



Kursplan

Kurs 7: Vårdande i sjukhusmiljö och verksamhetsförlagd utbildning, 10 hp

Course 7: Nursing in Hospitals, Clinical Course, 10 ECTS

VKGGK07

Program	Sjuksköterskeprogrammet
Program hp	180 hp
Utbildningsnivå	Grund
Ladokkod, ämnesområde, hp	VKGGK07 Vårdvetenskap 5,5 hp Medicinsk vetenskap 4,5 hp
Kursens hp	10
Nivåklassificering	G2F
Betygsskala	Godkänd, Underkänd
Kursansvarig institution	Institutionen för vårdvetenskap
Beslutande organ	Institutionsstyrelsen
Datum för fastställande	2020-04-28
Reviderad kursplan	2021-11-09
Reviderad litteraturlista	2020-10-26, 2021-05-11, 2021-11-09, 2022-05-11
Kursplan gäller från	Vårterminen 2022
Litteraturlista gäller från	Höstterminen 2022
Gällande utbildningsplan (VPSSK)	2015-12-07 rev 2019-06-12



Kurs 7: Vårdande i sjukhusmiljö och verksamhetsförlagd utbildning, 10 hp

Course 7: Nursing in Hospitals, Clinical Course, 10 ECTS

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till studier

För tillträde till kursen krävs minst betyget Godkänd på samtliga kurser på termin 1 samt minst betyget Godkänd på vfu- delen och läkemedelsräkning på termin 2.

Kursens plats i utbildningssystemet

Kursen är på grundnivå och obligatorisk i Sjuksköterskeprogrammet 180 hp. Kursen är förlagd till utbildningens tredje termin.

Kursens lärandemål

Under kursen inhämtas teoretiska och praktiska kunskaper i somatisk sjukvård. Studenterna tillämpar omvårdnadsprocessen, identifierar omvårdnadsbehov, resurser och risker, förebygger vårdrelaterade komplikationer, dokumenterar omvårdnad, visar färdighet i medicintekniska moment. Följande kunskapsområden ingår i kursen: vårdvetenskap (VV) och medicinsk vetenskap (MV).

Kunskap och förståelse

Studenten ska efter avslutad kurs kunna

- förklara omvårdnad vid ohälsa och sviktande funktioner i somatisk sjukvård (VV)
- förklara vårdvetenskapliga begrepp relaterat till omvårdnad vid ohälsa inom somatisk sjukvård (VV)
- motivera åtgärder för att förebygga komplikationer i samband med ohälsa (VV och MV)
- definiera risker och behov vid malnutrition (VV och MV)
- redogöra för medicintekniska åtgärder utifrån gällande författning, föreskrifter och säkerhetsrutiner (VV och MV)
- redogöra för klinisk kemiska analyser och undersökningar (MV)
- redogöra för principer för tillsatser och spädning av läkemedel (MV)
- redogöra för vätske- och syra-basbalans (MV)

Färdighet och förmåga

Studenten ska efter avslutad kurs kunna

- skapa en vårdrelation med patienten utifrån dennes situation (VV)
- tillämpa kunskap om omvårdnadsbehov, risker och resurser vid ohälsa inom somatisk sjukvård (VV)
- tillämpa vårdvetenskapliga begrepp i omvårdnadsprocessen i en patientsituation inom somatisk sjukvård (VV)
- administrera läkemedel utifrån gällande författningar, föreskrifter och/eller säkerhetsrutiner (MV)
- utvärdera effekter av givna läkemedel (MV)
- identifiera biverkningar av givna läkemedel (MV)
- tillämpa medicintekniska färdigheter (MV)
- tillämpa metoder i läkemedelsräkning avseende infusion och spädning (MV)
- i simulerad situation självständigt behandla hjärtstopp med defibrillering och lufttillförsel (MV)

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Studenten ska efter avslutad kurs kunna

- reflektera över sitt eget förhållningssätt i möten med patient och närstående (VV)

Kurs 7: Vårdande i sjukhusmiljö och verksamhetsförlagd utbildning, 10 hp

Course 7: Nursing in Hospitals, Clinical Course, 10 ECTS

- reflektera över eget förhållningssätt kring vårdrelationens betydelse för vårdandet (VV)
- reflektera över sin egen kommande roll i vårdteamet (VV)

Kursens innehåll

Här behandlas:

