



**Karolinska  
Institutet**

Kursplan för

# **Perioperativ omvårdnad inom pediatrik kirurgi, 15 hp**

Perioperative care in pediatric surgery, 15 credits

Denna kursplan gäller från och med vårterminen 2018.

Observera att kursplanen finns i följande versioner:

VT18 , VT19 , HT19

Kurskod	9K6029
Kursens benämning	Perioperativ omvårdnad inom pediatrik kirurgi
Hp	15 hp
Utbildningsform	Uppdragsutbildning (högskolepoäng)
Huvudområde	Omvårdnad
Nivå	AV - Avancerad nivå
Betygsskala	Godkänd, underkänd
Kursansvarig institution	Institutionen för kvinnors och barns hälsa
Beslutande organ	Utbildningsnämnden KBH
Datum för fastställande	2017-04-20
Reviderad av	Utbildningsnämnden KBH
Senast reviderad	2018-02-16
Kursplanen gäller från	Vårterminen 2018

## **Särskild behörighet**

Specialistsjuksköterska inom operationssjukvård samt minst ett års arbetserfarenhet från pediatrik operationsverksamhet.

## **Mål**

Kursens övergripande mål är att studenten ska uppnå en fördjupad kunskap och kompetens inom perioperativ omvårdnad inom pediatrik kirurgi

Efter slutförd kurs ska studenten kunna:

- Förklara och beskriva grundläggande bakomliggande faktorer inom perioperativ omvårdnad i samband med pediatrik kirurgi
- Identifiera och förklara bakgrunden till de kirurgiska diagnoserna och dess behandling
- Identifiera och analysera perioperativa vårdbehov vid komplex pediatrik kirurgi
- Planera, genomföra samt utvärdera den perioperativa processen i samband med komplex kirurgi

- Sammanfatta, rapportera och förklara området perioperativ operationssjukvård inom pediatrik kirurgi till medarbetare och studenter
- Bedöma och analysera avvikelser inom den perioperativa operationssjukvården i samband med pediatrik kirurgi
- Analysera och reflektera över relevant vetenskap, beprövad erfarenhet och ett etiskt förhållningssätt samt se dess samband och betydelse för operationssjuksköterskeprofessionen

## Verksamhetsintegrerat lärande i pediatrik kirurgi, 7.5 hp

Betygsskala: GU

Momentet behandlar: Verksamhetsintegrerat lärande i pediatrik kirurgi 7.5 hp

- förberedelse/genomförande/utvärdering av större och komplexa kirurgier
- perioperativ operationssjukvård inom spädbarnskirurgi
- utbildnings- och kommunikativa uppgifter i förhållande till operationsingreppet för barn och närstående

## Teori inom pediatrik operationssjukvård, 7.5 hp

Betygsskala: GU

Moment två behandlar:

Teori inom pediatrik operationssjukvård 7.5 hp

- omvårdnadsprocessen och dokumentation
  - specifik omvårdnad vid operationer av barn i olika åldrar
  - etiskt förhållningssätt i samband med perioperativ omvårdnad
- Teori inom pediatrik operationssjukvård

## Arbetsformer

Undervisningen utgår från ett problemorienterat och kollaborativt synsätt på lärande där arbetsformerna ger förutsättning för att studenten aktivt tar ansvar för sitt lärande. De arbetsformer som används är introduktionsföreläsningar och studentaktiverande undervisnings- och arbetsformer (enskilt, i grupp och i seminarieform).

För egna studier, arbete i grupp och seminarier kommer en webbaserad lärplattform att användas.

Arbete i grupp, aktivt deltagande vid seminarier och närvaro vid samtliga schemalagda gruppträffar är obligatoriskt. Kursansvarig bedömer om och i så fall hur frånvaro från obligatoriska utbildningsinslag kan tas igen. Innan studenten deltagit i de obligatoriska utbildningsinslagen eller tagit igen frånvaro i enlighet med kursansvarigs anvisningar kan inte studieresultaten slutrapporteras. Frånvaro från ett obligatoriskt utbildningsinslag kan innebära att den studerande inte kan ta igen tillfället förrän nästa gång kursen ges.

