LUNDS UNIVERSITET

Medicinska fakulteten

# OPSR10, Perioperativ omvårdnad med inriktning operationssjukvård I, 15 högskolepoäng

*Perioperative Nursing with a Focus on Operating Room Nursing I, 15 credits*

**Avancerad nivå / Second Cycle**

---

## Fastställande

Kursplanen är en historisk, äldre version, faställd av Nämnden för omvårdnadsutbildning  2015-03-26 och gällde från och med 2015-08-31 , höstterminen 2015.

## Allmänna uppgifter

Kursen ingår som en obligatorisk kurs i Specialistsjuksköterskeprogrammet, inriktning operationssjukvård, 60 hp, men kan även läsas som fristående kurs. Kursen följer riktlinjerna i högskoleförordningen (SFS 1993:100 med senare ändringar).

Svenska. Moment på engelska kan förekomma.

| *Huvudområde* | *Fördjupning* |
|---|---|
| Medicin | A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav |
| Omvårdnad | A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav |

## Kursens mål

### Kunskap och förståelse

Efter avslutad kurs ska studenten kunna

- identifiera och beskriva forsknings- och utvecklingsarbeten av relevans för området samt motivera teoretiska perspektiv i relation till omvårdnadens vetenskapliga grund,
- beskriva och förklara den topografiska anatomin samt dess betydelse inom respektive operationsområde,
- beskriva och förklara olika sjukdomstillstånd utifrån fysiologisk, farmakologisk och patofysiologisk grund,

- analysera och motivera hygieniska och aseptiska principer utifrån ett perioperativt perspektiv,
- förklara principer för och motivera val av olika grundläggande operationsmetoder, undersökningar, medicintekniska moment samt hantering av biologiska preparat,
- förklara grundläggande principer för analgesi och sedering utifrån ett perioperativt perspektiv,
- förklara och motivera omvårdnadsåtgärder inklusive positionering utifrån den perioperativa processen och den enskilde patientens behov.

### Färdighet och förmåga

Efter avslutad kurs skall studenten kunna

- tillämpa hygieniska och aseptiska grund- och säkerhetsprinciper,
- motivera och tillämpa grundprinciper för operationssjukvård vid uppdukning, positionering, drapering och instrumentering.

### Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter avslutad kurs skall studenten kunna

- argumentera för operationssjuksköterskans professionella ansvar utifrån etik, kärnkompetenser och regelverk,
- analysera och diskutera perioperativ miljö utifrån en helhetsyn på människan och centrala värden för omvårdnad.

## Kursens innehåll

Evidensbaserad vård och omvårdnad

Centrala begrepp och teorier av relevans för operationssjukvård

Vetenskapliga metoder

Operationssjuksköterskans profession

Perioperativ omvårdnad

Biomedicin

Topografisk anatomi

Grundläggande operationsmetoder och tekniker

Hygieniska och aseptiska principer

Smärta och farmakologisk behandling

Författningar, förordningar och säkerhetsföreskrifter

Iordningställande av sal

Perioperativa kvalitativa och kvantitativa kontroller

Biologiska preparat

## Kursens genomförande

Undervisning och läraktiviteter syftar till att utveckla en fördjupad förståelse hos studenten och karakteriseras av aktivt kunskapssökande, problemlösning, reflektion och kritisk analys. Olika arbetsformer används, såsom individuellt arbete, grupparbete,

kollegial granskning, färdighetsträning, seminarier och föreläsningar.

Obligatorisk läraktivitet kan vid frånvaro ersättas av annan läraktivitet.

## Kursens examination

För varje provmoment anordnas en ordinarie och två omexaminationer. Student som inte uppnår godkänt resultat vid något av dessa tillfällen har möjlighet att genomgå ytterligare examination. Antalet examinationstillfällen är begränsat till totalt sex för varje provmoment. Om studenten genomfört sex underkända examinationer inom samma provmoment ges inte något ytterligare examinationstillfälle. Student som underkänts vid två examinationstillfällen kan, hos programdirektör eller motsvarande, begära byte av examinator.

Vid omexamination kan examination i grupp ersättas av individuell examination.

*Prov/moment för denna kurs finns i en bilaga i slutet av dokumentet.*

## Betyg

Betygskalan omfattar betygsgraderna Underkänd, Godkänd.
För godkänd kurs krävs att alla provmoment är godkända.

## Förkunskapskrav

- Legitimerad sjuksköterska och sjuksköterskeexamen med minst 180 hp inkluderande ett självständigt arbete om 15 hp eller motsvarande
- Yrkesverksamhet motsvarande ett års tjänstgöring som legitimerad sjuksköterska

Kurserna läses i den ordning de ges.

# Prov/moment för kursen OPSR10, Perioperativ omvårdnad med inriktning operationssjukvård I

Gäller från H15

1501 Profession, vetenskaplig grund och metod, 2,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Skriftlig gruppuppgift med muntlig framställning individuellt och i grupp med individuell bedömning.
Obligatorisk läraktivitet:
Vetenskaplig grund och metod.

1502 Perioperativ vård I, 1,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Skriftlig gruppuppgift med muntlig framställning individuellt och i grupp med individuell bedömning.

1503 Perioperativ vård II, 1,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Skriftlig gruppuppgift med muntlig framställning individuellt och i grupp med individuell bedömning.
Obligatoriska läraktiviteter:
Huddesinfektion samt steril handsk- och rockpåtagning (metodövning).
Uppdukning, positionering, drapering och instrumenthantering (metodövning).

1504 Biomedicin, 5,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Individuell skriftlig salstentamen.

1505 Perioperativ vård och operationssjukvård, 5,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Individuell skriftlig salstentamen.