

**A Fogorvostudományi Kar Kari Tanácsa 2021. május 19-én FOK/2021/V./19/1. számú határozatával támogatta a Gyermekfogászat I. és Pediatric Dentistry I. tárgy számonkérési formájának ötfokozatú gyakorlati jegyről kollokviumra történő módosítását. Adminisztrációs hiba miatt a határozat szerinti módosítás – a Fogorvostudományi Karral történt egyeztetést követően – 2024. március 27-én került átvezetésre.**

## **Fogorvostudományi Kar**

Osztatlan képzés

- Fogorvos szak



**59. FOGORVOS OSZTATLAN SZAK**

**1. A mesterképzési szak megnevezése:** fogorvos (Dentistry)

**2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése**

- végzettségi szint: mester- (magister, master; rövidítve: MSc-) fokozat
  - szakképzettség: okleveles fogorvos doktor
  - a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Dentist (D.M.D. - doctor medicinae dentariae)
- Az oklevél doktori címet tanúsít, rövidített jelölése: dr. med. dent.

**3. Képzési terület:** orvos- és egészségtudomány

**4. A képzési idő félévekben:** 10 félév

**5. A mesterfokozat megszerzéséhez összegyűjtendő kreditek száma:** 300 kredit

- a szak orientációja: gyakorlat-orientált (60-70 százalék)
- a diplomamunka készítéséhez rendelt kreditérték: 20 kredit
- szabadon választható tantárgyakhoz rendelhető minimális kreditérték: 15 kredit

**6. A szakképzettség képzési területek egységes osztályozási rendszere szerinti tanulmányi területi besorolása:** 724

**7. A mesterképzési szak képzési célja és a szakmai kompetenciák**

A képzés célja fogorvosok képzése, akik az elsajátított ismeretanyag és szakmai készségek birtokában megfelelő orvosi szemlélettel és magatartással rendelkeznek. Fogorvosi tevékenységet folytatnak az egészségügyi ellátásban, melynek során figyelembe veszik a betegek eltérő sajátosságait, emberi méltóságát és jogait, és ennek megfelelően döntenek, illetve cselekszenek. Megfelelő szakképzési program sikeres szakvizsgával dokumentált teljesítésével választott szakterületük tevékenységi körében önálló fogorvosi munkát is végeznek. Felkészültek tanulmányaik doktori képzésben történő folytatására.

**7.1. Az elsajátítandó szakmai kompetenciák**

**7.1.1. A fogorvos**

**a) tudása**

- Ismeri azokat az alapvető biológiai, orvosi, technikai és klinikai tudományos adatokat és elveket, amelyek alapján felismeri az egészséges és a beteg állapot közötti különbséget a fogorvosi klinikai gyakorlatban.
- Ismeri a fogorvostudomány területéhez tartozó megbetegedésekkel kapcsolatban a prevenció, a diagnosztika, a terápia és a rehabilitáció feladatait,
- Ismeri az egészség fogalmát és annak kritériumait.
- Ismeri a fontos és korszerű fogászati diagnosztikai eljárások és módszerek lényegét, azok várható információit, e vizsgálatok indikációit és kontraindikációit, kockázati tényezőit és az eredmények diagnosztikus értékét, szintetizálni tudja a kórtörténetből és a diagnosztikai eljárásokból kapott információkat.
- Ismeri a fog- és szájbetegségek, a gyakoribb általános betegségek szájban megnyilvánuló tüneteit.
- Ismeri a fog- és szájbetegségek, sérülések, valamint szájtünetekkel is járó általános betegségek etiopatogenezisét, korai diagnosztikáját, ezek gyógyításának lehetőségeit és módszereit.
- Ismeri a fogászati és szájsebészeti szűrővizsgálatok rendszerét, különös tekintettel az onkológiai célzatú megelőzésre.
- Ismeri a fontos és korszerű fogorvosi terápiás eljárások lényegét, ezen eljárások elméleti és gyakorlati alapjait, valamint e terápiás beavatkozások várható eredményeit, mellékhatásait.
- Ismeri a fogászatban alkalmazott anyagokat, ezek főbb jellemzőit, alkalmazásuk indikációit és kontraindikációit.
- Ismeri az orális rehabilitáció lehetőségeit és módszereit.
- Ismeri a kiemelt népegészségügyi ártalmak etiopatogenezisét, megoldását.

- Ismeri a sterilizálás, fertőtlenítés, aszepszis és a fogászati infekciókontroll elvét, gyakorlati alkalmazásának szükségességét és lehetőségeit.
- Ismeri a szájszészeti műtétek, illetve az arc- és állcsont sebészeti műtétek indikációit, valamint kockázatait.
- Ismeri a fogászati ellátásban előforduló betegségek pszichológiai és szociológiai vonatkozásait.
- Ismeri a fogorvosi sürgősségi ellátás elméleti hátterét, módjait, lehetőségeit.
- Ismeri a fogorvosi rendelőben előforduló szisztémás sürgősségi állapotokat és azok megoldását, az ellátás megszervezésének módját.
- Ismeri a fogászatban használható gyógyszerek indikációit, mellékhatásait, adagolását, felírási módját.
- Ismeri az általános orvosi gyakorlatban alkalmazott gyógyszerek indikációit, mellékhatásait, adagolását, hatásait az orális állapotra, vagy a fogorvosi kezelésre.
- Ismeri az egyén és a társadalom egészségvédelmének alapjait- a gyakrabban előforduló munkaegészségügyi ártalmak okait, tüneteit, megelőzésüket, s ezek gyógyítását.
- Ismeri a függőség, a szenvedélybetegségek, a bántalmazás, a veszélyeztetés jeleit, és a megelőző intézkedések lehetőségét, az intézkedő hatóságok rendszerét.
- Ismeri a fogtechnikai munka elméleti alapjait, fázisait, értékeln tudja fogtechnikai laboratóriumban készült gyógyászati segédeszközök minőségét, megfelelőségét.
- Ismeri az ionizáló sugárzások hatását az élő szervezetre, az ezzel kapcsolatos biztonsági előírásokat, sugárvédelmi módszereket és a sugárterhelés csökkentésének lehetőségeit egyéni felelősség alapján.
- Ismeri az egészségügyi biztosítás rendszerét és az egészségügyi szolgáltató szervezeti felépítését, ezen belül a fogorvosi, fogászati ellátás rendszerét és finanszírozási rendelkezéseit, és a fogorvosi gyakorlathoz szükséges etikai és jogi ismereteket, az egészségügy gazdasági vonatkozásait.
- Ismeri a fogorvosi rendelő létrehozásának és működtetésének követelményeit, feltételeit, fenntartásának és működtetésének jogi, etikai és gazdasági vonatkozásait.
- Ismeri a csoportok irányításának alapvető módszereit (asszisztensnő, technikus, kolléga).
- Ismeri a problémamegoldás és a kritikus gondolkodás módszereit.
- Ismeri személyes korlátait vagy a rajta kívül álló, az ellátást korlátozó tényezőket, a beutalás szükségességét és rendszerét.

