obligatoriska moment Klinisk examination För betyget godkänd skall samtliga delmoment vara betygsatta med minst godkänd. För betyget väl godkänd skall samtliga delmoment vara betygsatta med betyget väl godkänd. Vid frånvaro ankommer det på studenten att tillsammans med kursansvarig diskutera konsekvenser av frånvaron. Begränsning av antal prov- eller verksamhetsförlagd utbildning Student som saknar godkänt resultat efter tre genomförda provtillfällen kan erbjudas att gå kurs ytterligare en gång. Dock gäller maximalt sex provtillfällen per kurs. Tidpunkter för prov anges vid kursstart. Under verksamhetsförlagd utbildning sker en fortlöpande bedömning av studenternas prestationer. Halvtids- och slutbedömning ska genomföras. Yrkeshandledare ger underlag för bedömning enligt bedömningsformulär. Vid risk för underkännande av student ska en skriftlig plan upprättas senast vid halvtidsbedömningen av ansvarig lärare tillsammans med yrkeshandledare. Studenten ska ha uppfyllt kraven för de moment som ingår för att erhålla godkänt från kursen som helhet. Betyg sätts av examinator. Underkänd verksamhetsförlagd utbildning får genomgå ytterligare en gång

Övriga föreskrifter

Övrig information Kursutvärdering sker enligt Utbildningsstyrelsens fastställda riktlinjer.

Litteratur och övriga läromedel

Alexander, Edythe Louise

Alexander's care of the patient in surgery

Rothrock, Jane C.

13. ed. : St. Louis, Mo. : Mosby/Elsevier, cop. 2007 - 1247 s.

ISBN:978-0-323-03927-7 LIBRIS-ID:10303862

Kap 1-10, sid. 1-296

[Sök i biblioteket](#)

Att förebygga vårdrelaterade infektioner - En kunskapsöversikt

Socialstyrelsen, 2006

URL: [Länk](#)

www.socialstyrelsen.se

Hanssen, Ingrid

Omvårdnad i ett mångkulturellt samhälle

3 : Lund : Studentlitteratur, 2007 - 296

ISBN:97-89-144011479

[Sök i biblioteket](#)

Jacobson, Bertil; Öberg, P. Åke

Teknik i praktisk sjukvård

3., omarb. uppl. : Stockholm : Svenska fören. för medicinsk teknik och fysik ; a [Linköping :b P. Å. Öberg] ; a Lund :b Studentlitteratur [distributör], 2003 - 366 s.

ISBN:91-631-4004-7 (inb.) LIBRIS-ID:9132430

(2007) s. 225-233

[Sök i biblioteket](#)

Gustafsson, Birgitta Å.; Kolvered, Monica

PeriOP-VIPS : att dokumentera perioperativ omvårdnad enligt VIPS-modellen

Lund : Studentlitteratur, 2003 - 154 s.

ISBN:91-44-02237-9 LIBRIS-ID:8900402

[Sök i biblioteket](#)

Sjuksköterskan, ledande och ledare inom omvårdnad

Kihlgren, Mona; Johansson, Gunilla

Lund : Studentlitteratur, 2000 - 108 s.

ISBN:91-44-00829-5 LIBRIS-ID:8352720

[Sök i biblioteket](#)

Service innovation : organizational responses to technological opportunities & market imperatives

Tidd, Joseph; Hull, Frank M.

London : Imperial College Press, 2003 - 437 s.

ISBN:1-86094-367-5 LIBRIS-ID:9545867

[Sök i biblioteket](#)

Stryhn, Helle

Etik och omvårdnad

Lund : Studentlitteratur, 2007

ISBN:97-89-14404518-4

[Sök i biblioteket](#)