



DENTO–ALVEOLÁRIS SEBÉSZET SZAKFOGORVOS KÉPZÉS KÖVETELMÉNYRENDSZERE

1.1. A SZAKKÉPESÍTÉS ADATAI

- 1.1.1. A szakképesítés megnevezése: Dento-alveoláris sebészet
- 1.1.2. A szakképzés időtartama: 36 hó
- 1.1.3. A szakképzés alatt teljesítendő alapképzés időtartama: 26 hó
- 1.1.4. A szakképzés alatt teljesítendő szakgyakorlati képzés időtartama: 10 hó
- 1.1.5. A szakképzés időtartama alatt teljesítendő részvizsgák száma: 1

1.2. A SZAKKÉPZÉSI PROGRAM RÉSZLETEZÉSE

1.2.1. Alapképzés 26 hó

A képzés első 26 hónapjában kötelezően teljesítendő az alábbi alap- és szakspecifikus tanfolyamok és alapképzési elemek

1.2.1.1. 5 alaptanfolyam (havonta 1 nap)

- a) Prevenció és megtartó fogászat terápiás lehetőségei
- b) Diagnózis felállítása és kezelési terv
- c) Infekciókontroll, fogorvosi rendelő üzemeltetése, jogi ismeretek, kommunikáció és etikus viselkedés
- d) Interdiszciplináris határterületek a fogászatban
- e) Foghiányok kezelésének stratégiája

1.2.1.2. 4 szakspecifikus tanfolyam (havonta 1 nap)

- a) Határterületek a dento-alveoláris sebészet, a gyermekfogászat, a fogsabályozás, a parodontológia és az endodontia területén
- b) Aktualitások a dento-alveoláris sebészetben

c) Alapképzés a Komprehenzív fogászat jegyében szakképzésben részt vevőknek

d) Craniofaciális fejlődési rendellenességek interdiszciplinális vonatkozásai

1.2.1.3. 19 hó gyakorlat járóbeteg ellátást folytató képzőhelyen

1.2.1.4. 2 hét alapképzési sürgősségi betegellátási gyakorlat

1.2.1.5. 2 hét alapképzési egészségügyi menedzsmentképzés

1.2.1.6. 6 hó egyetemi fekvőosztályos gyakorlat és ez alatt 12 éjszakai ügyelet teljesítése

1.2.2. Szakgyakorlati képzés 10 hó

Dento-alveoláris sebészet szakirányú tevékenység végzése akkreditált egészségügyi képzőhelyen.

A szakgyakorlati idő megkezdésének a feltétele a sikeres részvizsga teljesítése.

1.3. A RÉSZVIZSGÁRA BOCSÁTÁS FELTÉTELEI

1.3.1 A részvizsga leírása

1.3.1.1. A részvizsgára bocsátás feltétele az alábbi képzési elemek teljesítése:

20 hónap teljesítése az alapképzési programból, az alapképzési program 1.2.1.1–1.2.1.5. pontjában foglaltak teljesítése

1.3.1.2. A részvizsga megnevezése: dento-alveoláris sebészet részvizsga

1.3.1.3. A részvizsgáig teljesítendő beavatkozások és a részvizsgával ellátható kompetenciák:

	A	B					C	D
		Szintezés					Elvégzett	Egyetemi
1.	Kompetencia megnevezése	I.	II.	III.	IV.	V.	tevékenység, beavatkozás megnevezése, száma	klinikán kívül, akkreditált képzőhelyen is elvégezhető
2.	Extractio	X					375	X
3.	Gyökércsúcs rezekció							
4.	felső front és premolaris	X					15	X

5.	alsó front és premolaris	X					10	X
6.	felső molaris		X				2	X
7.	alsó molaris		X				2	X
8.	retrográd gyökértömés	X					10	X
9.	Műtési fogeltávolítás							
10.	alsó bölcsességfog	X					75	X
11.	felső bölcsességfog	X					75	X
12.	retineált, egyéb fogak	X					15	X
13.	2 cm-nél kisebb állcsont cysta műtési megoldása	X					25	X
14.	2 cm-nél nagyobb állcsont cysták műtési megoldása (ha szükséges arcüreg műtéttel kiegészítve)		X				5	X
15.	cysta szűkítő készülék	X					5	X
16.	Fogszabályozó célú fogfeltárás	X					2	X
17.	Arcüreg műtétek	X						
18.	krónikus sipolyzárás	X					5	X
19.	sinusplasztika	X					17	X
20.	radix in antro	X					1	X
21.	Nyálmirigy betegségek							X
22.	intraorális nyálkő eltávolítás	X					2	X
23.	akut és krónikus nyálmirigy gyulladások kezelése	X					5	X
24.	Dentális gyulladások kezelése							X
25.	intraorális	X					40	X
26.	extraorális		X				5	X
27.	Nem fogeredetű gyulladások kezelése	X					2	X
28.	Preprotetikai műtétek							
29.	csontformáló műtétek	X					5	X
30.	Lágyrészformáló műtétek							
31.	fibroma, heamangioma	X					15	X
32.	vestibulumplasztika	X						X
33.	frenulectomia	X						X
34.	granuloma fissuratum	X						X
35.	Augmentációs műtétek							
36.	intraorálisan nyert saját csont		X				17	X
37.	csontpótló anyagokkal		X					X
38.	Sinus lifting		X				7	X
39.	Implantatio		X				12	X
40.	Precancerosus betegek kezelése (leukoplakia, lichen stb.)	X					10	X
41.	Malignus tumor kezelésben való részvétel	X					5	—
42.	Trauma							
43.	konzervatív törés-kezelés		X				5	—

