



Kursplan för

Bukens sjukdomar, diagnostik och behandling, 15 hp

Abdominal pathology, diagnosis and treatment, 15 credits

Denna kursplan gäller från och med höstterminen 2018.

Observera att kursplanen finns i följande versioner:

VT10 , VT14 , VT15 , HT18 , VT21

Kurskod	9H9013
Kursens benämning	Bukens sjukdomar, diagnostik och behandling
Hp	15 hp
Utbildningsform	Uppdragsutbildning (högskolepoäng)
Huvudområde	Radiografi
Nivå	AV - Avancerad nivå
Betygsskala	Godkänd, underkänd
Kursansvarig institution	Institutionen för klinisk vetenskap, intervention och teknik
Beslutande organ	Styrelsen för utbildning
Datum för fastställande	2010-04-14
Reviderad av	Utbildningsnämnden CLINTEC
Senast reviderad	2018-04-10
Kursplanen gäller från	Höstterminen 2018

Särskild behörighet

Minst 120 hp inom vilka det ska ingå en röntgensjuksköterskeexamen. Dessutom krävs Svenska B/Svenska 3 och Engelska A/Engelska 6 med lägst betyget godkänd/E.

Mål

Efter genomgången kurs skall studenten kunna:

- Beskriva sjukdomar och känna till behandling för lever, gallblåsa, gallvägar, pancreas, mjälte, njurar/urinvägar och de stora kärlen samt översiktligt bukvägg, tarmar samt organen i nedre buken.
- Förklara sambandet mellan sjukdomar i buken, bakomliggande orsaker och kliniska laboratorieresultat.
- Analysera ultraljudsundersökningen, identifiera normal anatomi kontra patologi och beskriv undersökningsresultatet

Innehåll

Kursen är indelad i två moment.

Sjukdomar och behandling, 9.0 hp

Betygsskala: GU

Kursen avser att fördjupa kunskaper om de sjukdomstillstånd och behandlingar i buken som är aktuella för diagnostik med hjälp av medicinskt ultraljud. Särskild vikt kommer att läggas på bakomliggande orsaker, kliniska manifestationer och laboratorieresultat. Under momentet diskuteras innehållet utifrån såväl ett kliniskt- som radiologiskt perspektiv.

Diagnostik, 6.0 hp

Betygsskala: GU

I momentet diskuteras innehållet utifrån såväl ett kliniskt- som radiologiskt perspektiv. Stor vikt kommer att läggas på optimal undersökningsmetodik, som behöver anpassas till varje patient för att möjliggöra diagnos med ultraljud. Detta utförs genom att reflektera över aspekter som behöver tas hänsyn till vid genomförande av en optimal ultraljudsundersökning. Studenten tränas sedan i att analysera ultraljudsbilden.

Arbetsformer

Föreläsningar och skriftliga studieuppgifter.

Examination

Moment 1 examineras genom individuell skriftlig tentamen

Moment 2 examineras genom individuell skriftlig tentamen samt genom utförande av skriftliga studieuppgifter

Litteratur och övriga läromedel

Utvalda vetenskapliga artiklar tillkommer under kursen

Bates, Jane A.

Abdominal ultrasound : how, why, and when

3rd ed. : Edinburgh : Churchill Livingstone/Elsevier, 2011 - xii, 347 p.

ISBN:978-0-443-06919-2 LIBRIS-ID:12099418

[Sök i biblioteket](#)

Underwood, J. C. E.; Cross, Simon S.

General and systematic pathology

5th ed. : Edinburgh : Churchill Livingstone/Elsevier, 2009. - xi, 857 p.

ISBN:978-0-443-06888-1 (pbk.) LIBRIS-ID:11740993

[Sök i biblioteket](#)