#### **b) képességei**

- Képes szakszerű anamnézis felvételére a vizsgált személytől és annak környezetétől.
- Képes annak megállapítására, hogy fogászati szempontból a vizsgált személy állapota megfelelő-e az egészség kritériumainak, feltárható-e az egészségére ártalmas magatartás és életmód, ha fellelhető kóros eltérés, melyek ezek fő jellemzői.
- Képes szakszerű kórleírás és dokumentáció vezetésére.
- Képes döntéshozatalra a fogorvosi beavatkozásról, továbbá a szakorvoshoz, fogszakorvoshoz történő utalásról vagy egyéb intézkedésről.
- Képes a sztomatológiai prevenció módszereinek alkalmazására az alapellátásban és a lakosság egészségnevelésében.
- Képes megfelelő együttműködés kialakítására szakmai teamekkel.
- Képes a fogtechnikai munkák ellenőrzésére és a kész fogművek elbírálására.
- Képes a fogorvos munkájához szükséges klinikai és műszeres vizsgáló módszerek alkalmazására, értékelésére, a vizsgálatok eredményeiből történő helyes következtetések levonására.
- Képes az azonnali fogorvosi beavatkozást igénylő betegségek felismerésére.
- Képes életmentő beavatkozások elvégzésére az orvosi elsősegélynyújtásban.

- Képes a fogászati ellátásban használatos berendezések és műszerek kezelésére, ismeri ezek baleset- és munkavédelmi szabályait.
- Képes a beteg szakyszerű tájékoztatására.
- Képes a kariesz és annak következményes betegségei és a fog keményszövege egyéb hiányainak felismerésére, diagnosztizálására és kezelésére a fog morfológiájának és funkciójának helyreállítása érdekében minden életkorban.
- Képes a fogágy betegségeinek felismerésére, diagnosztizálására és konzervatív (nem műtéti) kezelésére.
- Képes a sérült vagy hiányos fogak, fogazat vagy teljesen fogatlan állcsontok kezelésére konzervatív (nem implantációs) fogpótlástani módszerekkel a fogazat és a rágókészülék formai, funkcionális és esztétikai helyreállítása érdekében minden életkorban.
- Képes értékelní a fogtechnikai laboratóriumban készült gyógyászati segédeszközök minőségét, megfelelőségét és azokat megfelelő módon átadni a betegnek.
- Képes felismerni a rágókészülék (fogazat, rágóizmok, állcsontok - maxillofaciális régió) fejlődési rendellenességeit, funkcionális hiányosságait és az ilyen beteget szakorvoshoz irányítani minden életkorban.
- Képes felismerni a gyermekkori rossz szokásokat, amelyek okkluzális anomáliákhoz vezetnek és a beteget szakorvoshoz irányítani.
- Képes egyszerű lágy- és keményszöveten elvégzett sebészi beavatkozásokra (egyszerű fog, gyökéreltávolítás, sutura), a közben esetleg fellépő szövődmények elhárítására.
- Képes felismerni a precancerosus állapotokat és a beteget szakorvoshoz irányítani bármilyen életkorban.
- Képes a fájdalom és a szorongás (nem gyógyszeres) csillapítására.
- Képes a szájüregben meglévő gócbetegségek és e betegségek másodlagos elváltozásai közötti összefüggések megállapítására.

### **c) attitűdje**

- Környezet- és egészségtudatos magatartás jellemzi.
- Birtokában van az adott szakterület speciális, az adott szakmát művelők életmódjába illeszthető, a környezet- és egészségtudatosságot szolgáló tudásnak, és törekszik annak gyakorlatban történő megvalósítására.
- Képvisele az erőforrásokkal való gazdálkodás fontosságát, ebben tudatosan és felelősen cselekszik.
- Szakterülete legfontosabb kérdésele kapcsán integrálja a nemzeti és európai értékekre támaszkodó szemléletmódot, és átlátja az Európán kívüli világgal való kapcsolat jelentőségét.
- Szakterülete legfontosabb problémái kapcsán átlátja és képviseli az azokat meghatározó aktív állampolgári, műveltségi elemeket. Magáévá teszi azt az elvet, hogy a folyamatos szakmai szocializáció és a személyes tanulás a közjó szolgálatában áll.
- A szakterület speciális etikai szabályainak és vonatkozó normarendszerének széleskörű ismeretében e szakmai etikai normákat vállalja, továbbadja és alkalmazza szakmai problémák megoldásában, a szakmai együttműködésben és a kommunikációban egyaránt.
- Vállalja a mindenkori szabályrendszer betartását és betartatását.
- A vizsgálatok és beavatkozások során az érvényes eljárásle protokollokat követi, a beavatkozásokat holisztikus szemlélettel végzi.
- Segítő attitűd, a beteg méltóságának és autonómiájának tisztelete, partnerség, szociális és interkulturális érzékenység, valamint előítélet nélküli attitűd, kliens-, betegközpontúság, minőségelvűség és költségtudatosság iránti elkötelezettség jellemzi.
- A részvételi szándék és a személyes felelősség növelése érdekében támogatja a pácienseket és hozzátartozóikat, de tiszteli az egyéneket, csoportok egészséggel kapcsolatos elképzeléseit, céljait, értékeit, hiedelmeit és preferenciáit, elfogadó attitűddel alkalmazkodik a gondozott

egyének, közösségek egészségfejlesztési szükségleteihez, az aktuális körülményekhez és helyzetekhez.

- Az ellátás során humánus és segítőkész magatartást tanúsít, az emberi élet védelmét középpontba állítva törekszik a korrekt szakmai magatartásra

- Nyitott az egészségügyi ellátórendszer folyamatszemplélete iránt.

- A fogorvosi szakma társadalmi szerepét, értékeit elfogadja és hitelesen közvetíti.

- Hatékony és egyenlő részvételű együttműködésre törekszik, pozitív hozzáállás, csapatmunkára való hajlandóság, kezdeményezőkézség, együttműködési készség, kompromisszumkeresés, rugalmasság, valamint mások iránti érdeklődés és tisztelet jellemzi, elkötelezett a státusz- és kompetenciabeli különbségek megfelelő módon való kezelésére és kompetenciahatárainak betartására valamint nyitott mások véleményének kritikus figyelembevételére.

- Fontosnak tartja a fogorvosi szakma elméletének és gyakorlatának fejlődését, elkötelezett az orális egészségügyi szolgáltatások, a fogorvosi ellátások színvonalának folyamatos fejlesztésében.

- Kritikus gondolkodás, rendszerezőképeség, döntéshozatali képesség, innovatív kreativitás jellemzi.

- Szakmai önfejlesztési igénnyel, önérettel bír, folyamatosan törekszik arra, hogy személyiségében és hivatásában is fejlődjön.

- Fogékony a fogorvosi szakma tudományosan bizonyított tényanyagának mélyebb megismerésére, a szakterületével kapcsolatos új tudás befogadására, elkötelezett annak gyakorlati alkalmazására, motivált az új tudás és személyes tapasztalatainak szintetizálására, a tudás helyén való, körültekintő alkalmazása jellemzi.

- Nyitott a szakmájában általánosan elfogadott, jellemző paradigmák közvetítésére és átadására, fontosnak tartja, hogy munkatársai képzésében aktívan részt vegyen.

#### **d) autonómiája és felelőssége**

- Alkalmas arra, hogy önállóan, szakvizsgálóhoz, vagy licence-vizsgálóhoz nem kötött fogorvosi alapellátó tevékenységet folytasson, a megszerzett szakvizsga vagy licence-vizsga jogosítja fel, hogy az adott szakterületen is teljes önállósággal, teljes kompetenciával és felelősséggel dolgozhasson.

