



Kursplan

Fakulteten för hälso- och livsvetenskap

Institutionen för hälso- och vårdvetenskap

1MC615 Människans sjukdomar II, 7,5 högskolepoäng

Human illnesses II, 7.5 credits

Huvudområde

Medicinsk vetenskap

Ämnesgrupp

Medicin

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G1F

Fastställande

Fastställd 2011-06-15

Senast reviderad 2013-10-21 av Institutionen för hälso- och vårdvetenskap. Litteraturen
Kursplanen gäller från och med vårterminen 2014

Förkunskaper

Följande kurser eller motsvarande:

Människans anatomi och fysiologi inkl mikrobiologi I, 7,5 hp

Människans anatomi och fysiologi II, 7,5 hp

Mål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- beskriva sambandet mellan patofysiologi, symtom, diagnos och behandling, inklusive specifik farmakologi, vid de vanligast förekommande sjukdomstillstånden inom olika medicinska specialiteter.
- utföra korrekta läkemedelsberäkningar
- reflektera över sjukdomars uppkomst samt dess konsekvenser för människan i hennes sammanhang
- beskriva och reflektera över preventionens betydelse för att begränsa sjukdomsutveckling och uppkomst av komplikationer
- kommunicera sjukdomsyttningar, behandlingar och konsekvenser både med personer som har och inte har specialkunskaper inom området

Innehåll

- Läkemedelsberäkning
- Specifik farmakologi
- Geriatrik
- Gynekologi/obstetrik

- Neurologi
- Oftalmologi
- Ortopedi
- Pediatrik
- Öron/näsa/halssjukdomar
- Psykiatri
- Reumatologi
- Prevention

Då obligatoriska moment förekommer anges dessa i kursens schema.

Undervisningsformer

Enskilda studier
Föreläsningar
Seminarier

Examinationsformer

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Kursen examineras med skriftliga salstentamina och/eller i seminarieform. För betyget Godkänd ska de förväntade studieresultaten vara uppnådda. För betyget Väl godkänd krävs att samtliga skriftligt examinerade delar bedöms Väl godkänd. Omtentamen erbjuds enligt lokala regler för examination (Dnr:HL/2010/3069). Student vid Linnéuniversitetet har rätt att få sitt betyg översatt till den sjugradiga ECTS-skalan. För att få sitt betyg översatt ska studenten lämna in en begäran om detta till läraren vid kursstart.

Kursvärdering

En skriftlig kursvärdering genomförs och sammanställs i en rapport, vilken arkiveras vid institutionen. Resultat och eventuellt vidtagna åtgärder kommuniceras med studenterna vid nästa kurstillfälle.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Allgulander, C. *Introduktion till klinisk psykiatri*. Lund: Studentlitteratur, senaste upplagan, del av bok, 185 sidor.

Braun, C. & Anderson C. *Patofysiologi*. Lund: Studentlitteratur, 2012, 532 sidor.

Ericson, E. & Ericson, T. *Medicinska sjukdomar*. Lund: Studentlitteratur, 2012, 752 sidor.

Borgfeldt, C. *Obstetrik och gynekologi*. Lund: Studentlitteratur, senaste upplagan, del av bok, 350 sidor.

Hagren, B. *Läkemedelsräkning med interaktiva övningsuppgifter*. Lund: Studentlitteratur, senaste upplagan, del av bok 22 sidor.

Hallström, I. & Lindberg, T. *Pediatrisk omvårdnad*. Stockholm: Liber. Senaste upplagan, del av bok, 50 sidor.

Hokland, B. & Madsen, S. *Klinisk kemi och fysiologi*. Stockholm: Natur och kultur, senaste upplagan, del av bok, 100 sidor.

Järhult, K. & Offenbartl, K. *Kirurgiboken*. Stockholm: Liber, senaste upplagan, del av bok, 100 sidor.

Larsson, M & Rundgren, Å. *Geriatriska sjukdomar*. Lund: Studentlitteratur, senaste upplagan, del av bok, 160 sidor.

Simonsen, T. & Aarbakke, J. *Illustrerad farmakologi 1: Principer och*

tillämpningar. Stockholm: Natur och kultur, senaste upplagan, del av bok, 75 sidor.

Simonsen, T. Aarbakke, J. & Hasselström, J. *Illustrerad farmakologi 2: Sjukdomar och behandling*. Stockholm: Natur och kultur, senaste upplagan, del av bok, 100 sidor.

Övriga läromedel

Dessutom tillkommer webbaserat material samt vetenskapliga artiklar inom ämnet medicinsk vetenskap