

**SZÁJSEBÉSZET IV.
TANTÁRGYI PROGRAM**

| |
|--|
| Semmelweis Egyetem, Fogorvostudományi Kar, Fogorvos szak |
| A tárgy neve: Szájsebészet IV. Angol nyelven¹: Oral and Maxillofacial Surgery IV. Német nyelven¹: Oral chirurgie IV. Kreditértéke: 5 Teljes óraszám: 84, ebből előadás: 14 gyakorlat: 70 szeminárium:0 Tantárgy típusa: kötelező Melyik félévben kerül meghirdetésre a mintatanterv szerint: 9. félév Meghirdetési gyakoriság: évente A tantárgy oktatásáért felelős oktatási-kutatási szervezeti egység: SE FOK Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika |
| Tanév: 2025/2026 I. szemeszter |
| Tantárgy Neptun kódja²: FOKOSZB353_4M |
| Tantárgyfelelős neve: Prof. Németh Zsolt Munkahelye: SE Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika Beosztása: tanszékvezető egyetemi tanár Tel: 06 1 266 0456 |
| A tantárgy oktatásának célkitűzése, helye a fogorvosképzés kurrikulumában: A képzés célja, hogy a leendő fogorvosok elsajátítsák mindazokat az ismereteket, amelyek lehetővé teszik a folyamatos kontroll melletti alapszintű betegellátás során jelentkező szájsebészeti jellegű esetek megoldását. |
| A tárgy oktatásának helye (előadóterem, szemináriumi helyiség, stb. címe): SE Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika, 1085 Budapest, Mária utca 52. tanterem, Oktató Ambulancia, I. kezelő, II. kezelő, Fekvőosztály |
| A tárgy sikeres elvégzése milyen kompetenciák megszerzését eredményezi: A fogorvosi tevékenység során előforduló szájsebészeti kórképek készség szintű diagnosztizálása, differenciáldiagnosztikája. A terápiás lehetőségek elméleti ismerete és az egyszerűbb esetek önálló megoldása. |
| A tantárgy felvételéhez, illetve elsajátításához szükséges előtanulmányi feltétel(ek): Implantológia I., Parodontológia II., Szájsebészet III. Többféléves tárgy esetén a „görgetés” lehetséges-e, ha igen milyen feltételekkel: Nem lehetséges |
| A kurzus megindításának hallgatói létszámfeltételei (minimum, maximum), a hallgatók kiválasztásának módja: A kurzusokra az előfeltételeket teljesítő hallgatók jelentkezhetnek. A kurzusok létszámát a várható hallgatók számának megfelelően szabjuk meg az oktatási kapacitásunk teljesítőképességének figyelembevételével. Az egyes kurzusok feltöltése a kiscsoportos oktatási szabályainak megfelelően történik. |
| A kurzusra történő jelentkezés módja: Neptun rendszeren keresztül |
| A tárgy részletes tematikája³: Előadás tematika: 1. A modern szájsebészet kialakulása Magyarországon. |

2. A véralvadás-gátlás aktuális kérdései.
3. A maxillo-faciális régió precancerosisai. Szűrővizsgálatok és jelentőségük
4. Jóindulatú daganatok a fej-nyak régióban.
5. Rosszindulatú daganatok a fej-nyak régióban I. (diagnosztika, pathológia, prognózis).
6. Rosszindulatú daganatok a fej-nyak régióban II. (komplex kezelés alapelvei, műtéti kezelés).
7. Maxillofaciális rekonstrukciós sebészet. (lágyszövet- és csontrekonstrukció helyi lebenyekkel).
8. Maxillofaciális traumatológia modern diagnosztikai és terápiás kérdései.
9. Demonstráció (írásbeli)
10. Csontgyógyulás és regeneráció biológiai alapjai.
11. A konzervatív és sebészi orthognathia határterülete.
12. Autológ vérkészítmények szerepe a regeneratív sebészetben
13. Általános érzéstelenítés a fej-nyak sebészetben. Ambuláns narkózis.
14. Konzultáció

Gyakorlati tematika:

1. Járóbeteg kezelések. Egyszerű és összetettebb fogeltávolítás gyakorlása. Fogak, foggyökerek, előtörésben visszamaradt fogak eltávolítása. Kisebb lágyszövetműtétek gyakorlása. Fogmegtartó sebészi kezelések. Asszisztálás különböző ambuláns szájsebészeti beavatkozások elvégzésekor. Előadások anyagának megbeszélése. Folyamatos számonkérés.
2. Fekvőbeteg osztályos gyakorlat. 1 hét összevont gyakorlat. Fekvőbeteg osztályon folyó munka megismerése. Részvétel a kezelésekből. Műtéti asszisztálás maxillofaciális sebészeti beavatkozásoknál.

