



KURSPLAN

Medicinsk fortsättningskurs: immunologi, infektionssjukdomar och dermatologi, 7,5 högskolepoäng

Medical Continuation Course, Immunology, Infectious diseases and Dermatology, 7.5 credits

Kurskod:	HMIK12	Utbildningsnivå:	Grundnivå
Fastställd av:	Utbildningsrådet 2011-05-30	Utbildningsområde:	Medicinska området
Reviderad av:	Ordförande 2013-04-29	Ämnesgrupp:	ME1
Gäller fr.o.m.:	2013-08-26	Fördjupning:	G1F
Version:	3		

Lärandemål

Efter genomgången kurs skall studenten, inom områdena nedan, kunna;

Kunskap och förståelse

- ingående beskriva anatomi och fysiologiska processer inom immunologi och dermatologi
- ingående beskriva struktur och funktion hos bakterier och virus
- ingående redogöra för patofysiologiska processer, diagnostisering och vanligt förekommande behandlingsmetoder vid immunologiska sjukdomar, infektionssjukdomar och dermatologi.

Innehåll

Delkurs 1, 2,5 hp

- immunologi och immunologiska sjukdomar

Delkurs 2, 2,5 hp

- mikrobiologi och infektionssjukdomar

Delkurs 3, 2,5 hp

- dermatologi

Undervisningsformer

Kursen genomförs i form av föreläsningar. Som stöd för studentens lärande kommer fiktiva patientfall att användas.

Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet samt avslutade kurser om 30 hp inom ämnesområdet Biomedicin, där Anatomi/Fysiologi, Mikrobiologi, Patofysiologi, Sjukdomslära samt Farmakologi ska ingå eller motsvarande.

Examination och betyg

Kursen bedöms med betygen A, B, C, D, E, FX eller F.

Delkurserna 1 och 2 examineras i form av två skriftliga gruppuppgifter av fiktiva patientfall som redovisas vid två seminarier. Delkurs 3 examineras med en individuell skriftlig tentamen.

Examinator

Kursen examineras av universitetsadjunkt.

Poängregistrering av examinationen för kursen sker enligt följande system:

Examinationsmoment	Omfattning	Betyg
Immunologi och immunologiska sjukdomar	2,5 hp	A/B/C/D/E/FX/F
Mikrobiologi och infektionssjukdomar	2,5 hp	A/B/C/D/E/FX/F
Dermatologi	2,5 hp	A/B/C/D/E/FX/F

Kurslitteratur

Litteratur om ca 500 sidor som är relevant för varje patientfall väljs i samråd med kursansvarig lärare/examinator.

Vetenskapliga artiklar tillkommer.

HHJ dnr 423/2011 (122) (2)
avdelningen för naturvetenskap och biomedicin