- Önállóan sürgősségi fogászati ellátást nyújt a szakma szabályai szerint.

- Hatékonyan és felelősséggel működik a fogászati ellátórendszerben.

- Felismeri az orvosi beavatkozást igénylő helyzeteket és a beteg vagy sérült egészségügyi ellátórendszerbe kerüléséhez szükséges lépéseket megteszi.

- A fogászati ellátás során preventív szemlélet szerint jár el.

- Az egészségfejlesztés iránt egyéni és lakossági szinten elkötelezett.

### **8. A mesterképzés jellemzői**

#### **8.1. Szakmai ismeretek jellemzők**

A szakképzettséghez vezető tudományágak, szakterületek, amelyekből a szak felépül:

- alapozó és előkészítő klinikai ismeretek 125-159 kredit, amelyből alapozó ismeretek 80-100 kredit, előkészítő klinikai ismeretek 45-59 kredit:

- természettudományi alapismeretek (orvosi fizika, biofizika, biostatistika, informatika, mérés-technikai ismeretek, orvosi kémia, biokémia, sejtbőlbiológia, molekuláris biológia);

- orvostudományi alapismeretek (anatómia, szövet- és fejlődéstan, orvosi élettan, orvosi szaknyelv és terminológia, általános és orális patológia, általános és orális patofiziológia, általános és orális mikrobiológia, az immunológia alapjai, fogászati propedeutika, klinikai biokémia/klinikai laboratóriumi diagnosztika, orvosi képző eljárások, általános és orális radiológia, orvosi elsősegélynyújtás, megelőző orvostan és népegészségtan, orvosi gyógyszerészet);

- magatartástudományi alapismeretek (orvosi etika, orvosi pszichológia, orvosi kommunikáció, szociológia);
- klinikai szakmai ismeretek 115-131 kredit:
- klinikai ismeretek [a megbetegedések és terápiájuk komplex ismerete (orvosi genetika, belgyógyászat, sebészet, bőrgyógyászat, szemészet, fül-orr-gégegyógyászat, szájnyálkahártya-betegségek, gyermekgyógyászat, szülészet, nőgyógyászat, neurológia, pszichiátria, oxiológia), továbbá választható ismeretek] 25-31 kredit;
- fogászati klinikai ismeretek [preventív fogászat, orális diagnosztika, megtartó fogászat (konzerváló fogászat, endodontia, parodontológia), szájsebészet (fogsebészet, arc- és állcsontsebészet), helyreállító fogászat (fogpótlástan), gyermekfogászat, fogszabályozás, továbbá választható ismeretek] 90-100 kredit.

A kötelezően választható ismeretek aránya a teljes képzésre vonatkozóan az összkredit legalább öt százaléka.

### 8.2. Idegennyelvi követelmény

A mesterfokozat megszerzéséhez angol vagy német nyelvből államilag elismert középfokú (B2), komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány, vagy oklevél szükséges.

### 8.3. A szakmai gyakorlat követelményei

A szakmai gyakorlat magában foglalja az asszisztensi, a dentoalveoláris sebészeti és az általános fogorvosi gyakorlatot. Időtartama legalább 10 hét. A gyakorlat olyan fogorvosi ellátás nyújtó egészségügyi szolgáltatónál tölthető, amely a betegforgalmi adatok alapján alkalmas a képzésre és rendelkezik működési engedéllyel.

## 9. Az ismeretek ellenőrzési rendszere

A záróvizsga tárgya: általános fogorvosi ismeretek.

Diplomamunka, záróvizsga:

A Záróvizsga (államvizsga) csak elfogadott diplomamunka birtokában kezdhető el. A záróvizsga írásbeli (teszt), gyakorlati vizsga (betegbemutató) és elméleti vizsga részből áll. Az írásbeli államvizsga időpontját a Semmelweis Egyetem, a Debreceni Egyetem, a Pécsi Tudományegyetem és a Szegedi Tudományegyetem fogorvosképző helyeinek koordináló tanszékvezetője határozza meg. A gyakorlat és elméleti záróvizsga időpontját a kar dékánhelyettese határozza meg. A komplex záróvizsga akkor sikeres, ha valamennyi elemének (diplomamunka és a három részvizsga) az osztályzata külön-külön legalább elégséges (2). Amennyiben a záróvizsga írásbeli (teszt) eredménye elégtelen (1), az államvizsga tovább nem folytatható. A záróvizsga bármely részének elégtelenre történő teljesítése esetén a komplex záróvizsgát meg kell ismételni, kivéve a megvédett diplomamunkát. (Nem lehetséges, hogy a záróvizsga részeit több ciklusban gyűjtsék össze.)

A sikertelen Államvizsga javítására vonatkozó előírást a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar, a Debreceni Egyetem Fogorvostudományi Kar, a Pécsi Tudományegyetem Fogorvosi Szak és a Szegedi Tudományegyetem Fogorvostudományi Szak által 2002. február 18.-án aláírt „Megállapodás” tartalmazza, mi szerint:

„Az Írásbeli Záróvizsga ismétlésére évente két alkalommal van lehetőség, augusztusban az általános orvosok Záróvizsga Tesztírásával egyidejűleg és december első hétfőjén.”

Az Írásbeli Záróvizsgán megbukott, vagy az előző periódusban nem vizsgázó hallgatók számára a következő Záróvizsga lehetőség augusztusban, illetve decemberben biztosított, a dékán által 30 nappal a vizsgát megelőzően meghatározott időpontban.

A komplex ZV érdemjegye a kiszámított átlagérték szerint 5-ös fokozatú osztályzattal a következő intervallumok szerint alakul:

4,51 – 5,00 – jeles

3,51 – 4,50 – jó

2,51 - 3,50 – közepes

2,00 - 2,50 – elégséges

A diploma minősítésül szolgáló szám meghatározásában minden egyes előírt szigorlat és az alábbiakban felsorolt kiemelt kollokviumok, diplomamunkát és a komplex ZV további 3 rész-vizsgálója egyforma súllyal vesz részt:

**Szigorlatok listája:**

**Kiemelt kollokviumok a FOK-on:**

Anatómia, szövet és fejlődéstan II	Biofizika
Biokémia II	Orvosi Kémia
Fogorvosi élettan II	Anatómia, szövet- és fejlődéstan I.
Gyermekfogászat II	Általános és orvosi genetika*
Fogszabályozás II	Fül-orr-gégegyógyászat
Konzerváló fogászat IV	Molekuláris biológia
Parodontológia III	Sejtbiológia
Fogpótlástan IV	Neurobiológia
Szájsebészet IV	Fogorvosi mikrobiológia
	Klinikai biokémia II.
Szerv és orális pathológia	Klinikai fiziológia**
Gyógyszertan II	Megelőző orvostan
Belgyógyászat II	Oxyológia
Bevezetés a fogpótlástanba IV***	

$$XD = \frac{S X_n + D + I + Sz + Gy}{n + 4}$$

ahol:

XD = a diploma minősítésének alapjául szolgáló szám

S X<sub>n</sub> = az előírt szigorlatok és az alábbiakban felsorolt kiemelt kollokviumok osztályzatainak összege

n = az előírt szigorlatok és kiemelt kollokviumok száma

D = a diplomamunka (5-ös fokozatú) osztályzata (a záróvizsgára bocsátás egyik előfeltétele)

I = az írásbeli teszt-vizsga osztályzata (a komplex ZV része)



Sz = a szóbeli vizsga osztályzata (a komplex ZV része)  
Gy = a gyakorlati vizsga osztályzata (a komplex ZV része)

Az Általános és orvosi genetika\* tantárgy a 2014/2015. tanévtől kötelezően választható tantárgyként szerepel, csak azoknál a hallgatóknál kell figyelembe venni a diploma minősítés kiszámításakor, akik kötelező tantárgyként hallgatták.

