



INSTITUTIONEN FÖR MEDICIN

MED551 Reumatologisk farmakoterapi, 7,5 högskolepoäng

Rheumatological Pharmacotherapy, 7.5 higher education credits

Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Programkommittén för medicin 2011-03-20 och senast reviderad 2015-10-06 av Institutionen för medicin. Den reviderade kursplanen gäller från och med 2015-10-06, vårterminen 2016.

Utbildningsområde: Medicinskt 100 %

Ansvarig institution: Institutionen för medicin

Inplacering

Kursen är en uppdragsutbildning.

Huvudområde

-

Fördjupning

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

Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet för högskoleutbildning samt avlagd kandidatexamen/yrkesexamen om minst 180 hp inom vård/omsorg/rehabilitering, eller motsvarande.

Mål

Efter godkänd kurs ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- beskriva indikationer, kontraindikationer och säkerhetsmonitorering vid behandling av reumatisk sjukdom med de immunomodulerande läkemedel som genomgås under kursen
- definiera och förklara basala begrepp inom reumatologisk farmakologi och läkemedelförfattningar

Färdigheter och förmåga

- tillämpa sina nya kunskaper om reumatologisk farmakoterapi och säkerhetsmonitorering i relation till patientfall hämtade ur verkligheten

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- ur ett evidensbaserat perspektiv kritiskt diskutera för- och nackdelar med insättning av antireumatisk behandling i förhållande till sjukdomsaktivitet och riskfaktorer hos den enskilda patienten med reumatisk sjukdom

Innehåll

Kursens övergripande syfte är att studenterna skall utveckla sina kunskaper i farmakologisk behandling av reumatiska sjukdomar. Verkningsmekanismer för olika immunomodulerande läkemedel, behandlingsrutiner och säkerhetsmonitorering står i fokus. Kursdeltagarnas redovisningar av enskilda läkemedel och gruppdiskussioner utgående från patientfall är en väsentlig del av kursen. Kursen innehåller även genomgång av behandlingsalgoritmer för vanliga reumatiska sjukdomar och avsnitt som behandlar allmän grundläggande farmakologi, samt regelverk kring läkemedelshantering.

Former för undervisning

I kursen ingår föreläsningar, muntliga redovisningar, falldiskussioner, gruppövningar och litteraturstudier. Färdigheter kommer att tränas i seminarieform och i gruppdiskussioner utgående från patientfall, där fokus även läggs på patientkommunikation runt läkemedelseffekter, biverkningar och behandlingsföljsamhet.

Undervisningsspråk: svenska

Former för bedömning

Kursen examineras genom en skriftlig hemtentamen och en skriftlig inlämningsuppgift.

Obligatoriska moment i kursen är falldiskussioner, gruppövningar, seminarier och en muntlig redovisning om ett läkemedel. Totalt finns 7 obligatoriska moment. Vid frånvaro från ett obligatoriskt moment skall kursdeltagaren istället göra en skriftlig inlämningsuppgift i ämnet.

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

I det fall en kurs har upphört eller genomgått större förändringar ska studenten i normalfallet garanteras tillgång till minst tre provtillfällen (inklusive ordinarie provtillfälle) under en tid av åtminstone ett år med utgångspunkt i kursens tidigare uppläggning.

Betyg

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

Kursvärdering

Kursvärdering sker skriftligt, samt muntligt i dialog med studenterna. Kursansvarig lärare sammanställer analys av kursvärdering och ger förslag till utveckling av kursen. Resultatet och eventuella förändringar i kursens upplägg ska förmedlas både till de studenter som genomförde värderingen och till de studenter som ska påbörja kursen.

Övrigt