

KURSPLAN

Postoperativ vård 7,5 högskolepoäng 07087H

Postoperative care

Kursplan antagna: Höst 2023 Lp 1 - Tills vidare

**BESLUTSDATUM
2023-06-05**

Postoperativ vård 7,5 högskolepoäng O7087H

Postoperative care

Avancerad nivå, O7087H

Utbildningsnivå	Fördjupningskod	Betygsskala	Ämne	Ämnesgrupp (SCB)
Avancerad nivå		U G#	Omvårdnad	Omvårdnad/omvårdnadsvetenskap

Behörighet

Legitimation som sjuksköterska utfärdad av socialstyrelsen i Sverige.

Urval

Mål/Förväntat studieresultat

Kursen syftar övergripande till att deltagare självständigt ska kunna leda omvårdnaden och i teamsamverkan med övriga professioner kunna övervaka patienter omedelbart efter omfattande operationer, samt identifiera och åtgärda svikt i vitala funktioner.

Deltagare ska efter avslutad kurs kunna:

- ansvara för och leda omvårdnaden av postoperativa patienter omedelbart efter omfattande operationer
- bedöma behov av, planera, genomföra, utvärdera och dokumentera omvårdnad och medicinskt indicerade åtgärder för patienter som vårdas postoperativt omedelbart efter omfattande operationer
- redogöra för farmakologiska principer för anestesilogiska läkemedels inverkan under den perioperativa processen
- redogöra för funktionen av och på ett säkert sätt använda medicinsk teknik inom området postoperativ vård
- beskriva hur patienter och deras närstående kan uppleva sin förändrade livssituation i samband med en operation
- visa självkännedom och empatisk förmåga
- tillämpa gällande lagar och författningar
- identifiera behov av ytterligare kunskap för att fortlöpande utveckla sin kompetens för att kunna bedriva en säker postoperativ vård

Kursinnehåll

- Basal och specifik omvårdnad av patienter som vårdas postoperativt omedelbart efter operationer, exempelvis adekvat läge i säng, åtgärder vid hypotermi samt psykosocialt stöd.
- Strukturerad bedömning av postoperativa patienter enligt A-E principen och NEWS; övervakning, dokumentation och värdering av vitala parametrar med fokus på normala samt avvikande mätvärden
- Omvårdnadsåtgärder och medicinskt indicerade åtgärder till postoperativa patienter med svikt eller hotande svikt i vitala funktioner, exempelvis vid massiv blödning och/eller postoperativ hypotoni
- Beräkning, beredning, administration och effekt av förekommande läkemedel under den perioperativa processen, exempelvis sedativa, relaxantia, vasopressorer och antikoagulantia
- Postoperativ smärtlindring och illamåendeprofylax; exempelvis opioidregim samt epidural och intrathekal smärtbehandling
- Principer för- och hantering av medicinteknisk apparatur och sjukvårdstekniska moment inom området postoperativ vård, exempelvis handhavande av central venkateter och artärkateter samt handhavande av olika dränage
- Basala och hygieniska principer på en postoperativ avdelning, exempelvis sårvård samt assistans vid mindre ingrepp
- Hur patienter som vårdas postoperativt och dess närstående kan uppleva sin förändrade livssituation, med beaktande av rätt till autonomi och integritet
- Kommunikation och samarbete i vårdteam internt och externt, exempelvis rapportera på ett strukturerat och begripligt sätt enligt SBAR
- Aktuella lagar och författningar

Genomförande

Kursens undervisningsspråk samt undervisningsform anges för varje kurstillfälle och framgår av kurssidans på Luleå tekniska universitets hemsida.

Undervisning och lärande sker genom egna studier, föreläsningar, studieuppgifter, seminarium och laborationer. Deltagande i seminarier och laborationer är obligatoriskt.

Examination

Om det finns beslut om särskilt pedagogiskt stöd, i enlighet med Riktlinjen Studentens rättigheter och skyldigheter vid Luleå tekniska universitet, finns möjlighet till anpassad eller alternativ examinationsform.

Muntligt praktiskt prov i postoperativ vård

Skriftlig individuell hemtentamen

Otillåtna hjälpmedel vid prov och bedömning

Om en student, genom användande av otillåtna hjälpmedel, försöker vilseleda vid prov eller när en studieprestation ska bedömas, får disciplinära åtgärder vidtas.

Uttrycket "otillåtna hjälpmedel" betyder de hjälpmedel som lärare i förväg inte uppgett som tillåtna hjälpmedel och som kan vara till hjälp vid lösandet av examinationsuppgiften. Detta innebär att alla hjälpmedel som inte uppgetts som tillåtna är otillåtna.

Övrigt

Kursen ges på avancerad nivå och är en uppdragsutbildning.

Studiehandledning finns i kursrummet i Canvas.

Kursgivare

Institutionen för hälsa, lärande och teknik

Moduler

Kod	Benämning	Betygsskala	Hp	Tillstånd	Gäller från	Titel
0001	Muntligt praktisk examination	U G#	3,5	Obligatorisk	H22	
0002	Individuell skriftlig hemtentamen	U G#	4	Obligatorisk	H22	

Revidering fastställd

av Anna Öqvist, huvudansvarig utbildningsledare vid Institutionen för hälsa, lärande och teknik 2023-06-05

Kursplanen fastställd

av Anna Öqvist, huvudansvarig utbildningsledare vid Institutionen för hälsa, lärande och teknik 2022-08-17