A Klinikai fiziológia\*\* tantárgy a 2010/2011. tanévtől kötelezően választható tantárgyként szerepel, csak azoknál a hallgatóknál kell figyelembe venni a diploma minősítés kiszámításakor, akik kötelező tantárgyként hallgatták.

\*\*\*2021/2022-es tanévtől kerül először meghirdetésre

*Kritériumkövetelmény:*

1. A tantervben előírt testnevelési órák letétele.
2. A nyelvi követelmények teljesítése.
3. A nyári gyakorlatok teljesítése.
4. Pathológia szigorlat, melynek anyaga a Általános Pathológia és Szerv és Orális Pathológia, valamint a fogorvostan-hallgatóknak meghirdetett két kötelezően választható pathológia kurzus egyike.
5. Diplomamunka megvédése  
A teljesítendő 300 kreditpontból 285-öt a kötelező és a kötelezően választható kurzusok lehallgatásával kell teljesíteni!!

*I. és II. éves fogorvostan-hallgatók nyári fogászati asszisztensi gyakorlatának tematikája*  
(teljesítés hiányában a szakmai propedeutika tárgyak (Konzerváló fogászati propedeutika, Fogpótlástani propedeutika, Szájsebészeti propedeutika, Parodontológiai propedeutika) nem vehetők fel.)

A gyakorlat célja: a fogorvosi tevékenységhez társuló asszisztensi feladatok gyakorlása, megismerése

A fogorvosi rendelő részei, berendezései, a rendelő takarítás módszerei

A fogorvosi kezelőegység, tisztításának és fertőtlenítésének módszerei

A fogorvosi asszisztens feladatai

A fogorvosi gyakorlatban használt műszerek

A fogorvosi asszisztens által használt eszközök

A műszerek tisztítása, karbantartása, fertőtlenítése, sterilizálása

A fogbeteg kezelése közben használt anyagok, ezek előkészítése, elkészítése, megkeverése

A fogorvosi kezelőegység előkészítése a napi munkához

Betegcserével kapcsolatos feladatok a kezelőegységen

A műszerek előkészítése különböző konzerváló fogászati és protetikai beavatkozásokhoz.

Segédkezés fogorvosi beavatkozások közben

A kezelőegység takarítása, elpakolása a napi munka után

Adminisztrációs feladatok

*A III. éves fogorvostan hallgatók Dento-alveoláris nyári gyakorlatának tematikája:*

gyakorlatra csak a Szájsebészeti propedeutika tárgyból sikeres vizsgát tett hallgatók mehetnek.

Teljesítés hiányában a Komplex fogászat tantárgy nem vehető fel.

Anamnézis felvétel  
 Betegvizsgálat  
 Státusz rögzítés  
 Infiltrációs és vezetéssel érzéstelenítés végzése  
 Egyszerű fogeltávolítás  
 Post-extrakciós tanácsadás  
 Varratszedés  
 Intraorális sebek postoperatív kezelése

*A IV. éves fogorvostan hallgatók nyári komplex gyakorlatának tematikája:*

gyakorlatra csak a Komplex fogászat II, Fogpótlástan II., Konz. fog. (End. ) II. tárgyat sikeresen teljesített hallgatók mehetnek, teljesítés hiányában a Komplex fogászat III tárgy nem vehető fel.

Gyakorlatokon a komplex betegellátás keretében a beteg aktuális szükségletének megfelelően az alábbi beavatkozásokat végzik a hallgatók.

Anamnézis felvétel  
 Betegvizsgálat  
 Státusz rögzítés  
 Diagnózis  
 Kezelési terv készítése

A betegellátás keretében szükséges:

Helyi és vezetéssel érzéstelenítés kivitelezése.

A konzerválófogászati, és endodonciai kezelések elméleti és gyakorlati ismerete.

A korona és hídpótlások különböző fajtáinak készítése, indikációinak, kontraindikációinak, készítésüknek elméleti és gyakorlati ismerete.

Részleges és teljes lemezes fogpótlások indikációinak, kontraindikációinak ismerete, készítésüknek elméleti és gyakorlati ismerete.

Gnatológiai alapfogalmak, TM ízület anatómiájának, pathológiájának elméleti és gyakorlati ismerete.

Alapvető fogtechnikai ismeretek megléte

## Mintatanterv

### I. évf. FOK

Tantárgy	I. félév					II. félév					Kr. össz	Tárgyfelvétel feltétele	
	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.			
Fogorvosi Anatómia, szövet- és fejlődéstan I. előadás						28	28		KK	4	7		
Fogorvosi Anatómia, szövet- és fejlődéstan I. gyakorlat								28	5fgy	3			
Biofizika előadás	26	26		KK	3						5		
Biofizika gyakorlat			16	5fgy	2								
Biostatisztika		28		K	2						2		
Molekuláris Biológia előadás						42	14		KK	4	6		
Molekuláris Biológia gyakorlat								10	5fgy	2			
Sejtbiológia előadás						28	28		KK	4	6		
Sejtbiológia gyakorlat								20	5fgy	2			
Orvosi Kémia előadás	39	56		KK	6						9		
Orvosi Kémia gyakorlat			39	5 fgy	3								
A magartartástudományok alapjai	20			5 fgy	2						2		
Újraélesztés						6		15	5 fgy	1	1		
Odontológia	14		28	K	4						4		
Preventív fogászat I.							14		5 fgy	2	2	Odontológia	

<b>Összesen</b>	<b>99</b>	<b>110</b>	<b>83</b>		<b>22</b>	<b>104</b>	<b>84</b>	<b>73</b>		<b>22</b>	<b>44</b>		
		<b>292</b>				<b>261</b>							

Kötelezően választható tantárgyak													
Orvosi latin *									28	5 fgy	2	2	-
Angol szaknyelv 1			56	5 fgy	3								Érettségi vagy B2 Komplex nyelvvizsga
Angol szaknyelv 2								56	5 fgy	3			Érettségi vagy B2 Komplex nyelvvizsga
Orvosi német 1			28	5 fgy	2								Érettségi vagy B2 Komplex nyelvvizsga
Orvosi német 2								28	5 fgy	2			Érettségi vagy B2 Komplex nyelvvizsga
Kommunikáció *			20	5 fgy	2							2	-
Általános orvostörténelem *	16			5 fgy	2							2	-
Informatika *			28	5 fgy	2							2	
Könyvtárismeret		10		5 fgy	1								
Orvosi genombiológia *						12			2	5 fgy	1	1	
Általános és orvosi genetika *						30			26	5 fgy	2	2	
<b>Összesen</b>	<b>16</b>		<b>78</b>		<b>8</b>	<b>42</b>			<b>28</b>		<b>3</b>	<b>11</b>	

