



INSTITUTIONEN FÖR MEDICIN

BMA047 Klinisk omvårdnad, 7,5 högskolepoäng

Clinical Nursing, 7.5 credits

Grundnivå / First Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Programkommittén för medicinsk diagnostik och teknik 2008-10-08 och senast reviderad 2023-11-02 av Institutionen för medicin. Den reviderade kursplanen gäller från och med 2024-01-15, vårterminen 2024.

Utbildningsområde: Vård 100 %

Ansvarig institution: Institutionen för medicin

Medverkande institution

Institutionen för medicin

Inplacering

Kursen ingår i biomedicinska analytikerprogrammet, 180 hp, inriktning fysiologi och ges under termin 4

Kursen kan ingå i följande program: 1) Biomedicinska analytikerprogrammet (M1BMA)

Huvudområde

Omvårdnad

Fördjupning

G2F, Grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Förkunskapskrav

Behörig till kursen är student som har genomgått tidigare kurser under termin 3-4 samt har godkänt resultat på kurser under termin 1 och 2, på Biomedicinska analytikerprogrammet, 180 hp, inriktning klinisk fysiologi.

Lärandemål

Efter godkänd kurs ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- redogöra för situationer där dom etiska principerna framträder och har betydelse i omvårdnadsarbetet
- identifiera säkerhetsföreskrifter och säker hantering av medicinteknisk utrustning.

Färdigheter och förmåga

- tillämpa ändamålsenlig ergonomi i det patientnära arbetet
- under handledning: iordningsställa samt administrera ordinerat läkemedel
- tillämpa intramuskulär, subcutan och intracutan injektion
- aktivt tillämpa omvårdnadsarbetet och dokumentera omvårdnadsåtgärder
- tillämpa hygieniska principer i samband med det patientnära arbetet
- utföra mätningar av vitalparametrar
- hantera syrgas och tryckluft, blåskateter och sugkateter
- utföra HLR och defibrillering på docka
- informera patienter om aktuell undersökning
- samverka med olika personalkategorier i organisationen
- utföra venprovtagning och EKG på avdelningen

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- reflektera över situationer där jämställdhet, genus och kulturella skillnader kan ha betydelse i möte med patienten
- diskutera hur man bevarar patientens integritet och värdighet
- reflektera över den egna rollen i mötet med patienter och deras närstående
- reflektera över samband mellan patienters fysiska och psykiska ohälsa
- värdera hur läkemedelsanvändningen och förbrukning av engångsmaterial kan påverka miljön

Kursen är hållbarhetsrelaterad, vilket innebär att minst ett av kursens lärandemål tydligt visar att kursens innehåll uppfyller minst ett av Göteborgs universitets fastställda kriterier för hållbarhetsmärkning.

Innehåll

Två veckor med verksamhetsförlagd utbildning (VFU) på vårdavdelning: fysisk och psykisk hälsa/ohälsa, etiska dilemman, jämställdhet, genus och kulturella skillnader, vårdrelationer och vårdarbetet, det egna förhållningssättet inom vårdrelationen, hygieniska principer, kateterhantering, mätning av vitalparametrar, injektions- och infusionsgivning, läkemedelshantering och läkemedelsberäkning..

Allmän medicinsk teknisk säkerhet och medicinsk teknisk utrustning, praktiskt hantering med gaser, defibrillering på docka vid hjärt- lungräddning (HLR).

Uppföljning av omvårdnadsåtgärder: dokumentation, behandling och undersökning, journalhantering.

Hygieniska principer, ergonomi och arbetsmiljö samt samverkan med olika personalkategorier

Former för undervisning

Föreläsningar, seminarier, praktiska moment och verksamhetsförlagd utbildning.

Undervisningsspråk: svenska

Undervisningsmoment på engelska kan förekomma

Former för bedömning

Kursen examineras genom:

- Verksamhetsförlagd utbildning (VFU)
- Praktiskt prov (inkl. Läkemedelsberäkning)
- Skriftlig inlämningsuppgift i etik
- 7 obligatoriska moment i form av praktiska övningar inför VFU.

Ej godkända obligatoriska moment i form av praktiska övningar tas igen under pågående kurs, dock före VFU-periodens start, annars nästa gång kursen ges.

Anvisningar finns i studiehandledningen.

Underkänd skriftlig inlämningsuppgift i etik kompletteras under kursens gång. En uppgift som inte blivit godkänd efter två inskickade kompletteringar blir underkänd. Examinator beslutar om inlämningsdatum för eventuella kompletteringar. Student som underkänts på momentet, måste utföra momentet igen för möjlighet till godkänt resultat, vilket kan ske nästa gång kursen ges.

Student som underkänts vid verksamhetsförlagd utbildning har rätt att genomgå denna

utbildning ytterligare en gång.

Praktisk tentamen tas igen vid omtentamenstillfälle. Antalet tillfällen för praktisk examination begränsas till fem.

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§). Vid underkänt resultat på VFU kan begäran om byte av examinator göras efter första examinationstillfället.

Om student fått rekommendation från Göteborgs universitet om särskilt pedagogiskt 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 förändringar 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. Vad avser praktik och verksamhetsförlagd utbildning gäller motsvarande, men med begränsning till endast ett ytterligare examinationstillfälle.

Examinator kan med omedelbar verkan avbryta en students verksamhetsförlagda utbildning eller motsvarande om studenten visar sådana allvarliga brister i kunskaper, färdigheter och förhållningssätt att patienternas förtroende riskerar att skadas. När VFU avbryts på detta sätt innebär det att studenten underkänts på aktuellt moment och att VFU-tillfället är förbrukat. I sådana fall skall en individuell handlingsplan upprättas, där det framgår vilka aktiviteter och kunskapskontroller som krävs innan studenten ges nytt VFU-tillfälle på denna kurs. Student som underkänts i den praktiska delen (VFU) har möjlighet att genomgå kursen ytterligare en gång.

Betyg

På kursen ges något av betygen Väl godkänd (VG), Godkänd (G) och Underkänd (U). För att få betyget Väl godkänd (VG) på hel kurs krävs att studenten har VG på den skriftliga inlämningen i etik samt den praktiska examinationen och betyget G på VFU och samtliga obligatoriska moment.

För betyget Godkänd (G) på hel kurs krävs betyget G på den skriftliga inlämningen i etik, praktisk examination, VFU och samtliga obligatoriska moment.

Läkemedelsberäkningen i samband med den praktiska examinationen skall vara 100 % rätt för båda betygen (VG och G).

Kursvärdering

Kursvärdering sker genom en skriftlig enkät på studenternas lärplattform, samt

muntligt i dialog med studenterna. Kursansvarig lärare sammanställer analys av kursvärdering och ger förslag till utveckling av kursen. Analys och förslag återkopplas till studenterna och publiceras på studenternas lärplattform, samt redovisas i samband med ny kursomgång.

Övrigt

Hygieniska krav inom hälso- och sjukvården gör att privata kläder samt att ringar, armband och armbandsur inte får bäras under den verksamhetsförlagda utbildningen samt att arbete i kontakt med patient alltid görs med kortärmade skyddskläder. Se vidare styrdokument ”Policy och regler om klädsel, personlig utsmyckning eller annan utstyrsel vid undervisning, prov, examination och praktik”. Dnr G 4705/09.

Kursen motsvarar de utbildningskrav inom läkemedels- och isotophantering som föreskrivs i Läkemedelsverkets författningssamling LVFS 2000:1.

Verksamhetsförlagd utbildning ingår i kursen. Placering kan ske utanför Göteborg, men företrädesvis inom Västra Götalandregionen, och kan medföra extra kostnader för studenterna.