



Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap
Omvårdnad

Kursplan

Sjukdomslära och förskrivningsrätt för vissa läkemedel

Kurskod:	KMA317
Kursens benämning:	Sjukdomslära och förskrivningsrätt för vissa läkemedel <i>Pathology and prescription rights</i>
Högskolepoäng:	15
Utbildningsnivå:	Avancerad nivå
Successiv fördjupning:	Avancerad nivå, har kurs/er på avancerad nivå som förkunskapskrav (A1F)

Huvudområde:

Beslut om fastställande

Kursplanen är fastställd av Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap 2022-02-07 och gäller från vårterminen 2023 vid Karlstads universitet.

Behörighetskrav

Svensk legitimation som sjuksköterska med 60 hp vidareutbildning, alternativt specialistsjuksköterskeexamen eller student i pågående specialistsjuksköterskeprogram med inriktning mot distriktssköterska. Svenska 3 eller svenska som andraspråk 3 samt engelska 6. Motsvarandebedömning kan göras.

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- identifiera och förklara centrala begrepp inom farmakodynamik och farmakokinetik
- identifiera och förklara läkemedelsinteraktion och risker vid läkemedelsanvändning
- beskriva och analysera kvantitativa metoder samt värdera validitet och reliabilitet
- identifiera och reflektera över forskningsetiska problem och överväganden

- bedöma behov av hjälpmedel samt förskriva dessa
- bedöma behov av farmakologiska- och ickefarmakologiska behandlingar samt förskriva dessa
- redogöra för och tillämpa författningar och andra styrdokument i samband med läkemedelsförskrivning
- redogöra för farmakologisk behandling till patienter med olika sjukdomstillstånd relaterat till specialistsjuksköterskans förskrivningsrätt
- planera och genomföra patientundervisning i administrering av läkemedel
- reflektera över ålders- och genusaspekter i relation till läkemedelsbehandling

Innehåll

Kursen innehåller medicinsk vetenskap (15 hp). Kursens undervisningsformer består av föreläsningar, studieuppgifter och basgruppsarbeten. I all undervisning läggs vikt vid områdets vetenskapliga grund och evidensbaserad kunskap. Kursen genomförs som distansstudier. Studierna bedrivs enskilt och i basgrupp samt i form av närträffar på campus. Kursen är delvis nätbaserad och olika informations- och kommunikationstekniker används.

Farmakologiska begrepp, deras innebörd och betydelse för läkemedelsförskrivning samt läkemedelsanvändning studeras. Vidare ingår läkemedelsinteraktioner och risker med läkemedelsanvändning. FASS och Läkemedelsboken används för att generera en säker hantering av läkemedel.

Vidare fördjupas kunskaper om sjukdomstillstånd, diagnostik, undersökning och behandling relaterat till följande områden inom sjuksköterskans förskrivningsrätt; mun och svalg, mage och tarm, nutrition, sårbehandling, hudinfektioner, eksem, ansikte och hårbotten, hud, infektion, urinvägar och könsorgan, mödravård, smärta, öron-näsa-hals samt ögon.

Pedagogik studeras i relation till undervisning av patienter. Utifrån forskning inom distriktssköterskans arbetsfält studeras kvantitativ metod och analyseras i hänseende till olika vetenskapliga studiers syfte, design, datainsamling och analysmetod samt dess reliabilitet och validitet. I sammanhanget bearbetas även hur olika statistiska metoder används. Forskningsetiska problem och överväganden bearbetas utifrån lagstiftning och regelverk relevanta för omvårdnadsforskning.

Sjuksköterskans förskrivningsrätt samt läkemedelshantering utifrån aktuella författningar och styrdokument behandlas. Studenterna får träna att bedöma behov av hjälpmedel utifrån bedömningsstöd samt diskutera t.ex. inkontinenshjälpmedels påverkan på miljön.

Dessutom övas tillämpning av receptförskrivning av läkemedel och förskrivning av hjälpmedel.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Se separat dokument.

Examination

Kursen examineras genom enskild skriftlig nättentamen, två enskilda skriftliga hemtentamina, gruppentamen med individuell bedömning samt rollspel med individuell bedömning.

Kompletteringar av tentamen kan medges när underlag för bedömning av ett lärandemål helt saknas eller om examinationsresultatet ligger nära gränsen för godkänt d.v.s endast små kompletteringar krävs för att studenten ska nå lärandemålen. Komplettering inlämnas inom sex arbetsdagar efter att studenten har meddelats.

Om studenten har ett beslut från Karlstads universitet om riktat pedagogiskt stöd på grund av dokumenterad funktionsnedsättning har examinator rätt att ge studenten en anpassad examination eller att låta studenten genomföra examinationen på ett alternativt sätt.

Betyg

I kursen bedöms studenternas uppnådda lärandemål enligt betygsskalan Väl godkänd (VG) Godkänd (G) eller Underkänd (U).

Kvalitetsuppföljning

Under och efter kursen sker en uppföljning av måluppfyllelse och förutsättningar för lärande i kursen. Dess främsta syfte är att bidra till förbättringar. Studenternas erfarenheter och synpunkter är ett av underlagen för granskningen, och inhämtas i enlighet med gällande regelverk. Studenterna informeras om resultaten och eventuella beslut om åtgärder.

Kursbevis

Kursbevis utfärdas på begäran.

Övrigt

Gällande regler för utbildning på grundnivå och avancerad nivå vid Karlstads universitet reglerar studenters och anställdas skyldigheter och rättigheter.

Kursen ingår i utbildningsprogram för Specialistsjuksköterska med inriktning mot distriktssköterska. Kursen kan också läsas som fristående kurs.