44.	dentális sínezés/MMF		X				5	–
45.	arc-lágyrész sérülés ellátása	X					5	X
46.	láttelel felvétele	X					5	X
47.	Arc és nyak bőrén kisebb plasztikai beavatkozás (hegkimetszés, „Z” plasztika stb.)		X				2	X

1.3.1.3.1. Az 1.3.1.3. pont szerinti kompetencia táblázat 36–37. sorában foglalt kompetenciák esetében teljesített beavatkozásnak minősül, ha a jelölt önállóan elvégzett beavatkozás helyett két azonos műtétnél asszisztál. A 36–37. sorban megjelölt beavatkozási számok felét saját önálló beavatkozással kell teljesíteni.

1.3.1.3.2. Ha implantátum behelyezés történt, akkor a Központi Implantátum regiszterben is rögzített beavatkozás fogadható el teljesített követelményként.

1.3.1.4. A részvizsga szervezésére vonatkozó speciális szempontok:

1.3.1.4.1. A vizsga helyszíne: grémium által jóváhagyott helyszín

1.3.1.4.2. Tárgyi feltételei: egyetemi képzőhely által biztosított feltételek.

1.3.1.5. Részvizsga feladatai

Szóbeli vizsgafeladat

1.3.1.5.1. A vizsgafeladat súlyaránya: 100%

1.3.1.5.2. A vizsgafeladat megoldására rendelkezésre álló időtartam: 60 perc

1.3.1.5.3. A vizsgafeladat értékelésének szempontjai: a dento-alveoláris szakirányhoz kapcsolódó 3 dokumentált klinikai eset bemutatása. Az elméleti tudásszint megítélése legalább 10 kérdés alapján történik. A szóbeli vizsgafeladat kapcsán minimálisan 3 db kompetenciát meg kell mérni az 1.3.1.3. pontban foglalt táblázat listájából.

1.3.1.6. Speciális rendelkezések:

Az esetek bemutatására vonatkozó kötelező tartalmi és formai követelményeket, valamint az esettanulmány megküldésére vonatkozó információkat és határidőket az egyetemi honlapokon közzétett részletes tájékoztató dokumentumok tartalmazzák.

1.4. SZAKVIZSGA LEÍRÁSA

1.4.1. A szakvizsga megnevezése: dento-alveoláris sebészet szakvizsga

1.4.2. A szakvizsgára bocsátás feltétele az alábbiak teljesítése:

Az 1.2. pont szerinti képzési elemek teljesítése, az 1.3. pont szerinti sikeres részvizsga és az 1.4.3. pont szerinti beavatkozások teljesítése.

1.4.3. A szakvizsgáig teljesítendő beavatkozások és a szakvizsgával ellátható kompetenciák:

	A	B					C	D
		Szintezés					Elvégzett	Egyetemi
1.	Kompetencia megnevezése	I.	II.	III.	IV.	V.	tevékenység, beavatkozás megnevezése, száma	klinikán kívül, akkreditált képzőhelyen is elvégezhető
2.	Extractio	X					750	X
3.	Gyökércsúcs rezekció							
4.	felső front és premolaris	X					30	X
5.	alsó front és premolaris	X					20	X
6.	felső molaris	X					5	X
7.	alsó molaris	X					3	X
8.	retrográd gyökértömés	X					20	X
9.	Műteti fogeltávolítás							
10.	alsó bölcsességfog	X					150	X
11.	felső bölcsességfog	X					150	X
12.	retineált, egyéb fogak	X					30	X
13.	2 cm-nél kisebb állcsont cysta műteti megoldása	X					50	X
14.	2 cm-nél nagyobb állcsont cysták műteti megoldása (ha szükséges arcüreg műtéttel kiegészítve)	X					10	X
15.	cysta szűkítő készülék	X					10	X
16.	Fogszabályozó célú fogfeltárás	X					5	X
17.	Arcüreg műtétek	X						
18.	krónikus sipolyzárás	X					10	X
19.	sinusplasztika	X					35	X
20.	radix in antro	X					3	X
21.	Nyálmirigy betegségek							X
22.	intraorális nyálkő eltávolítás	X					5	X
23.	akut és krónikus nyálmirigy gyulladások kezelése	X					10	X
24.	Dentális gyulladások kezelése							X
25.	intraorális	X					80	X
26.	extraorális	X					10	X
27.	Nem fogeredetű gyulladások kezelése	X					5	X
28.	Preprotetikai műtétek							
29.	csontformáló műtétek	X					10	X
30.	Lágyrészformáló műtétek							