Under den verksamhetsintegrerade utbildningen ingår handledning, obligatorisk interprofessionell träning och reflektion individuellt och i grupp.

## Examination

Moment 1: Verksamhetsintegrerat lärande i pediatrik kirurgi 7.5 hp

Momentet har delexaminationer bestående av individuell målbeskrivning för det verksamhetsförlagda lärandet, patientfallsreflektioner, interprofessionellt lärande samt klinisk färdighetsbedömning.

## Moment 2: Teori inom pediatrik operationssjukvård 7.5 hp

Momentet har delexaminationer bestående av projektgrupper (peer learning), individuella arbeten vilka utgår från patientfall och specifika frågeställningar. Slutexaminationen består av självskattning (self assessment) där studenten kritiskt granskar och reflekterar över sitt eget kunskapsinhämtande utifrån kursmålen och operationssjuksköterskeprofessionens specifika kunskapsområden samt kamratgranskning (peer review).

Studenten ska ha uppfyllt kraven för moment som ingår för att erhålla godkänt på kursen som helhet.

Student som ej är godkänd efter ordinarie examinationstillfälle har rätt att delta vid ytterligare ett examinationstillfälle. Student som saknar godkänt resultat efter två genomförda examinationstillfällen kan erbjudas att gå om moment eller kurs ytterligare en gång. Detta gäller om kursen ges flera gånger. Som examinationstillfälle räknas de gånger studenten deltagit i ett och samma prov. Inlämning av blank skrivning räknas som examinationstillfälle. Examinationstillfälle till vilket studenten anmält sig men inte deltagit räknas inte som examinationstillfälle.

Hemexamination som har öppnats via lärplattform räknas som utnyttjat examinationstillfälle även om examinationen inte lämnats in. För sent inlämnade examinationsuppgifter beaktas ej. Studenter som inte lämnat in i tid hänvisas till omtentamenstillfället.

Den verksamhetsförlagda utbildningen är obligatorisk.

## Litteratur och övriga läromedel

### Rekommenderad litteratur

*Myklestul Dåvøy, Grethe; Hege Eide, Petrin; Hansen, Ingeborg*

#### **Operationssjukvård**

Studentlitteratur AB, 2012

ISBN:978-91-44-06621-9 LIBRIS-ID:13461356

[Sök i biblioteket](#)

*Rothrock, Jane C.; McEwen, Donna R.*

#### **Alexander's care of the patient in surgery**

15th edition : - 1226 p.

ISBN:9780323089425 (pbk. : alk. paper) LIBRIS-ID:16402152

[Sök i biblioteket](#)

#### **Grottes barnkirurgi och barnurologi**

*Christofferson, Rolf; Läckgren, Göran; Stenberg, Arne*

1. uppl. : Lund : Studentlitteratur, 2015 - 268 s.

ISBN:9789144071510 LIBRIS-ID:18615041

[Sök i biblioteket](#)

#### **Kompendium i barnkirurgi och barnortopedi**

*Frenckner, Björn; Hirsch, Georg; Wester, Tomas; Åstrand, Per*

[Ny, omarb. och uppdaterad utg.] : Stockholm : Karolinska Institutet University Press, 2015 - 388 s.

ISBN:9789185565764 LIBRIS-ID:17592866

[Sök i biblioteket](#)

*Willman, Ania; Stoltz, Peter; Bahtsevani, Christel*

#### **Evidensbaserad Omvårdnad**

3. uppl. : Studentlitteratur AB, 2011 - 208 s.

ISBN:91-44-05644-3 LIBRIS-ID:12118369

[Sök i biblioteket](#)

*Sarvimäki, Annelid 1947-; Stenbock-Hult, Bettina*

**Omvårdnadens etik : sjuksköterskan och det moraliska rummet**

1. uppl. : Stockholm : Liber, 2008 - 187 s.

ISBN:978-91-47-08430-2 LIBRIS-ID:10619566

[Sök i biblioteket](#)