## II. évf. FOK

Tantárgy	I. félév					II. félév					Kr. össz.	Tárgyfelvétel feltétele		
	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.				
Fogorvosi Anatómia, szövet- és fejlődéstan II. előadás	56	28		SZ	6							10	Sejtbiológia előadás	Fogorvosi Anatómia, szövet- és fejlődéstan I. előadás
Fogorvosi Anatómia, szövet- és fejlődéstan II. gyakorlat			56	5 fgy	4								Sejtbiológia előadás	Fogorvosi Anatómia, szövet- és fejlődéstan I. előadás
Neurobiológia előadás						52	2		KK	4		8		Fogorvosi Élettan I. előadás
Neurobiológia gyakorlat								38	5 fgy	4				Fogorvosi Élettan I. előadás
Biokémia I. előadás	42	14		K	5							7	Orvosi kémia előadás	Mol. Biol. előadás
Biokémia I. gyakorlat			30	5 fgy	2								Orvosi kémia előadás	Mol. Biol. előadás
Biokémia II.						48	22		SZ	6		6	Biokémia I. előadás	
Fogorvosi élettan I. előadás	45	28		K	5							7	Fogorvosi Anatómia, szövet- és fejlődéstan I. előadás	Biofizika előadás
Fogorvosi élettan I. gyakorlat			42	5 fgy	2								Fogorvosi Anatómia, szövet- és fejlődéstan I. előadás	Biofizika előadás

Tantárgy	I. félév					II. félév					Kr. össz	Tárgyfelvétel feltétele		
	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.				
Fogorvosi élettan II. *						30	26		SZ	7	7	Fogorvosi Anatómia, szövet- és fejlődéstan II. előadás	Fogorvosi Élettan I. előadás	
Bevezetés a fogpótlásban I.*: Fogászati anyagtan	14		28	K	3						3	Biofizika előadás	Orvosi kémia előadás	
Bevezetés a fogpótlásban II.*: Bevezetés a rögzített fogpótlásban						14		28	-K	3	3	Bevezetés a fogpótlásban I.: Fogászati anyagtan	Fogorvosi Anatómia, szövet- és fejlődéstan II előadás Odontológia.	
<b>Összesen</b>	<b>157</b>	<b>70</b>	<b>156</b>		<b>27</b>	<b>144</b>	<b>50</b>	<b>66</b>		<b>24</b>	<b>51</b>			
	<b>383</b>					<b>260</b>								

Kötelezően választható tantárgyak													
Korszerű vizsgálómódszerek az élettudományokban *						30				5 fgy	2		Fogorvosi Élettan I. előadás
Modern biofizikai mérőmód-szerek a biológiában és az orvostudományban *						24				5 fgy	2		Biofizika előadás Sejtbiológia előadás I. év sikeres elvégzése
Problémamegoldó feladatok az élettan tárgyköréből *								30		5 fgy	2		Fogorvosi Élettan I. előadás
A sejtmembrán szabályozó szerepe fiziológiai körülmények között és kóros állapotokban *						20				5 fgy	2		Fogorvosi Élettan I előadás.
A fogpótlás története, Fogpótlás elektív I.	14				5 fgy	2							Odontológia
Orvosi német 3			28		5 fgy	2							Érettségi vagy B2 Komplex nyelvvizsga
Orvosi német 4								28		5 fgy	2		Érettségi vagy B2 Komplex nyelvvizsga
<b>Összesen</b>	<b>14</b>		<b>52</b>		<b>6</b>	<b>74</b>					<b>13</b>	<b>19</b>	

Nyári gyakorlat: 4 hét asszisztensi gyakorlat (Azok számára, akik az I. év után nem teljesítették)

### III. évf. FOK

Tantárgy	I. félév					II. félév					Kr. össz	Tárgyfelvétel feltétele		
	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.				
Általános Pathológia *	28	14	28	K	4								Fogorvosi Anatómia, szövet- és fejlődéstan II. előadás	Neurobiológia előadás
Szerv és Orális Pathológia *						50	14	14	SZ	5	9		Általános Pathológia	
Immunológia *		28		K	2							2	Biokémia II.	Sejtbiológia előadás, Fogorvosi Élettan II.
Klinikai biokémia I. *	8		6	5 fgy	1								Fogorvosi Élettan II.	
Klinikai biokémia II.						11		6	KK	1	2		Klin. Biokémia I.	

Tantárgy	I. félév					II. félév					Kr. össz	Tárgyfelvétel feltétele	
	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.			
Fogorvosi mikrobiológia	28		28	KK	4						4	Sejtbiológia előadás	Fogorvosi Anatómia, szövet- és fejlődéstan II. előadás
Műtéttani alapismeretek *						5	7	6	5 fgy	1	1	Fogorvosi Anatómia, szövet- és fejlődéstan II. előadás	Fogorvosi Élettan II.
Bioetika						6	9		5 fgy	1	1		
Orvosi pszichológia						10		10	K	2	2	A magatartástudományok alapjai	
Bevezetés a fogpótlásban a III.: Teljes és részleges kivethető fogpótlások propedeutikája	14		37	K	2							Bevezetés a fogpótlásban I.: Fog. anyagtan	Bevezetés a fogpótlásban II.: Bevezetés a rögzített fogpótlásban
Odontotechnológia I. (2018)****	10	-	37	5 fgy	2						-	Bevezetés a fogpótlásban I.: Fog. anyagtan	Bevezetés a fogpótlásban II.: Bevezetés a rögzített fogpótlásban
Bevezetés a fogpótlásban a IV.: Rögzített fogpótlások propedeutikája						14		37	SZ A vizsga feltétele: sikeres Odontotechnológia II	2		Bevezetés a fogpótlásban III.: Teljes és részleges kivethető fogpótlások propedeutikája	:Odontotechnológia I.
Odontotechnológia II. (2018)****						10	-	37	5 fgy	2	8	Bevezetés a fogpótlásban III.: Teljes és részleges kivethető fogpótlások propedeutikája	Odontotechnológia I.
Orálbiológia	14	14		K	2						2	Odontológia	Fogorvosi Anatómia, szövet- és fejlődéstan II. előadás Fogorvosi Élettan II.
Konz. fog. prop. (Cariol.) I.	14		56	5 fgy	4							Odontológia	Fogorvosi Anatómia, szövet- és fejlődéstan II. előadás Fogorvosi Élettan II.
Konz. fog. prop. (End.) II.						14		56	K	4	8	Orálbiológia	Konz. Fog. Prop. (Cario.) I.

Tantárgy	I. félév					II. félév					Kr. össz	Tárgyfelvétel feltétele	
	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.			
Bevezetés a fogászati radiológiába *						18	23		K	3	3	Biofizika előadás Általános Pathológia	Orálbiológia
Szájsebészet prop. *						14		28	K	2	2	Fogorvosi Anatómia, szövet- és fejlődéstan II előadás	Odontológia ** Biokémia II
Parodontológia propedeutika I.	2		8	5 fgy	1							Odontológia	Fogorvosi élettan II.
Parodontológia propedeutika II.						2		15	5 fgy	1	2	Parodontológia propedeutika I.	
Dozimetria, sugáregészségügy *							24		K	2	2	Biofizika előadás	
<b>Összesen</b>	<b>118</b>	<b>56</b>	<b>186</b>		<b>22</b>	<b>154</b>	<b>77</b>	<b>195</b>		<b>26</b>	<b>48</b>		
	<b>360</b>					<b>426</b>							

