

KURSPLAN

Pediatrik och pediatrik omvårdnad hos för tidigt födda och svårt sjuka barn, 7,5 högskolepoäng

Pediatric and Pediatric Nursing in Neonatal Care and Severely Ill Children, 7,5 credits

Kurskod:	H2POPO	Utbildningsnivå:	Avancerad nivå
Fastställt:	2025-09-17	Utbildningsområde:	Vårdområdet
Gäller fr.o.m.:	2026-01-19	Ämnesgrupp:	Omvårdnad/omvårdnadsvetenskap
		Fördjupning:	A1N Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav
		Huvudområde:	Omvårdnad

Lärandemål

Efter genomgången kurs ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- redogöra för pediatrika tillstånd hos för tidigt födda och svårt sjuka barn dess etiologi, diagnostik och behandling, baserat på forskning
- redogöra för pediatrik omvårdnad av för tidigt födda och svårt sjuka barn baserat på forskning och beprövad erfarenhet
- redogöra för hur omvårdnaden av för tidigt födda och svårt sjuka barn samt deras familjer kan planeras, genomföras och utvärderas med syfte att främja hälsa
- redogöra för farmakologiska principer och dess tillämpningar på barn och ungdomar
- redogöra för etiska aspekter i förhållande till pediatrik och pediatrik omvårdnad av för tidigt födda och svårt sjuka barn
- identifiera och redogöra för frågeställningar och problem som barnsjuksköterskan kan ställas inför i komplexa vårdssituationer inklusive vård i livets slutskede.

Färdighet och förmåga

- identifiera och bedöma symptom och tecken på ohälsa hos förtidigt födda och svårt sjuka barn
- planera, genomföra och utvärdera omvårdsåtgärder av för tidigt födda och svårt sjuka barn med hänsyn till barn, ungdomar och familjens situation
- analysera, bedöma och hantera komplexa problem och frågeställningar inom barnsjuksköterskans ansvarsområde vid omvårdnad av för tidigt födda och svårt sjuka barn
- bedöma rimligheten av dos vid läkemedelsadministrering till barn/ungdomar.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- identifiera eget behov av ytterligare kunskap för att fortlöpande kunna utveckla sin kompetens inom pediatrik
- kritiskt reflektera över hur kunskapen inom pediatrik omvårdnad kan tillämpas vid omvårdnad till barn, ungdomar och familjer
- identifiera och kritiskt reflektera över etiska aspekter i relation till omvårdnad av för tidigt födda och svårt sjuka barn och deras familjer samt till forsknings- och förbättringsarbete.

Innehåll

- etiologi, diagnostik och behandling vid olika pediatrika tillstånd hos för tidigt födda och svårt sjuka barn
- omvårdnad av för tidigt födda och svårt sjuka barn och deras familjer

- farmakologiska principer och dess tillämpningar på barn och ungdomar
- omvårdnad vid smärta och komplexa pediatrika vårdssituationer samt i livets slutskede
- teorier för att förstå det sjuka barnet och familjens livssituation samt för att stödja deras hälsa
- redskap för reflektion och självvärdering av tillägnad kunskap

Undervisningsformer

Kursen genomförs i form av föreläsningar, seminarier och simulering.

Undervisningen bedrivs på svenska men engelska kan förekomma.

Behörighetskrav

Grundläggande behörighet samt kandidatexamen i omvårdnad eller sjuksköterskeexamen om 180 hp inkl. ett avslutat examensarbete om minst 15 hp eller motsvarande och svensk legitimation som sjuksköterska. Dessutom krävs ett års yrkeserfarenhet som sjuksköterska (eller motsvarande kunskaper).

Examination och betyg

Kursen bedöms med betygen Väl godkänd (VG), Godkänd (G) eller Underkänd (U).

Kursen examineras i form av individuella skriftliga tentamina, seminarier, skriftliga inlämningsuppgifter och simulering.

Poängregistrering av examinationen för kursen sker enligt följande system:

Examinationsmoment	Omfattning	Betyg
Skriftlig tentamen 1	3 hp	VG/G/U
Skriftlig tentamen 2	0,5 hp	G/U
Seminarier	2 hp	G/U
Skriftliga inlämningsuppgifter	1 hp	G/U
Simulering	1 hp	G/U

Kurslitteratur

Observera att kurslitteraturen kan komma att ändras fram till åtta veckor före kursstart.

Arman, M., Dahlberg, K., & Ekebergh, M. (Red.). (2022). *Teoretiska grunder för vårdande*. (2 uppl.). Liber.

Edberg, A.K., Ehrenberg, A., Wijk, F., & Öhlén, J. (Red.). (2021). *Omvårdnad på avancerad nivå – kärnkompetenser inom sjuksköterskans specialområden*. (2 uppl.). Studentlitteratur.

Hallström, I., & Lindberg, T. (Red.). (2023). *Pediatrik Omvårdnad*. (3. uppl.). (3 uppl.). Liber.

Hanséus, K., Jägervall, M., & Norman, M. (Red.). (2020). *Barnmedicin*. (5. uppl.). Studentlitteratur.

Hwang, P., & Nilson, B. (2025). *Utvecklingspsykologi*. (5 uppl.). Natur och Kultur.

Lundkvist, P. (Red.). (2013). *Omvårdnad av det nyfödda barnet*. (2. uppl.). Studentlitteratur.

Molin, B., Therborn, M., & Andersson, I. (2016). *Träna läkemedelsberäkning*. Liber.

Raphael-Grimm, T. (2015). *The Art of Communication in Nursing and Health Care*. Springer publishing Company.

Wiklund Gustin, L., & Asp, M. (2022). *Vårdvetenskapliga begrepp i teori och praktik*. (3 uppl.). Studentlitteratur.

Vetenskapliga artiklar och referenslitteratur tillkommer.
Senaste upplaga av kurslitteraturen ska användas.