



Kursplan för

Bukens sjukdomar, diagnostik och behandling, 15 hp

Abdominal pathology, diagnosis and treatment, 15 credits

Denna kursplan gäller från och med vårterminen 2021.

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	2020-10-19
Kursplanen gäller från	Vårterminen 2021

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.

Examinator bedömer om och i så fall hur frånvaro från obligatoriska utbildningsinslag kan tas igen.

Innan studenten deltagit i de obligatoriska utbildningsinslagen eller tagit igen frånvaro i enlighet med examinatorns anvisningar kan inte studieresultaten slutrapporteras.

Frånvaro från ett obligatoriskt utbildningsinslag kan innebära att den studerande inte kan ta igen tillfället förrän nästa gång kursen ges.

Examination

Moment 1 examineras genom individuell skriftlig tentamen

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

Student som ej är godkänd efter ordinarie examinationstillfälle har rätt att delta vid ytterligare fem examinationstillfällen. Om studenten genomfört sex underkända tentamina/prov ges inte något ytterligare examinationstillfälle. Som examinationstillfälle räknas de gånger studenten deltagit i ett och samma prov. Inlämning av blank skrivning räknas som examinationstillfälle. Examinationstillfälle till vilket studenten anmält sig men inte deltagit räknas inte som examinationstillfälle.

Om det föreligger särskilda skäl, eller behov av anpassning för student med funktionsnedsättning får examinator fatta beslut om att frånga kursplanens föreskrifter om examinationsform, antal examinationstillfällen, möjlighet till komplettering eller undantag från obligatoriska utbildningsmoment, m.m. Innehåll och lärandemål samt nivån på förväntade färdigheter, kunskaper och förmågor får inte ändras, tas bort eller sänkas.

Övriga föreskrifter

Kursen får inte tillgodoräknas i examen samtidigt med genomgången och godkänd kurs, vars innehåll helt eller delvis överensstämmer med innehållet i kursen.

Litteratur och övriga läromedel

Utvalda vetenskapliga artiklar tillkommer under kursen

Underwood, J. C. E

General and systematic pathology

2009

LIBRIS-ID:fp4vbf71cbkmfq84

Block, Berthold

Color atlas of ultrasound anatomy

2. ed. : Stuttgart : Thieme, cop. 2012 - ix, 315 p.

ISBN:3131641126 LIBRIS-ID:12541885

[Sök i biblioteket](#)

Pozniak, Myron A.; Allan, Paul L. P.

Clinical Doppler Ultrasound: Expert Consult: Online

Elsevier, 2014

LIBRIS-ID:16950421