Kötelezően választható tantárgyak													
Konz. fog. (Cariológia) el. I. Cariológiai alapismeretek		14		5 fgy	1						1	Odontológia, Bevezetés a fogpótlásban I.: Fogászati anyagtan,	Bevezetés a fogpótlásban II. :Bevezetés a rögzített fogpótlásban
Klinikopathológiai esetbemutások az általános pathológia tárgyköréből *						20			5 fgy	2	2	Általános Pathológia	
Orál pathológiai elváltozások bemutatása *						20			5 fgy	2	2	Általános Pathológia	
A klinikai gerontológia alapjai						30			5 fgy	3	3		Fogorvosi Élettan II., Immunológia
Orvosi szociológia						8	7		5 fgy	2	2		-
Orvosi antropológia						15			5 fgy.	2	2		
Klinikai fiziológia *						14	20		5 fgy	2	2	Általános Pathológia	Fogorvosi Élettan II.
4 kezes kezelés *							10		5 fgy	1	1	Cariológia propedeutika	Bevezetés a fogpótlásban IV.:Rögzített fogpótlások propedeutikája
Nagy populációkat érintő betegségek molekuláris mechanizmusai	25			5fgy	2							Biokémia II	
<b>Összesen</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	<b>56</b>		<b>3</b>	<b>95</b>	<b>35</b>	<b>56</b>		<b>14</b>	<b>17</b>		

Dento-alveoláris nyári gyakorlat: 2 hét, előfeltétel: Szájsebészet propedeutika sikeres vizsga

\*\*\*2018/2019-es tanévet követően a korábbi Odontotechnológia I. és Odontotechnológia II. tárgyak kurrikuluma felcserélődnek

## IV. évf. FOK

Tantárgy	I. félév					II. félév					Kr. össz	Tárgyfelvétel feltétele		
	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.				
Fogorvosi gyógyszerteran I. *	30	14		K	2								Szerv és Orális Pathológia	Biokémia II., Fogorvosi Élettan II.
Fogorvosi gyógyszerteran II. *						30	14	0	SZ	3*	5		Fogorvosi gyógyszerteran I.	
Belgyógyászat I. *	14		14	K	2								Fogorvosi Élettan II.	Szerv és Orális Pathológia Biokémia II.
Belgyógyászat II.						28		28	SZ	3	5		Belgyógyászat I.	
Megelőző orvostan *	28	24	4	KK	3						3		Mikrobiológia	Szerv és Orális Pathológia
Bőrgyógyászat *	14			K	1						1		Szerv és Orális Pathológia	
Fül-orr-gégegy. *		14		KK	1						1		Szerv és Orális Pathológia	
Oxyológia *						22		22	KK	2	2		Szerv és Orális Pathológia	Újraélesztés
Komplex fogászat I.	5		105	5 fgy	7								Szájsebészet prop. Konz. fog. prop. (End.) II. Bevezetés a fogpótlásban IV.: Rögzített fogpótlások propedeutikája	Parodontológia propedeutika II.**
Komplex fogászat II.						5		105	5 fgy	7	14		Dozimetria, Sugáregészségügy, Bevezetés a fogászati radiológiába	Komplex fogászat I.
Parodontológia I. *	14		10	K	1								Szerv és Orális Pathológia	Orálbiológia, Biokémia II.
Parodontológia II.						14		10	K	2	3		Parodontológia I.	
Fogpótlás I.	14		10	K	1								Bevezetés a fogpótlásban IV.: Rögzített fogpótlások propedeutikája és Konz. fog. prop. (End.) II.	Konz. fog. (Cariol.) I. párhuzamos felvételével
Fogpótlás II.						14		10	K	2	3		Fogpótlás I.	
Szájsebészet I. *	14		10	K	1								Szerv és Orális Pathológia.,Dento.al v. nyári gyakorlat	Szájseb. prop.
Szájsebészet II.						14		10	K	1	2		Szájseb. I.	
Konz. fog. (Cariol.) I.	14		10	K	1								Konz. Fog. Prop.II. Bevezetés a fogpótlásban IV.: Rögzített fogpótlások propedeutikája	Fogpótlás I. párhuzamos felvételével
Konz. fog. (End.) II.						14		10	K	2	3		Konz. fog. I.	
Fogszabályozás I. *	15		15	5 fgy	1								Konz.fog.prop (Endo.) II	Bevezetés a fogpótlásban IV.: Rögzített fogpótlások propedeutikája
Fogszabályozás II.						15	1	15	Sz	2	3		Fogszabályozás I.	
Preventív Fogászat II.*		14		5 fgy	1						1		Preventív fogászat I.*	Konz. fog. prop. (End.) II.
Sebészet	14			K	1						1			Szájsebészet propedeutika
Digitális fogászat *						14		14	5fgy	2	2		Bevezetés a fogpótlásban IV.: Rögzített fogpótlások propedeutikája	Bevezetés a Fogászati Radiológiába**
Gyermekfogászat propedeutika **							5	10	5fgy	1	1		Preventív fogászat II.	Fogszabályozás I.

Tantárgy	I. félév					II. félév					Kr. össz	Tárgyfelvétel feltétele	
	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.			
<b>Összesen</b>	<b>176</b>	<b>66</b>	<b>178</b>		<b>23</b>	<b>170</b>	<b>20</b>	<b>234</b>		<b>27</b>	<b>50</b>		
	<b>420</b>					<b>424</b>							
<b>Kötelezően választható tantárgyak</b>													
Extraktív gyakorlat Szájseb. el. I.			14	5 fgy	1								Szájsebészet prop. nyári Dento.alv. gyakorlat teljesítése és a Szájsebészet I. egyidejű felvétele vagy korábbi sikeres teljesítése (legalább elégséges gyak.jegy)
Sugárther. A klin. Gyakorlatban						14			5 fgy	2			Biofizika előadásBevezetés a fogászat radiológiába
Konz. Fog. (Cariol) el. II Táplálkozás és orális egészség kapcsolata							14		5 fgy	1			Konz. fog. (Cariol.) I.
Konz. Fog. (Endodontia) el. I. Endodontiai irányelvek		14		5 fgy	1								Konz. fog. prop. (End.) II. Preventív fogászat I.
Arc-állcsontfejlődési Rendellenességek seb. Kezelése Szájseb. el. II.						14			5 fgy	1			Szájsebészet I. Szájsebészet II. egyidejű felvétele vagy korábbi teljesítése (érvényes kollokvium)
Parodontológia el. I.						14			5 fgy	1			Parodontológia I.
A keringés és légzés farmakológia problémái a gyakorló fogorvos szemszögéből						18			5 fgy	2			Fogorvosi Élettan II.
Magatartásorvostan *	10			5 fgy	1								Orvosi pszichológia
Orthodontiai szemlélet az általános fogorvosi gyakorlatban							14		5fgy	1			Konzerváló Fogászat Propedeutika (Endo) II. Bevezetés a Fogpótlásban IV. : Rögzített fogpótláspk propedeutikája
Diplomamunka előkészítő kurzus I.		75		5 fgy	5								
Diplomamunka előkészítő kurzus II.							75		5 fgy	5			
Orális implantológia alapjai							14		5fgy	1	1		Szájsebészet I. Fogpótlásban I.
<b>Összesen</b>	<b>38</b>	<b>89</b>	<b>14</b>		<b>11</b>	<b>28</b>	<b>103</b>	<b>14</b>		<b>13</b>	<b>25</b>		

Preventív Fogászat II.\* A tantárgy a 2010/11. tanévben került először meghirdetésre  
Nyári gyakorlat: 4 hét nyári Komplex gyakorlat

### V. évf. FOK

Tantárgy	I. félév					II. félév					Kr. össz	Tárgyfelvétel feltétele	
	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.			
Gyermekgyógyászat *	14		14	K	2						2	Szerv és Orális Pathológia	Fogorvosi gyógyszerteran II. Belgyógyászat II.
Neurológia *	10		10	K	1						1	Szerv és Orális Pathológia	Neurobiológia előadás Belgyógyászat II.
Pszichiátria	5		5	K	1						1	Orvosi pszichológia	Neurobiológia előadás
Igazságügyi orvostan *	14		14	K	1						1	Szerv és Orális Pathológia	
Komplex fogászat III.	5		280	5 fgy	12							Komplex fogászat II.	
Komplex fogászat IV.						5		240	5 fgy	8	20	Komplex fogászat III.	