Oktatók:

Dentoalveoláris sebészet:

Szakorvosok:

Dr. Ashourioun Amir Hossein
Dr. Bérczy Kinga
Dr. Csurgay Katalin
Dr. Iványi Attila
Dr. Joób Fancsaly Árpád
Dr. Hardi Eszter
Dr. Kaposvári István
Dr. Kiss Dorottya
Dr. Komlós György
Dr. Koppány Ferenc
Dr. Körmöczi Kinga Renáta
Dr. Papócsi Petra
Dr. Régeni Béla
Dr. Szmirnova Ilona
Dr. Szmirnov György
Dr. Szűcs Attila

Rezidensek:

Dr. Ács Márton
Dr. Beszedics Adrienn
Dr. Biczó Zita
Dr. Dora Emese Sarolta
Dr. Füzes Patrik István
Dr. Horváth Emma
Dr. Juhász Donát Huba
Dr. Kammerhofer Gábor
Dr. Klenk Eva Alexia
Dr. Major Ábel
Dr. Oláh Barnabás
Dr. Tóth Anna Boglárka
Dr. Veres Botond
Dr. Viet Huy
Dr. Zsemberi Réka

| | |
|---|--|
| <p>Maxillofaciális sebészet</p> <p>Szakorvosok:</p> <p>Szakorvosok: Dr. Barabás Péter Dr. Bogdán Sándor Dr. Csókay Gergely Soma Dr. Decker Iván Dr. Huszár Tamás Dr. Lillik Péter Dr. Németh Zsolt Dr. Pintér Gábor Dr. Somogyi Zsófia Dr. Szentpéteri Szófia Dr. Szabó György Dr. Vaszilkó Mihály Tamás Dr. Würsching Tamás</p> <p>Más intézetek oktatói: Dr. Gellérd Emese Dr. Vízkelety Tamás</p> | <p>Rezidensek Dr. Zatik Lőrinc Dr. Dora Ákos Dr. Györffi Anita</p> |
| <p>Az adott tantárgy határterületi kérdéseit érintő egyéb tárgyak (kötelező és választható tárgyak egyaránt!). A tematikák lehetséges átfedései: Makroszkópos anatómia, Parodontológia, Orális Implantológia</p> | |
| <p>A mesterséges intelligencia (MI) alkalmazása a tantárgy oktatása során: Az MI nem helyettesíti az orvosi szakirodalmat, a tankönyveket, az előadásokon elhangzott anyagokat, illetve a klinikai gyakorlatot. Minden MI információt kritikus gondolkodással kell értékelni.</p> | |
| <p>A tantárgy sikeres elvégzéséhez szükséges speciális tanulmányi munka⁴: Nincs</p> | |
| <p>A foglalkozásokon való részvétel követelményei és a távolmaradás pótlásának lehetősége: Lásd követelményrendszer 1.sz. melléklet</p> | |
| <p>A megszerzett ismeretek ellenőrzésének módja a szorgalmi időszakban⁵: Lásd tantárgyi követelményrendszer 1.sz. melléklet</p> | |
| <p>A félév aláírásának követelményei: Lásd tantárgyi követelményrendszer 1.sz. melléklet</p> | |
| <p>A vizsga típusa: Gyakorlati jegy</p> | |
| <p>Vizgakovetelmények⁶: A gyakorlati jegy alapját képező feltételek lásd tantárgyi követelmény 1.sz. melléklet. A félév anyaga a tankönyveken és az előadásokon, illetve gyakorlatokon elhangzott elméleti és gyakorlati anyag. A vizsgán semmilyen segédeszköz használata nem megengedett. A számonkérések (vizsga, demonstráció) során önmagában MI információkra, állításokra hivatkozni nem lehet. Az MI önmagában nem tekinthető tudományos forrásnak, tekintve, hogy</p> | |
| <p>Az osztályzat kialakításának módja és típusa⁷: Lásd tantárgyi követelményrendszer 1.sz. melléklet</p> | |
| <p>Jegymegajánlás lehetősége és ha van, akkor annak feltételei: Nincs lehetőség</p> | |
| <p>A tananyag elsajátításához felhasználható nyomtatott, elektronikus és online jegyzetek, tankönyvek, segédletek és szakirodalom (online anyag esetén html cím):</p> | |
| <p>Tankönyvek: <u>Magyar nyelven</u> Szabó György: Szájsebészet, maxillofaciális sebészet (3. bővített kiadás),</p> | |

Semmelweis Kiadó, Budapest 2007

Dr. Joób-Fancsaly Árpád : A bölcsességfogak szerepe a fogászat különböző szakterületein,
Semmelweis Kiadó Budapest, 2010

Ajánlott irodalom:

Magyar nyelven:

Dr. Barabás József, Dr. Orosz Mihály: Szájsebészet és fogászat,
Semmelweis Kiadó Budapest, 2012

Dr. Lőrincz Ádám, Dr. Joób-Fancsaly Árpád: Szájsebészeti Propedeutika

Angol nyelven:

Howe. A Minor Oral Surgery, Wright, 1987

Howe: The Extraction of Teeth, Wright 1990

Steward et al.: An Outline of Oral Surgery, Wright, 1998

Peterson: Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery, Mosby, 2003

Peterson: Principles of Oral and Maxillofacial Surgery, Decker, 2004

Robinson, Howe: Tooth Extraction. A practical guide, Oxford, 2000

Ward Booth, Hausamen, Schendel: Maxillofacial Surgery, C.Livingston Elsevier, 2007

Német nyelven:

P.A. Reichart at al: Zahnarztliche Chirurgie (Curriculum), Quintessenz Verlag Gmbh,
Berlin, 2002

G.J. Bruwieser at al.: Zahnarztliche Notfalle, Georg Thieme Gmbh, Stuttgart, 2002

Hans-Henning-Horch: Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie, Elsevier, Munchen, 2007

A Szájsebészet IV. követelményrendszer 1. számú melléklet
2025/2026. tanév I. félév, V. évfolyam

- a. Az aktuális előadás előadás tematikát lásd külön lapon.
- b. A gyakorlatok látogatása kötelező, a megjelenést rendszeresen ellenőrizzük. Az előadások látogatása nem kötelező, de az előadásokon történő részvételt ellenőrizhetjük, azonban a félévi értékelésbe a hiányzások száma nem beszámítható.
- c. A gyakorlatokon történő hiányzás orvosi igazolás esetén is hiányzásnak számít, de ebben az esetben az egy másik csoport gyakorlatának idejében pótolható.
- d. Az előadások anyagát a 'Moodle' rendszerbe feltöltjük. Az oldalon található tananyagok és videók az Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika tulajdonát képezik. Azok bármilyen terjesztése és felhasználása nem megengedett. Az adatkezelés szabályainak megszegéséért a hallgatók etikai és jogi felelősséggel tartoznak.
- e. Gyakorlatok: I. hetente 2 óra, tanrend szerint
II. fekvőosztályos gyakorlat, 1 hetes összevont gyakorlat („tömbösített”), külön beosztás szerint (délelőtt)
- f. Az előadásokon és gyakorlatokon elhangzottakat rendszeresen írásban és szóban számonkérjük a csoportfoglalkozásokon.

- g.** A 9. héten (2025.10.27., felelős: Dr. Kiss Dorottya) az előadás helyszínén és időpontjában írásbeli demonstrációt tartunk az összes korábbi félév anyagából, melynek teljesítése a félév elfogadásának feltétele.
- h.** A demonstrációkról igazolatlan történő távolmaradás esetén a demonstrációt sikertelennek tekintjük. Sikertelen demonstráció esetén két alkalommal van lehetőség javításra.
- i.** A félév végi aláírást megtagadhatjuk:
- 3-nál több gyakorlat mulasztása
 - az elhangzott előadás és gyakorlati tananyagban való nagyfokú járatlanság esetén
 - demonstrációk érdemjegyének átlaga nem éri el az elégségest
- Az aláírás megtagadását legkésőbb a 13. héten közöljük. Az aláírás a vizsgára bocsájtás feltétele.
- j.** A V. évf. I. félévében vizsga nincsen. A félév végi gyakorlati jegyet a megjelenés, a mutatott szorgalom, és a demonstrációkon elért eredmény alapján állapítjuk meg, az utolsó előtti héten. A gyakorlatvezető döntése szerint javítási lehetőség legkésőbb az utolsó héten van, a szorgalmi időszakon túl gyakorlati jegy módosítására nincs lehetőség!
- k.** Gyakorlatokon mobiltelefon nem használható. Amennyiben a hallgató engedély nélkül, a gyakorlatvezető figyelmeztetése ellenére mobiltelefont használ, az aznapi gyakorlat további részén nem vehet részt, a gyakorlati helyiséget el kell hagynia. Az elbocsájtás ebben a helyzetben hiányzásnak tekintendő, amely beleszámít a félév során megengedett 3 gyakorlatról való hiányzásba. A gyakorlatokon jegyzetelésre használható: füzet, tablet, kisméretű laptop.
- l.** A előadásokon és gyakorlatokon kép és hanganyagok készítése nem megengedett.

A tárgyat meghirdető oktató (tantárgyfelelős) aláírása:

A gesztorintézet igazgatójának aláírása:

Beadás dátuma:

OKB véleménye:

Dékáni hivatal megjegyzése:

Dékán aláírása:

