



INSTITUTIONEN FÖR MEDICIN

MED865 Kardiovaskulär samsjuklighet och prevention, 7,5 högskolepoäng

Comorbidities and prevention in cardiovascular disease, 7.5 credits

Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Institutionen för medicin 2016-06-16 och senast reviderad 2022-12-14. Den reviderade kursplanen gäller från och med 2023-01-16, vårterminen 2023.

Utbildningsområde: Medicinskt 100 %

Ansvarig institution: Institutionen för medicin

Inplacering

Kursen ges som uppdragsutbildning.

Kursen ges som uppdragsutbildning.

Huvudområde

-

Fördjupning

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

Förkunskapskrav

Rekommenderade förkunskapskrav för antagning är en kandidatexamen eller yrkesexamen om minst 180 hp inom något av hälsovetenskapernas huvudområden. Övriga sökande kan beredas plats efter individuell prövning.

Lärandemål

Efter godkänd kurs ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- beskriva och förklara samsjuklighet som riskfaktor för hjärt-kärlsjukdom;
- redogöra för patofysiologin bakom diabetes typ 1 och 2 och mikro- och makrovaskulära komplikationer;
- urskilja och förklara levnadsvanor som påverkar utvecklingen och prognosen vid kardiovaskulär sjuklighet;
- redogöra för strategier vid sekundärprevention och kardiovaskulär sjuklighet;
- redogöra för kardiovaskulär sjukdom ur ett genusperspektiv;
- identifiera omvårdnadsbehov och redogöra för evidensbaserade sekundärpreventiva åtgärder;

Färdigheter och förmåga

- visa på insikter i multidisciplinära medicinska behov och initiera hälsobefrämjande åtgärder såsom rådgivning och undervisning hos patienter med kardiovaskulär sjuklighet;
- initiera, genomföra och utvärdera kliniska bedömningar av patienter med kardiovaskulär sjukdom;
- leda, planera, genomföra och utvärdera personcentrerade vårdhandlingar som stöd för patientens lärande och egenvård;

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- reflektera och analysera egna värderingar, attityder och förhållningssätt i mötet med patienter med kardiovaskulär samsjuklighet;
- diskutera helhetssynen kring den multisjuka patienten relaterat till ett teambaserat arbetssätt;
- reflektera över det multidisciplinära teamets betydelse för att tillvarata patientens resurser vid vård och behandling;
- värdera erfarenhetsbaserad och vetenskaplig kunskap som grund för evidensbaserad vård och behandling.

Innehåll

- Patofysiologi vid kardiovaskulär sjukdom
- Metaboliskt syndrom
- Kardiovaskulära utredningar
- Levnadsvanor vid kardiovaskulär sjukdom
- Biologiska, sociala, socioekonomiska, psykologiska och kulturella aspekters påverkan för utveckling av kardiovaskulär sjukdom
- Sekundärpreventiv uppföljning vid kardiovaskulär sjukdom
- Psykologisk behandling och omhändertagande
- Personcentrerat och hälsofrämjande förhållningssätt

Former för undervisning

Kursen bedrivs i form av föreläsningar och seminarier.

Undervisningsspråk: svenska

Former för bedömning

Examination sker i form av:

- en skriftlig individuell tentamen,
- en skriftlig individuell (alternativt i grupp) inlämningsuppgift,*
- en skriftlig individuell hemtentamen, samt
- ett obligatoriskt moment i form av en individuell (alternativt i grupp) muntlig presentation vid ett seminarium.

* Student kan ges möjlighet att komplettera skriftlig inlämningsuppgift.

Frånvaro från det obligatoriska momentet (seminariet) kan ersättas med en alternativ uppgift (en extra skriftlig inlämningsuppgift) efter anvisning från kursansvarig lärare.

Om student som underkänts två gånger på samma examinerande moment önskar byte av examinator inför nästa examinationstillfälle, bör sådan begäran inlämnas skriftligt till institutionen och ska bifallas om det inte finns särskilda skäl däremot (HF 6 kap, 22 §).

Om student fått rekommendation från Göteborgs universitet om särskilt stöd kan examinator, i det fall det är förenligt med kursens mål och förutsatt att inte orimliga resurser krävs, besluta att ge studenten en anpassad examination eller alternativ examinationsform.

I det fall en kurs har upphört eller genomgått större förändring ska student garanteras minst tre examinationstillfällen (inklusive ordinarie examinationstillfälle) under en tid av minst ett år, dock som längst två år efter det att kursen upphört/förändrats.

Betyg

På kursen ges något av betygen Godkänd (G) och Underkänd (U).

Kursvärdering

Kursutvärdering sker digitalt via Göteborgs universitets lärplattform Canvas.

Kursansvarig lärare sammanställer analys av kursutvärdering och ger förslag till utveckling av kursen. Analys och förslag återkopplas till studenterna och publiceras på lärplattformen.