Tantárgy	I. félév					II. félév					Kr. össz	Tárgyfelvétel feltétele			
	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.	Ea.	Sz.	Gy.	V.	Kr.					
Gyermekfogászat I.	14		15	K	2									Fogszabályozás II. + Gyermekfogászati propedeutika****	
Gyermekfogászat II.						12		15	Sz	4	6		Gyermekfog. I.		
Konz. fog. III. (Cariológia és Endodontia)	14		10	K	1								Konz. fog. II.	Komplex fogászat II	
Konz. fog. IV. (Cariológia és Endodontia)						12		10	Sz	3	4		Konz. fog. III.	Komplex fogászat III	
Orális medicina *	14		10	K	1						1		Szerv és Orális Pathológia	Fogorvosi gyógyszerteran II.	
Parodontológia III.						12		10	Sz	3	4		Parod. II.	Orális medicina	
Fogpótlás III.	14		10	K	1								Fogpótlás II.	Digitális Fogászat***	
Fogpótlás IV.						12		10	Sz	3	4		Fogpótlás III.		
Szájsebészet III.	14		10	K	1								Szájsebészet II		
Szájsebészet IV.	118					12		10	Sz	3	4		Szájsebészet III		
<b>Összesen</b>	<b>104</b>	<b>14</b>	<b>378</b>		<b>23</b>	<b>65</b>		<b>295</b>		<b>24</b>	<b>47</b>				
	<b>496</b>					<b>360</b>									
<b>Kötelezően választható tantárgyak</b>															
Protetikai rehab. speciális esetei Fogpótlás el. III.						12			5 fgy	1			Fogpótlás II.		
Esztétika a fogpótlásban Fogpótlás elektív II		14		5 fgy	1								Fogpótlás II		
Betegbemutató Szájsebészet el. III.	<b>14</b>			5 fgy	1								Szájsebészet II.		
Gyermekfogászat elektív							12		5 fgy	1			Gyermekfogászat I.		
Parodontológia el. II.						12			5 fgy	1			Parodontológia III.		
Praxis szervezés						12			5 fgy	1			Konz. fog. III., Fogpótl. III.		
Cone Beam CT alkalmazása fogpótlások tervezésében							12		5 fgy	1			Bevezetés a fogászati radiológiába	Szájsebészet III. Fogpótlás III.	
Konz. fog. (Endodontia) elektív II. Mikroszkóp a fogászati gyakorlatban		<b>14</b>		5 fgy	1								Konz. fog. (End.) II.		
Konz. fog. (Cariológia) elektív III. Esztétika a konzerváló fogászatban-direkt fogfelépítés; orvos-beteg kommunikáció							12		5 fgy	1			Konzerváló fogászat III. (Cariológis és Endodontia)		
Diplomamunka előkészítő kurzus III.		75		5 fgy	5										
Diplomamunka előkészítő kurzus IV.							75		5 fgy	5					
<b>Összesen</b>	<b>14</b>	<b>103</b>			<b>7</b>	<b>36</b>	<b>111</b>			<b>11</b>	<b>18</b>				

\*2016/17 tanévtől

\* Akik a 2013/14. tanév II. szemeszterének végéig vizsgát tettek „Sebészet” tantárgyból, azoknak az előző mintatantervben szereplő „Traumatológia”, valamint „Szülészet” tantárgyakat kötelezőként meg kell hirdetni.

\*\* Akik a 2013/14. tanév II. szemeszterének végéig vizsgát tettek „Belgyógyászat II.” tantárgyból, azoknak az előző mintatantervben szereplő „Szemészet” tantárgyat kötelezőként meg kell hirdetni.

Az előadásra és gyakorlatra felosztott tantárgyak esetében a hallgató csak sikeres gyakorlati jegy esetében vizsgázhat az előadásból.

**Kötelezően választható kurzusok fogorvostan hallgatóknak**

Tantárgy	Félév	Óraszám	Számonekérés	Kredit	Tárgyfelvétel feltétele
A Klinikai gerontológia alapjai	2	30	5 fgy	3	Fogorvosi Élettan II. Immunológia
Kommunikáció	1	20	5 fgy	2	-
Általános orvostörténelem	1	16	5 fgy	2	-
A fogpótlástan története Fogpótlástan el. I.	1	14	5 fgy	2	Odontológia
Esztétikai fogpótlástan Fogpótlástan el. II. *	1	14	5 fgy	1	FogpótlástanII
Protetikai rehab. Speciális eseti Fogpótlástan el. III.	2	12	5 fgy	1	Fogpótlástan II.
4 kezes kezelés	2	10	5 fgy	1	Cariológia propedeutika Bevezetés a fogpótlástanba IV: Rögzített fogpótlások propedeutikája
CONE BEAM CT alkalmazása fogpótlások tervezésében	2	12	5 fgy	1	Bevezetés a fogászati radiológiába Szájsebészet III. Fogpótlástan III.
Gyermekfogászat elektív	2	12	5 fgy	1	Gyermekfogászat I.
Extrakciós gyakorlat. Szájseb. el. I.	1	14	5 fgy	1	Szájsebészet prop.Dentoalv.nyári gyak., Szájseb egyidejű felvétele, vagy teljesítése
Arc-állcsontfejlődési Rendellenességek seb. Kezelése Szájseb. el. II.	2	14	5 fgy	1	Szájsebészet I., Szájseb egyidejű felvétele vagy teljesítése
Betegbemutató Szájsebészet el. III.	1	14	5 fgy	1	Szájsebészet II.
Parodontológia el. I.	2	14	5 fgy	1	Parodontológia I.
Parodontológia el. II.	2	12	5 fgy	1	Parodontológia III.
Konz. Fog. (Endodontia) el. I. Endodontiai irányelvek	1	14	5 fgy	1	Konz. fog. prop. (End.) II., Prev. fog. I.,
Endodontia el. II. Mikroszkóp a fogászati gyakorlatban	1	14	5 fgy	1	Konzerváló fogászat II.
Informatika	1	28	5 fgy	2	-
Könyvtárismeret	1	10	5 fgy	1	-
Konz. fog. (Cariológia) el. I. Cariológiai alapismeretek	1	14	5 fgy	1	Odontológia, Bevezetés a fogpótlástanba I:Fogászati anyagtan, Bevezetés a fogpótlástanba II:Bevezetés a rögzített fogpótlástanba
Konz. Fog. (Cariológia) el. II Táplálkozás és orális egészség kapcsolata	2	14	5 fgy	1	Konz. fog. (Cariol.) I.
Konz. fog. (Cariológia) elektív III. Esztétika a konzerváló fogászatban-direkt fogfelépítés; orvos-beteg kommunikáció	2	12	5 fgy	1	Konzerváló fogászat III. (Cariológis és Endodontia)
Magtartásorvostan	1	10	5 fgy	1	Orvosi pszichológia
Klinikai fiziológia	2	34	5 fgy	2	.Általános Pathológia, Fogorvosi Élettan II.
Angol szaknyelv 1	1	56	5fgy	3	Érettségi vagy B2 komplex nyelvvizsga
Angol szaknyelv 2	2	56	5fgy	3	Érettségi vagy B2 komplex nyelvvizsga
Orvosi antropológia	2	15	5 fgy	2	-
Orvosi genombiológia	2	12	5 fgy	1	-
Orvosi latin	2	28	5 fgy	2	-
Orvosi szociológia	2	15	5 fgy	2	-
Praxis szervezés	2	12	5 fgy	1	Konz. fog. III., Fogpótl. III.
Sugárther. a klin. gyakorlatban	2	14	5 fgy	2	Biofizika előadás, Bevezetés a fogászati radiológiába
Orvosi német 1	1	28	5fgy	2	Érettségi vagy B2 Komplex nyelvvizsga