- omvårdnadsprocessen relaterad till vårdvetenskapliga begrepp vid ohälsa inom somatisk sjukvård
- vårdvetenskapliga begrepp med relevans för verksamheten inom somatisk sjukvård
- evidensbaserad omvårdnad vid somatisk sjukvård
- omvårdnadsdokumentation
- omvårdnadshandledning II
- förebyggande av vårdrelaterade komplikationer
- kakexiprocessen
- nutritionsbehandling och åtstödande åtgärder
- färdighetsträning: kapillär provtagning, venprovtagning, perifer venkateter (PVK), odlingar vid infektionsutredning
- blodkomponenter och blodtransfusion
- analyser i vätske- och syra-basbalans
- referensintervaller för laboratorievärden
- läkemedelshantering inom somatisk sjukvård
- beräkning inför syrgasbehandling
- läkemedel uttryckt i procent
- användning av FASS
- lagar och förordningar
- färdighetsträning: S-HLR
- kärnkompetenser: personcentrerad vård, evidensbaserad vård, samverkan i team, informatik och säker vård

Kursens upplägg

Kursen bedrivs som heltidsstudier.

Undervisningsformer

Undervisning utgörs av ett aktivt problemlösande arbetssätt med tillämpning av innehållet i kurslitteraturen, föreläsningar, basgruppsarbete, seminarier samt i verksamhetsförlagd utbildning.

Examination och betygssättning

Examinationen baseras på lärandemål och sker individuellt och individuellt i grupp. Betygen fastställs av en särskilt utsedd lärare (examinator). Kursen examineras genom följande moduler och examinationsformer:

5000	Somatisk vård (verksamhetsförlagd utbildning, omvårdnadshandledning)	7,5 hp
3000	Läkemedelsräkning (salsexamination)	0,5 hp
3001	Medicinskteknisk färdighet, S-HLR (färdighetsträning, självvärtande examination)	0,5 hp
5001	Somatisk ohälsa och vårdvetenskapliga teorier. Vätskebalans, syra-basbalans, klinisk kemi (självvärtande examination, hemexamination)	1,5 hp

Kurs 7: Vårdande i sjukhusmiljö och verksamhetsförlagd utbildning, 10 hp

Course 7: Nursing in Hospitals, Clinical Course, 10 ECTS

En student som underkänts två gånger på en examination på en kurs eller del av kurs har rätt att få en annan examinator utsedd om inte särskilda skäl talar mot detta.

Om student har beslut från högskolan om riktat pedagogiskt stöd p.g.a. funktionsnedsättning, har examinatorn rätt att ge anpassad examination eller låta student genomföra examinationen på ett alternativt sätt.

Student som blivit underkänd i verksamhetsförlagd utbildning (VFU) erbjuds ett (1) nytt tillfälle inom ramen för aktuell kurs.

Examinator kan med omedelbar verkan avbryta en students VFU eller motsvarande om studenten visar sådana allvarliga brister i kunskaper, färdigheter eller förhållningssätt att patientsäkerheten eller patienternas förtroende för sjukvården riskeras. 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 ny VFU i aktuell kurs.

Kursbevis

Student som har godkänt i kurs får på begäran kursbevis.

Kurslitteratur

Se separat litteraturlista.

Övergångsbestämmelser

Examination tillhandahålls under en tid av två år efter nedläggning av kurs. Examination kan ske enligt tidigare litteraturlista under en tid av ett år efter den tidpunkt då en större revidering av litteraturlistan gjorts.

Kurs 7: Vårdande i sjukhusmiljö och verksamhetsförlagd utbildning, 10 hp

Course 7: Nursing in Hospitals, Clinical Course, 10 ECTS

Kurslitteraturlista

Kurslitteratur fastställd av Institutionsstyrelsen för vårdvetenskap 2020-04-28. Reviderad 2020-10-26, 2021-05-11, 2021-11-09 och 2022-05-11.

