



# INSTITUTIONEN FÖR VÅRDVETENSKAP OCH HÄLSA

## **OMA130 Klinisk fördjupning inom anesthesiologisk omvårdnad, 15 högskolepoäng**

Advanced nursing practice, transition processes in anesthesiological care, 15 credits  
*Avancerad nivå / Second Cycle*

---

### **Fastställande**

Kursplanen är fastställd av Institutionen för vårdvetenskap och hälsa 2018-06-07 och senast reviderad 2023-11-02. Den reviderade kursplanen gäller från och med 2024-01-15, vårterminen 2024.

*Utbildningsområde:* Vård 100 %

*Ansvarig institution:* Institutionen för vårdvetenskap och hälsa

### **Inplacering**

Kursen ges som en obligatorisk kurs i Specialistsjuksköterskeprogrammet med inriktning mot anestesisjukvård, 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 kurs:

OMA100 Specialistsjuksköterskans profession med inriktning mot anestesisjukvård

OMA110 Perioperativa vårdprocessen och anesthesiologisk omvårdnad vid dagkirurgi

OMA120 Anesthesiologisk omvårdnad vid elektiv och akut kirurgi vid komplexa vårdbehov

### **Lärandemål**

Efter godkänd kurs ska studenten kunna:

*Kunskap och förståelse*

- sammanfatta faktorer med fokus på tekniska samt icke tekniska färdigheter under den anesthesiologiska omvårdnadsprocessen som har betydelse för patientens säkerhet och välbefinnande
- redogöra för anesthesiologiska metoder, anesthesiologiska läkemedel samt övriga läkemedel som påverkar anesthesiologisk omvårdnadsplanering.
- beskriva anesthesisjuksköterskans roll vad gäller samverkan i team perioperativt samt vid stora olyckor och katastrofer

*Färdigheter och förmåga*

- självständigt utföra, utvärdera samt dokumentera anesthesiologisk omvårdnad perioperativt utifrån val av anestesimetod, typ av ingrepp och patientens individuella behov
- självständigt genomföra luftvägsbedömning preoperativt, samt, självständigt eller med assistans, upprätthålla fri luftväg
- utföra maskventilation, nedsättning av larynxmask samt endotrakeal intubation
- förbereda inför samt verkställa anesthesiavslut, självständigt identifiera extubationskriterier samt avveckla larynxmask eller endotrakealtub
- identifiera övervakningsbehov och tillämpa dessa perioperativt
- utvärdera effekten av läkemedel samt anesthesiologiska implikationer utifrån applicerad anestesimetod
- använda vedertagen metodik för att utvärdera smärta och välbefinnande
- analysera och främja bästa möjliga nutritionsstatus, vätskestatus och hemostas
- använda och utvärdera framtagna algoritmer och prioriteringsmetodik vid samverkan i team i anknytning till stora olyckor och katastrofer under simuleringsarbete

*Värderingsförmåga och förhållningssätt*

- värdera patientdelaktighet inom perioperativ anesthesiologisk omvårdnad utifrån gällande styrdokument och vårdetiska principer
- tydliggöra principer för hållbar utveckling
- reflektera över perioperativ anesthesiologisk omvårdnad med stöd av vetenskap och beprövad erfarenhet
- klargöra anesthesisjuksköterskans ansvarsområden inom perioperativt teamarbete
- främja patientens trygghet samt bästa möjliga informationsutbyte
- främja samverkan i team genom att applicera tydlig kommunikation

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**

Patientsäkerhet och skadeprevention  
Anestesiologiska metoder  
Anestesiologisk fallmetodik  
Anestesiologisk farmakologi  
Anestesisjuksköterskans profession och yrkesvillkor  
Patientdelaktighet  
Hållbar utveckling  
Styrdokument  
Teamarbete  
VFU/VIL

**Former för undervisning**

Undervisning sker genom:

självstudier  
föreläsningar  
grupparbete  
seminarier  
workshops  
verksamhetsintegrerat lärande (VIL)

*Undervisningsspråk:* svenska

Enstaka föreläsningar kan förekomma på engelska

**Former för bedömning**

Examination sker i form av:

Muntlig examination: Seminarium (1.5 hp)\*

Klinisk examination enligt fastställt underlag samt individuell bedömning av verksamhetsförlagd utbildning utifrån fastställt underlag (13.0 hp)

Medicinsk simulering enligt fastställt underlag, (0.5 hp)

Examinationer märkta med \* kan kompletteras.

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 studenten 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 patienternas 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. Student som underkänts i den praktiska delen (VFU) har möjlighet att genomgå kursen ytterligare en gång.

### **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) under en tid av åtminstone ett år med utgångspunkt i kursens tidigare uppläggning.

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