Tantárgy	Félév	Óraszám	Számonkérés	Kredit	Tárgyfelvétel feltétele
Orvosi német 2	2	28	5fgy	2	Érettségi vagy B2 komplex nyelvvizsga
Korszerű vizsgáló-módszerek az élet-tudományokban	2	30	5 fgy	2	Fogorvosi Élettan I. előadás
A sejtmembrán szabályozó szerepe fiziológiai körülmények között és kóros állapotokban	2	20	5 fgy	2	Fogorvosi Élettan I. előadás
Diplomamunka előkészítő kurzus I.	1-2	75	5 fgy	5	
Diplomamunka előkészítő kurzus II.	1-2	75	5 fgy	5	
Diplomamunka előkészítő kurzus III.	1-2	75	5 fgy	5	
Diplomamunka előkészítő kurzus IV.	1-2	75	5 fgy	5	
Általános és orvosi genetika	2	56	5fgyak	2	
Modern biofizikai mérőmódszerek a biológiában és az orvostudományban	2	24	5fgy	1	Biofizika előadás. Sejtbiológia előadás, I. év sikeres elvégzése
Problémamegoldó feladatok az élettan tárgyköréből	2	30	5 fgy	3	Fogorvosi Élettan I. előadás
Klinikopathológiai esetbemutatók az általános patológia tárgyköréből *	2	20	5 fgy	2	Általános Patológia
Oral-pathológiai elváltozások bemutatása	2	20	5 fgy	2	Általános Patológia

**A szakmai szabadon választható kurzusokon kívül szabadon választható kurzusként még a DE – n meghirdetett bármely kurzus felvehető.**

Tárgynév	Meghirdető int./ koordinátor	Félév	Óraszám	Számonkérés módja	Kredit	Évf.	Feltétel
A fogsínmeghatározás elmélete és gyakorlata	Bioanyagtani és Fogpótlástani tanszék Dr. Hegedűs Csaba	I.	28	5 fgy	2	I.- III.	
Gerodontológia	FOK Parodontológiai Tanszék / Dr. Angyal János	I.	14	5 fgy	1	III, IV	
Gnatológia	FOK Parodontológiai Tanszék / Dr. Angyal János	I.	14	5 fgy	1	III, IV	
Konzerváló fogászati esetbemutatók	FOK Konzerváló Fogászat Tanszék / Dr. Bágyi Kinga Ágnes	II.	12	5 fgy	1	V.	
Szájsebészeti esetbemutatók	FOK Arc- Állcsont és Szájsebészeti Tanszék / Dr. Szabó Adrienne	I.	14	5 fgy	1	V.	
Gyermekfogászati esetbemutatók	FOK Gyermekfogászati és Prevenációs Tanszék / Dr. Nemes Judit	II.	12	5 fgy	1	V.	
Fogpótlástani esetbemutatók	FOK Bioanyagtani és Fogpótlástani Tanszék / Dr. Hegedűs Csaba	II.	12	5 fgy	1	V.	
A fogsabályozási diagnózis felépítése	FOK Fogsabályozási Tanszék / Dr. Vitályos Géza	I.	14	5 fgy	1	V.	
A kétféle fogsabályozási kezelés	FOK Fogsabályozási Tanszék / Dr. Vitályos Géza	II.	14	5 fgy	1	V.	

Tárgynév	Meghirdető int./ koordinátor	Fél- év	Óra- szám	Számon- kérés módja	Kre- dit	Évf.	Feltétel
Plasztikai és rekonstruktív sebészet	FOK Fogorvosi Műtéttani Koordináló Tanszék Dr. Juhász István	II.	05	5 fgy	1	III.-V. min 6 fő, max 25 fő	
Implantológiai rendszerek *	Prof.Dr.Hegedűs Csaba	I	12	5fgy	1	V	Orális Implantológia alapjai
Fogászati anyagok a fogászati gyakorlatban *	Bioanyagtani és Fogpótlástani Tanszék Dr. Hegedűs Csaba	I	14ea	5fgy	1	V	Komplex fogászat II.
Molekuláris biológiai kutatások a fogászatban *	Bioanyagtani és Fogpótlástani Tanszék Dr. Hegedűs Csaba	II	14ea	5fgy	1	II-V	Molekuláris biológia
Össejtek és alkalmazhatóságuk a fogászatban *	Bioanyagtani és Fogpótlástani Tanszék Dr. Hegedűs Csaba	II	14ea	5fgy	1	V	Sejtbiológia
Szövettervezés és regeneráció a fogászatban *	Bioanyagtani és Fogpótlástani Tanszék Dr. Hegedűs Csaba	II	14 es	5fgy	1	V	Komplex Fogászat III. gyakorlat
Trauma management gyerekkorban és tinédzserkorban *	Gyermekfogászati és Prevenációs és Tanszék	I	sz:5; gy:10	5fgy	1	V	Orthodontia II. Preventív fog. II.
Fejlődési és szerkezeti rendellenességek ellátása a gyakorlatban *	Gyermekfogászati és Prevenációs Tanszék	I	sz:5; gy:10	5fgy	1	V	Orthodontia II. Preventív fog.II
A szív működés szabályozásának celluláris mechanizmusai *	Élettani Intézet	I	16ea	5fgy	1		Élettan II.
Vissza a jövőbe: Perspektívák az esztétikus fogpótlásokban	Bioanyagtani és Fogpótlástani Tanszék	I	15 szem	5 fgy	1	V	Bevezetés a fogpótlásbanba IV
Ortodonciai szemlélet az általános fogorvosi gyakorlatban	Fogszabályozási Tanszék	I	6 szem	5 fgy	1	IV-V	Fogszabályzási vagy annak párhuzamos felvétele
Debreceni Fogászati Napok I		II	8	5 fgy	1	III-V	Konz.fog.propI Bev. a fogpótlásbanba III
Debreceni Fogászati Napok II		II	8	5 fgy	1	III-V	Konz.fog.propI Bev. a fogpótlásbanbaIII
Debreceni Fogászati Napok III		II	8	5 fgy	1	III-V	Konz.fog.prop.I Bev. a fogpótlásbanba III