

KURSPLAN

Infektionssjukdomar och vårdhygien (uppdragsutbildning), 7,5 högskolepoäng

Infectious Diseases and Hospital Infection Control, 7.5 credits

Kurskod:	UISG13	Utbildningsnivå:	Grundnivå
Fastställd av:	Utbildningsrådet 2013-04-08	Utbildningsområde:	Medicinska området
Reviderad av:	Avdelningschef 2021-12-06	Ämnesgrupp:	ME1
Gäller fr.o.m.:	2022-01-24	Fördjupning:	G1N
Version:	4		
Diarienummer:	Avdelningen för naturvetenskap o biomedicin		

Lärandemål

Studenten skall efter genomgången kurs inom områdena;

Kunskap och förståelse

- redogöra för vanligt förekommande infektionssjukdomars etiologi, patofysiologi, diagnostik och behandling
- redogöra för problematiken kring resistensutveckling
- redogöra för lagar och förordningar relaterade till vårdhygien
- tillämpa vårdhygieniska omvårdnadsåtgärder

Färdighet och förmåga

- identifiera smittspridningsvägar och vidta åtgärder för att bryta dessa

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- reflektera över och värdera vidtagna vårdhygieniska åtgärder och dess konsekvenser

Innehåll

- vanligt förekommande infektionssjukdomars etiologi, patofysiologi, diagnostik och behandling
- konsekvenser av mikroorganismers resistensutveckling
- vårdhygienisk verksamhet, organisation och lagstiftning
- smittskyddsåtgärder vid vanligt förekommande infektioner
- generella och speciella smittförebyggande åtgärder.

Undervisningsformer

Kursen genomförs i form av föreläsningar och seminarier.

Undervisningen bedrivs normalt på svenska men undervisning på engelska kan förekomma.

Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet (eller motsvarande kunskaper).

Examination och betyg

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

Kursen examineras i form av tre seminarier och en skriftlig individuell tentamen.

Examinator

Kursen examineras av lektor.

Poängregistrering av examinationen för kursen sker enligt följande system:

Examinationsmoment	Omfattning	Betyg
Examination ¹	7,5 hp	A/B/C/D/E/FX/F
Seminarium 1	0 hp	U/G
Seminarium 2	0 hp	U/G
Seminarium 3	0 hp	U/G

¹ Bestämmer kursens slutbetyg vilket utfärdas först när samtliga moment godkänts.

Övrigt

En vecka motsvarar i genomsnitt 1,5 hp och omfattar minst 40 timmar studier.

Uppdragsgivaren utser kursdeltagare.

Deltagare som genomgått uppdragsutbildning med godkänd examination erhåller högskolepoäng och på begäran kursbevis. Övriga deltagare kan på begäran få ett intyg över genomgången kurs.

Kurslitteratur

Referenslitteratur

Brauner, A (2021). *Medicinsk mikrobiologi och immunologi*. Studentlitteratur.

Christensson, B. (2019). *Infektionsmedicin – kliniska situationer*. Studentlitteratur.

Socialstyrelsen. (2006). *Att förebygga vårdrelaterade infektioner. Ett kunskapsunderlag*. Bergslagens Grafiska.

Tillkommer kompendier samt vetenskapliga artiklar.