



Kursplan för

Övre luftvägsproblem - fördjupningskurs, 7.5 hp

Advanced Course in Upper Airway Problems, 7.5 credits

Denna kursplan gäller från och med höstterminen 2016.

Observera att kursplanen finns i följande versioner:

VT12 , HT12 , HT13 , HT16 , VT17

Kurskod	2LK074
Kursens benämning	Övre luftvägsproblem - fördjupningskurs
Hp	7.5 hp
Utbildningsform	Högskoleutbildning, 2007 års studieordning
Huvudområde	Medicin
Nivå	AV - Avancerad nivå
Betygsskala	Underkänd (U) eller godkänd (G)
Kursansvarig institution	Institutionen för klinisk vetenskap, intervention och teknik
Medverkande institutioner	<ul style="list-style-type: none">• Institutionen för klinisk forskning och utbildning, Södersjukhuset
Beslutande organ	Programnämnd 2
Datum för fastställande	2011-11-07
Reviderad av	Programnämnd 2
Senast reviderad	2016-04-21
Kursplanen gäller från	Höstterminen 2016

Särskild behörighet

Alla högskolepoäng från termin 1-10, samt att studenten är registrerad på kursen "Hälsa i samhälle och miljö".

Student som underkänts på verksamhetsförlagda utbildning (VFU)/motsvarande till följd av att studenten visat så allvarliga brister i kunskaper, färdigheter eller förhållningssätt att patientsäkerheten eller patienternas förtroende för sjukvården riskerats, är behörig till nytt VFU- tillfälle först när den individuella handlingsplanen har fullföljts.

Mål

Det övergripande målet är att studenten efter avslutat kurs skall ha fördjupad kunskap och förståelse för sjukdomar i de övre luftvägarna.

Kunskaperna är nivåindelade enligt SOLO-taxonomin (S1-S4) och färdigheterna enligt Millers pyramid

(M1-M4) *.

Kunskap och förståelse

Efter kursen skall studenten kunna

- utförligt beskriva och bedöma vanliga symtom och tecken till övre och nedre luftvägsproblem (S3)
- diagnostisera de vanligaste orsakerna till övre luftvägshinder och förklara samband med möjliga riskfaktorer (S3)
- jämföra olika behandlingsalternativ och analysera konsekvenser av vald behandling (S3)

Färdigheter:

Studenten skall kunna

- självständigt uppta adekvat och relevant sjukhistoria för sjukdomar i luftvägarna (M3)
- självständigt utföra nasofiberskopi samt fiberskopisk undersökning av övre luftvägar under okomplicerade förhållanden (M3)
- självständigt kunna hålla fri luftväg med hjälp av maskventilation (M3)

Förhållningssätt:

Studenten ska kunna

- visa förmåga för bedömning av egen kompetens och visa förmåga till helhetssyn till patientkontakt (M3)
- identifiera etiska dilemman i klinisk verksamhet
- kunna visa ett kritiskt och vetenskapligt förhållningssätt till vetenskaplig information och kliniska behandlingar (M3)

Innehåll

Kursen innehåller föreläsningar, seminarier, demonstrationer samt egna mottagningar. Praktiska övningar för bronkoskopi kommer att ske i simulator och träning i osteosyntes kommer att ske i träningslaboratorium. För att stimulera till eget arbete och inläsning kommer seminarier i stor omfattning ersätta föreläsningar. Akuta tillstånd i luftvägarna hanteras företrädesvis på våra akutmottagningar men presenteras ofta initialt i primärvårdsnivå. Kunskap om adekvat omhändertagande av denna patientgrupp båda dessa vårdnivåer är nödvändigt.

Kursens teoretiska moment inkluderar följande tillstånd: kongenitala, infektiösa, allergiska, mekaniska, traumatiska, tumörer m fl.

ÖNH-perspektivet utgör grunden för kursen men flertalet tillstånd kommer även att belysas från anestesi – intensivvårds, infektion samt radiologisk synvinkel. Forskningsfronten inom området kommer att åskådliggöras på seminarier. Studenternas kommer att stimuleras till vetenskapligt reflektion och kritisk granskning.

Akuta situationer inom vården ställer ofta krav på snabba beslut varvid faktorer som kön, etnicitet och religion kan bidra till komplexiteten. Detta kommer att diskuteras under kursen.

Integrerande uppgifter i kursen:

- Nästäppa
- Heshet
- Andfäddhet
- Andningsbiljud
- Andningssvårigheter

Arbetsformer

Kursen bygger på dels aktivt deltagande i praktiska kliniska övningar av undersökningsteknik, dels på studenternas egna mottagningar där man tar emot patienter med övre luftvägsproblem. Studenterna kommer att presentera fall de möter under kursen. Kursen innehåller också praktiska övningar av prehospitall omhändertagande av patienter med övre luftvägsproblem. Vidare kommer studenterna att göra ett självständigt skriftligt arbete i form av fallbeskrivningar som presenteras på seminarier.

Obligatoriska moment: deltagande i undersökningsteknik, egen mottagning, simulerade övningar samt

individuella fallbeskrivningar. Verksamhetsförlagda moment är obligatoriska då de utgör bedömningsunderlag för om kursmålen uppfylls.

Kursansvarig 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 kursansvarigs anvisningar kan inte studieresultaten slutrapporteras. Frånvaro från ett obligatoriskt utbildningsbidrag kan innebära att den studerande inte kan ta igen tillfället förrän nästa gång kursen ges.

Examination

Fortlöpande examination sker genom bedömning av om studenten uppnått kursmålen genom studentens aktiva deltagande i de obligatoriska momenten. Muntlig examination vid gruppseminarier kring autentiska fall. Därutöver genomförs en skriftlig examination.

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. För verksamhetsförlagda moment gäller som regel att de endast kan repeteras en gång.

Examinator kan med omedelbar verkan avbryta en students verksamhetsförlagda utbildning (VFU) eller motsvarande om studenten visar sådana allvarliga brister i kunskaper, färdigheter eller förhållningssätt att patientsäkerheten eller patienternas förtroende för sjukvården riskeras. När VFU avbryts på detta sätt innebär det att studenten underkänns på aktuellt moment och att ett VFU-tillfälle är förbrukat.

I sådana fall ska en individuell handlingsplan upprättas, där det framgår vilka aktiviteter och kunskapskontroller som krävs innan studenten ges möjlighet till nytt VFU-tillfälle på denna kurs.

Övergångsbestämmelser

För kurs som upphört eller genomgått större förändringar ges minst två ytterligare prov (exklusive ordinarie prov) på det tidigare innehållet under en tid av ett år från den tidpunkt förändringen skedde.

Övriga föreskrifter

Kursen ansluter till och fördjupar core-nära kunskaper inom läkarprogrammets Stadium C.

Begränsningar i rätten att tillgodoräkna kursen i examen

Kursen får inte tillgodoräknas i examen samtidigt med inom eller utom landet genomgången fördjupningskurs, vars innehåll helt eller i väsentliga delar överensstämmer med innehållet i kursen.

*

Kunskaperna är nivåindelade enligt SOLO-taxonomin:

- S1 enkel (ex. känna till, identifiera),
- S2 sammansatt (ex. redogöra för, beskriva),
- S3 relaterad (ex. analysera, relatera), och
- S4 utvidgad (ex. teoretisera, analysera).

Färdigheterna är nivåindelade enligt Millers pyramid:

- M1) veta,
- M2) veta hur man utför,
- M3) kunna visa, och
- M4) kunna utföra yrkesmässigt.

Litteratur och övriga läromedel

Kurslitteratur för aktuell kurs saknas. Kontakta kursansvarig institution för mer information.