31.	fibroma, heamangioma	X					30	X
32.	vestibulumplasztika	X						X
33.	frenulectomia	X						X
34.	granuloma fissuratum	X						X
35.	Augmentációs műtétek							
36.	intraorálisan nyert saját csont	X					25	X
37.	csontpótló anyagokkal	X						X
38.	Sinus lifting	X					15	X
39.	Implantatio	X					25	X
40.	Precancerosus betegek kezelése (leukoplakia, lichen stb.)	X					20	X
41.	Malignus tumor kezelésben való részvétel	X					10	–
42.	Trauma							
43.	konzervatív törés-kezelés	X					10	–
44.	dentális sínezés/MMF	X					10	–
45.	arc-lágyrész sérülés ellátása	X					10	X
46.	láttelel felvétele	X					10	X
47.	Arc és nyak bőrén kisebb plasztikai beavatkozás (hegkimetszés, „Z” plasztika stb.)	X					5	X

1.4.3.1. Az 1.4.3. pont szerinti szakvizsga kompetencia táblázat 6. és 7. sorában foglalt kompetencia esetében teljesített beavatkozásnak minősül, ha a jelölt önállóan elvégzett beavatkozás helyett két azonos műtétnél asszisztál. A 6. és 7. sorban megjelölt beavatkozási számok felét saját önálló beavatkozással kell teljesíteni.

1.4.3.2. Ha implantátum behelyezés történt, akkor a Központi Implantátum regiszterben is rögzített beavatkozás fogadható el teljesített követelményként.

1.4.4. A szakvizsga szervezésére vonatkozó speciális szempontok

1.4.4.1. A vizsga helyszíne: egyetemi képzőhely

1.4.4.2. Tárgyi feltételei: Az 1.4.3. és az 1.4.5.1. pontban foglalt táblázatban jelzett beavatkozásokat és kompetenciákat modellezni képes szimulációs központ, illetve megfelelő beteganyaggal rendelkező klinikai képzőhely általános tárgyi feltételei.

1.4.5. Szakvizsga feladatai

A szakvizsga személyes megjelenésű gyakorlati és személyes megjelenésű szóbeli részből áll.

- 1.4.5.1. A szakvizsgára bocsátáshoz a jelöltnek rendelkeznie kell az alábbi indikátor beavatkozások készség szintű elvégzésének képességével. A szakvizsga során egyes indikátor beavatkozások értékelésre kerülnek:

	A
1.	Indikátor beavatkozások
2.	Klinikai vizsgálat, diagnózis
3.	Röntgendiagnózis, beleértve CBCT értékelést is
4.	Kezelési terv
5.	Helyi érzéstelenítések sikeres kivitelezése
6.	Teljes vastagságú és félvastag lebenyalakítás
7.	Per primam műtéti sebzés
8.	Műtéti fogeltávolítás
9.	Fogszekciót igénylő műtéti fogeltávolítás
10.	Cysta szövettani mintavétele és dekompressziós csövezése
11.	Rezekció bármely fagon
12.	Retrográd gyökértömés elkészítése
13.	MRONJ rizikóbeteg dento-alveoláris sebészeti előkészítése és ellátása (fogeltávolítás)
14.	Gyógyszer indukálta vérséjny beteg dento-alveoláris sebészeti előkészítése és ellátása
15.	Szövettani mintavétel prekancerózus vagy tumoros lézióból
16.	Frenulectomia elvégzése
17.	Góccállapot véleményezése
18.	Műtéti eszközök ismerete és műtéti tálca összeállítása
19.	Beteg pre- és posztoperatív gyógyszerzése

- 1.4.5.2. Eredeti munkakörnyezetben végzett gyakorlati vizsgafeladat
- 1.4.5.2.1. A vizsgafeladat súlyaránya: 50%
- 1.4.5.2.2. A vizsgafeladat megoldására rendelkezésre álló időtartam: 90 perc
- 1.4.5.3. Szóbeli vizsgafeladat
- 1.4.5.3.1. A vizsgafeladat súlyaránya: 50%
- 1.4.5.3.2. A vizsgafeladat megoldására rendelkezésre álló időtartam: 60 perc