

VMFU44, Allmän onkologi, 7,5 högskolepoäng
General Oncology, 7.5 credits
Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Programnämnden för omvårdnad, radiografi samt reproduktiv, perinatal och sexuell hälsa 2012-12-06 att gälla från och med 2012-12-06.

Allmänna uppgifter

Kursen ges som uppdragsutbildning.

Kursen är en fristående kurs som följer riktlinjerna i högskoleförordningen (SFS 1993:100 med senare ändringar).

Undervisningsspråk: Svenska
Moment på engelska kan förekomma.

Huvudområde

Medicin

Fördjupning

A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Kursens mål

Kunskap och förståelse

Efter avslutad kurs ska studenten kunna

- redogöra för centrala begrepp inom onkologiområdet och placera dessa i sitt sammanhang
- beskriva och diskutera riskfaktorer, inklusive ärftlig cancer för de vanligaste tumörsjukdomarna samt deras incidens, prevalens och mortalitet,
- beskriva tumörers utveckling, tumörcellers spridning och stadieindelning vid malign sjukdom,
- motivera evidensbaserade onkologiska behandlingar såsom tumörkirurgi, cytostatikabehandling, strålbehandling och målstyrd behandling utifrån verkningsmekanismer och sidoeffekter,
- redogöra för potentiella interaktioner mellan pågående cancerbehandling och

komplementär alternativ medicin utifrån vetenskap och beprövad erfarenhet (KAM) samt hur detta kan diskuteras med patienten,

- identifiera och kritiskt granska styrdokument av betydelse för onkologiska behandlingar.

Färdighet och förmåga

Efter avslutad kurs skall studenten kunna

- presentera en plan för personcentrerad vård och behandling av symtom vid såväl akuta som komplexa onkologiska tillstånd
- kartlägga och presentera biverkningar av onkologisk behandling.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter avslutad kurs skall studenten kunna

- reflektera över hur onkologiska behandlingar kan upplevas olika utifrån patientens ålder, kön, etnicitet och sexuella läggning.

Kursens innehåll

Cancerepidemiologi
 Tumörcellen och dess spridning
 Patologi och stadieindelning
 Ärftlig cancer
 Tumörkirurgi
 Strålbehandling
 Cytostatika och målstyrd behandling
 Naturläkemedel vid onkologisk behandling
 Provmoment

1. Tumörsjukdomars spridning och behandling 2,5 hp
2. Seminarium i allmän onkologi 5 hp

Kursens genomförande

Undervisning och studerandeaktiviteter syftar till att utveckla en fördjupad förståelse hos studenten och karakteriseras av aktivt kunskapssökande, problemlösning, reflektion och kritisk analys. Olika läraaktiviteter används, såsom individuellt arbete, läraaktiviteter i grupp, seminarier och föreläsningar.

Kursens examination

Numreringen av examinationsformerna motsvarar numreringen av provmomenten ovan.

1. Skriftligt individuellt samt obligatoriska läraaktiviteter
2. Muntligt i grupp med individuell bedömning samt obligatoriska läraaktiviteter

Vid omtentamen kan gruppuppgifter ersättas av individuella uppgifter.

För varje provmoment anordnas en ordinarie och två omexaminationer. Student som inte uppnår godkänt resultat vid något av dessa tillfällen har möjlighet att genomgå ytterligare examination. Antalet examinationstillfällen är begränsat till totalt sex för varje provmoment. Om studenten genomfört sex underkända examinationer inom samma provmoment ges inte något ytterligare examinationstillfälle. Student som underkänts vid två examinationstillfällen kan, hos programdirektören, begära byte av examinator.

Prov/moment för denna kurs finns i en bilaga i slutet av dokumentet.

Betyg

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänd, Godkänd.

Betyg sätts på genomgången kurs.

Student som har godkänts i kurs skall på begäran få kursbevis av högskolan.

Förkunskapskrav

Särskild behörighet:

· Legitimerad sjuksköterska eller röntgensjuksköterska med minst 180 hp inkluderande ett självständigt arbete om 15 hp eller motsvarande

Övrigt

Kursen är fastställd av Nämnden för omvårdnadsutbildning, NOU, 2012-12-06

Gäller från vt 2013

Dnr M 2012/2162

Prov/moment för kursen VMFU44, Allmän onkologi

Gäller från V13

- 1201 Tumörsjukdomars spridning och behandling, 2,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
- 1202 Seminarium i allmän onkologi, 5,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd