



Kursplan för

## Käkkirurgi 2, 4 hp

Oral and Maxillofacial Surgery 2, 4 credits

Denna kursplan gäller från och med höstterminen 2023.

Kurskod	2TL104
Kursens benämning	Käkkirurgi 2
Hp	4 hp
Utbildningsform	Högskoleutbildning, 2007 års studieordning
Huvudområde	Odontologi
Nivå	AV - Avancerad nivå
Betygsskala	Godkänd, underkänd
Kursansvarig institution	Institutionen för odontologi
Beslutande organ	Utbildningsnämnden DENTMED
Datum för fastställande	2023-03-22
Kursplanen gäller från	Höstterminen 2023

### Särskild behörighet

För tillträde till kursen krävs godkänt resultat i kurserna på termin 1 till 7 inklusive momentet Orala sjukdomar 2 som går på termin 8 inom kursen Orala sjukdomar - prevention och behandling, kursen Terapiplanering 3, den skriftliga examinationen inom kursen Protetik 4, samt den kliniska prestationen inom kurserna Barn- och ungdomstandvård och Ortodonti.

Student som underkänts på verksamhetsförlagd utbildning (VFU)/motsvarande inom utbildning på KI 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 VFU först när den individuella handlingsplanen ha fullföljts.

### Mål

Efter genomgången kurs kan studenten:

- Redogöra för generella kirurgiska principer.
- Göra en preoperativ medicinsk riskbedömning.
- Redogöra för principerna för utredning och behandling inom ortognatkirurgi, käkledskirurgi, traumakirurgi, samt av akuta och kroniska infektioner.
- Redogöra för användandet av farmakologiska preparat för behandling av sjukdomstillstånd i munhåla och käkar.
- Välja samt informera patienten om pre- och postoperativ smärtlindring i relation till ingreppets omfattning, patientens smärtbild och ur ett miljöperspektiv.

- Bedöma vilka patienter som ska remitteras vidare för behandling vid annan instans.
- Samverka med personal och andra professioner inom sjukhusbunden käkkirurgi.
- Operativt åtgärda tänder med frambrottshinder och redogöra för indikationen för att avlägsna dessa.
- Bedöma läkningsprocessen efter dentoalveolär kirurgi samt redogöra för och handlägga peri- och postoperativa komplikationer i samband med dentoalveolära operationer.
- Redogöra för orsakerna till antibiotikaresistens, samt konsekvenser för både individen och tandvården/sjukvården.
- Avgöra när det är aktuellt med hjärt-lungräddning och genomföra detta.

## Innehåll

Kursen består av två moment:

### Poliklinisk käkkirurgi, 1.5 hp

Betygsskala: GU

- Auskultationer på käkkirurgisk mottagning innefattande rondverksamhet, käkkirurgisk utredning, terapiplanering, dagkirurgi och centraloperation.
- Teoretisk och praktisk dentoalveolär käkkirurgi.
- Hjärt-lungräddning, träning på docka.

### Sjukhusbunden käkkirurgi, 2.5 hp

Betygsskala: GU

- Föreläsningsserie i käkkirurgi som innefattar ortognatkirurgi, ansiktstrauma, käkledskirurgi, käkcystor och benigna tumörer, blödningstillstånd, infektionsbehandling, käkbensnekroser.
- Seminarier om trauma, infektioner och tillämpad anatomi.
- Praktisk dentoalveolär kirurgi.

## Arbetsformer

### Poliklinisk käkkirurgi, 1,5 hp

Seminarium, auskultation och klinisk färdighetsträning.

### Sjukhusbunden käkkirurgi, 2,5 hp

Föreläsningar, seminarier och klinisk färdighetsträning.

## Examination

### Poliklinisk käkkirurgi, 1,5 hp

Examination: Klinisk prestation.

Obligatorier: Seminarium, auskultation, klinisk färdighetsträning och HLR-övning.

### Sjukhusbunden käkkirurgi, 2,5 hp

Examination: Skriftlig examination och klinisk prestation.

Obligatorier: Seminarier och klinisk färdighetsträning.

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.

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 frångå 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.

Examinator kan med omedelbar verkan avbryta en students kliniska färdighetsträning om studenten visar sådana allvarliga brister i kunskaper, färdigheter eller förhållningssätt att patientsäkerheten eller patienternas förtroende för sjukvården riskeras. När den kliniska färdighetsträningen avbryts på detta sätt innebär det att studenten underkänns på den kliniska delen av kursen. I sådana fall ska en individuell handlingsplan upprättas, där det framgår vilka aktiviteter och kunskapskontroller som krävs innan studenten ges möjlighet till klinisk färdighetsträning på denna kurs. Kunskapskontroller inom handlingsplan begränsas till tre tillfällen.

## Övergångsbestämmelser

Om kursen läggs ner eller genomgår större förändringar erbjuds examination enligt tidigare litteraturlista och lärandemål högst ett läsår efter genomförd revision/nedläggning.

## Litteratur och övriga läromedel

### *Obligatorisk litteratur*

#### **Nordic textbook of oral and maxillofacial surgery**

*Bjørnland, Tore*

1st edition : Copenhagen : Munksgaard, 2021 - 567 sidor

ISBN:9788762820128 LIBRIS-ID:q4zpnfq3nkccqd35

[Sök i biblioteket](#)