



# INSTITUTIONEN FÖR VÅRDVETENSKAP OCH HÄLSA

## OMO130 Klinisk fördjupning inom operationssjukvård, 15 högskolepoäng

Advanced clinical practice in perioperative care, 15 credits

*Avancerad nivå / Second Cycle*

---

### Fastställande

Kursplanen är fastställd av Institutionen för vårdvetenskap och hälsa 2018-06-07 och senast reviderad 2022-08-25. Den reviderade kursplanen gäller från och med 2023-01-16, vårterminen 2023.

*Utbildningsområde:* Vård 100 %

*Ansvarig institution:* Institutionen för vårdvetenskap och hälsa

### Inplacering

Kursen ges som en obligatorisk kurs i Specialistsjuksköterskeprogrammet med inriktning mot operationssjukvård, 60 högskolepoäng.

#### *Huvudområde*

Omvårdnad

#### *Fördjupning*

A1F, Avancerad nivå, har kurs/er på avancerad nivå som förkunskapskrav

### Förkunskapskrav

För tillträde till kursen krävs godkända resultat i kurserna:

OMO101 Specialistsjuksköterskans profession inriktning operationssjukvård, 7,5 hp,

OMO110 Intraoperativ omvårdnad, 7,5 hp

OMO120 Intraoperativ vårdmiljö och säkerhet, 7,5 hp.

### Lärandemål

Efter godkänd kurs ska studenten kunna:

*Kunskap och förståelse*

- redogöra för och motivera planering, ledning och samordning av perioperativ omvårdnad med stöd av teori
- välja och motivera omvårdnadsåtgärder utifrån olika kirurgiska ingrepp i förhållande till patientens behov och närståendes situation
- redogöra för och bedöma användningsområde, biverkningar och kontraindikationer för läkemedel som intraoperativt administreras av kirurg eller operationssjuksköterska
- beskriva och jämföra för- och nackdelar med konventionell- och interventionell kirurgisk behandling

*Färdigheter och förmåga*

- genomföra perioperativa patient- och personalförberedelser i enlighet med tillgänglig evidens och styrdokument
- genomföra säkerhetskontroller i samband med kirurgiska ingrepp i enlighet med aktuella styrdokument
- planera och genomföra perioperativa patient- och personalförberedelser i samband med kirurgi i enlighet med tillgänglig evidens och styrdokument
- genomföra och bedöma säkerhetskontroller i samband med kirurgiska ingrepp i enlighet med aktuella styrdokument
- tillämpa och hantera aseptisk teknik i samband med kirurgiska ingrepp
- planera, organisera och argumentera för perioperativ omvårdnad vid kirurgiskt ingrepp utifrån patientens behov och bästa tillgängliga evidens i samarbete med operationsteamet
- kommunicera och samverka inom operationsteamet på ett strukturerat och säkert sätt utifrån tillgänglig evidens
- dokumentera perioperativ omvårdnad utifrån den perioperativa omvårdnadsprocessen
- planera ett kirurgiskt ingrepp utifrån hållbar utveckling, smittskydd och konsumtion där medvetna val görs avseende material och avfallshantering

*Värderingsförmåga och förhållningssätt*

- argumentera och reflektera över kommunikationens betydelse för samarbetet i operationsteamet och för patienters säkerhet
- kritiskt reflektera över risker som är relaterade till patient, ingrepp, operationsmiljö och organisationskultur
- diskutera och reflektera över hur attityder och värderingar angående jämställdhet och likabehandling kan påverka den perioperativa omvårdnaden

Kursen är hållbarhetsrelaterad, vilket innebär att minst ett av kursens lärandemål tydligt visar att kursens innehåll uppfyller minst ett av Göteborgs universitets fastställda

kriterier för hållbarhetsmärkning.

### **Innehåll**

infektionspreventiva åtgärder, aseptik och hygien

säkerhetsrutiner

perioperativ omvårdnad och vårdplanering

intraoperativ läkemedelshandling

interventionell radiologi

planering och organisering av arbete i operationssal och i team

evidensbaserat beslutsfattande och åtgärder

dokumentation av evidensbaserade åtgärder

instrumentering och assistering

perioperativt kommunikation och teamarbete

perioperativt ledarskap

operationssalens miljö

hållbar utveckling

jämställdhet och likabehandling

### **Former för undervisning**

Undervisning sker i form av:

föreläsningar

workshop

seminarier

självstudier och

verksamhetsintegrerat lärande (VIL)

*Undervisningsspråk: svenska*

Enstaka föreläsningar kan förekomma på engelska.

### **Former för bedömning**

Examination sker i form av:

Skriftliga individuella inlämningsuppgifter (1,5 hp):

- Reflekterande dagbok x 2 (0,5 hp)

- Perioperativ omvårdnad (1 hp)

Muntlig examination (2,5 hp):

- Perioperativ omvårdnad (1,5 hp)
- Anestesiologisk och postoperativ omvårdnad (0,5 hp)
- Radiologisk omvårdnad (0,5 hp)

Klinisk examination inklusive muntlig tentamen med individuell bedömning av verksamhetsförlagd utbildning utifrån fastställt underlag (11 hp)

Om student som underkänts två gånger på samma examinerande moment önskar byte av examinator inför nästa examinationstillfälle, ska sådan begäran inlämnas skriftligt till kursansvarig institution och bifallas om det inte finns särskilda skäl däremot (HF 6 kap § 22).

Om student fått rekommendation från Göteborgs universitet om särskilt pedagogiskt stöd kan examinator, i det fall det är förenligt med kursens mål och förutsatt att inte orimliga resurser krävs, besluta att ge studenten en anpassad examination eller alternativ examinationsform.

Ingen ledighet beviljas under VFU. Om studenten själv avbryter sin VFU betraktas detta som en underkänd placering. Examinator kan med omedelbar verkan avbryta en students verksamhetsförlagda utbildning eller motsvarande om studenten visar sådana allvarliga brister i kunskaper, färdigheter och förhållningssätt att patientens förtroende riskerar att skadas. När VFU avbryts på detta sätt innebär det att studenten underkänns på aktuellt moment och att ett VFU-tillfälle är förbrukat. I sådana fall ska en individuell handlingsplan upprättas, där det framgår vilka aktiviteter och kunskapskontroller som krävs innan studenten ges möjlighet till nytt VFU-tillfälle på denna kurs.

### **Betyg**

På kursen ges något av betygen Godkänd (G) och Underkänd (U).

### **Kursvärdering**

Kursvärdering sker skriftligt samt muntligt i dialog med studenterna. Resultatet och eventuella förändringar i kursens upplägg ska förmedlas både till de studenter som genomförde värderingen och till de studenter som ska påbörja kursen.

### **Övrigt**

I det fall en kurs har upphört eller genomgått större förändringar ska studenten i normalfallet garanteras tillgång till minst tre provtillfällen (inklusive ordinarie provtillfälle) med utgångspunkt i kursens tidigare uppläggning.

För krav gällande klädsel och hygien hänvisas till Vårdhandboken/klädregler <http://www.vardhandboken.se/Texter/Basala-hygienrutiner-och-kladregler/Oversikt/>