Bjuväng, A., Kjellberg, M., Rehle, H., & Åkesson, U. (2014). <i>Klinisk kemi och klinisk fysiologi: Analyser och undersökningar</i> . Studentlitteratur. (240 s.) (Valda delar)
Björkman, A.-M. (2016). <i>Läkemedelsberäkning och läkemedelshantering</i> (3. uppl.). Studentlitteratur. (271 s.) (Valda delar)
Boman, L., & Wikström, C. (2019). <i>Medicinsk teknik: Teori, planering och genomförande</i> (2. uppl.). Studentlitteratur. (526 s.) (Valda delar)
Cederholm, T., & Rothenberg, E. (2015). <i>Mat och hälsa</i> . Studentlitteratur. (248 s.) (Valda delar)
Dahlberg, K., & Segesten, K. (2010). <i>Hälsa och vårdande i teori och praxis</i> . Natur & kultur. (344 s.) (Valda delar)
Edberg, A.-K., & Wijk, H. (Red.). (2019). <i>Omvårdnadens grunder: Hälsa och ohälsa</i> (3. uppl.). Studentlitteratur. (760 s.) (Valda delar)
Ehrenberg, A., & Wallin, L. (Red.). (2019). <i>Omvårdnadens grunder: Ansvar och utveckling</i> (3. uppl.). Studentlitteratur. (488 s.) (Valda delar)
Ericson, E., & Ericson, T. (2018). <i>Klinisk mikrobiologi. Infektioner, immunologi, vårdhygien</i> (5. uppl.). Liber. (516 s.)
Ericsson, E., & Lind, M. (Red.). (2020). <i>Medicinska sjukdomar</i> (5. uppl.). Studentlitteratur. (788 s.) (Valda delar)
Erlanson-Albertsson, C., & Landin-Olsson, M. (2019). <i>Kost vid hälsa och sjukdom</i> . Studentlitteratur. (238 s.) (Valda delar)
FASS: <i>Läkemedel i Sverige: Förteckning över humanläkemedel</i> . (1995-). Läkemedelsinformation (LINFO). Tillgänglig https://www.fass.se/ Senaste upplaga (utkommer årligen).
Friberg, F., & Öhlén, J. (Red.). (2019). <i>Omvårdnadens grunder: Perspektiv och förhållningssätt</i> (3. uppl.). Studentlitteratur. (712 s.) (Valda delar)
<i>Författningshandbok för personal inom hälso- och sjukvården</i> . (1980-) Liber. Senaste upplaga (utkommer årligen)
Henriksson, O., & Lennermark, I. (2017). <i>Vårt att veta om vätskebalans: Lärobok om vatten-, elektrolyt och syra-basbalans</i> (5. uppl.). Studentlitteratur. (72 s.) (Valda delar)

Kurs 7: Vårdande i sjukhusmiljö och verksamhetsförlagd utbildning, 10 hp

Course 7: Nursing in Hospitals, Clinical Course, 10 ECTS

Järhult, J., Offenbartl, K., & Andersson, M. (2019). <i>Kirurgiboken: Vård av patienter med kirurgiska, urologiska och ortopediska sjukdomar</i> (6. uppl.). Liber. (651 s.) (Valda delar)
Leksell, J., & Lepp, M. (Red.). (2019). <i>Sjuksköterskans kärnkompetenser</i> . Liber. (374 s.) (Valda delar)
<i>Medicinsk ordbok</i> . (u.å). Tillgänglig https://medicinskordbok.se/
Nordeng, H., & Spigset, O. (Red.). (2020). <i>Farmakologi och läkemedelsanvändning</i> . Studentlitteratur. (400 s.) (Valda delar)
Socialstyrelsen (u.å). <i>Nationella riktlinjer</i> . Tillgänglig http://www.socialstyrelsen.se/ (Valda delar)
Stubberud, D., Grønseth, R. & Almås, H. (Red.). (2020). <i>Klinisk omvårdnad 1</i> (3. uppl.). Liber. (542 s.) (Valda delar)
Stubberud, D., Grønseth, R. & Almås, H. (Red.). (2021). <i>Klinisk omvårdnad 2</i> (3. uppl.). Liber. (536 s.) (Valda delar)
Svenska rådet för hjärt-lungräddning. (2016). <i>HLR för sjukvårdspersonal: Kursbok med webbutbildning</i> . Tillgänglig http://www.hlrwebbutik.se/
Wiklund Gustin, L., & Asp, M. (Red.). (2022). <i>Vårdvetenskapliga begrepp i teori och praktik</i> (3 uppl.). Studentlitteratur. (447 s.) (Valda delar)
<i>Vårdhandboken</i> . (u.å.). Tillgänglig https://www.vardhandboken.se/