



Tisztelt Kolléganő!

Tisztelt Kolléga Úr!

Ezúton szeretnénk tájékoztatni a 22/2012. (IX.14.) EMMI rendelet 2018. szeptember 1-től hatályos változásáról, amely kivezeti a Konzerváló fogászat és fogpótlástan szakvizsgát és bevezeti a Fogpótlástan, valamint az Endodontia szakvizsgákat.

A Rendelet 15.§ (1) pontja szerint a Konzerváló fogászat és fogpótlástan szakképzésben részt vevők 2020. december 31-ig tehetnek szakvizsgát. A rendelkezés alapján tehát azok a szakorvosjelöltek, akiknek a Konzerváló fogászat és fogpótlástan szakképzése 2020. októberig véget ér, szakvizsgát tehetnek, nem kell szakirányt váltaniuk. Szakképzésük befejezéséig a képzőhelyük akkreditációjának Konzerváló fogászat és fogpótlástan szakirányon érvényesnek kell lennie.

Azonban azok a jelöltek, akik nem tudnak szakvizsgát tenni 2020. december 31-ig Konzerváló fogászat és fogpótlástan szakirányon, mert 2017. november után kezdték meg ezen a szakirányon a képzésüket, ideértve azokat is, akik 2018. augusztus 31-én léptek be a szakképzésbe, a Rendelet 15.§ (2) bekezdése szerint 2018. november 1-ig tudnak átjelentkezni Endodontia vagy Fogpótlástan alap szakképzésre. Ha a képzőhelyükön szeretnének maradni, akkor a rendelőnek is akkreditációt kell kérnie a választott új szakirány(ok)ra.

A jelöltek átjelentkezésének feltétele, hogy a képzőhely akkreditált legyen Fogpótlástan vagy Endodontia szakirányra. A jelenleg Konzerváló fogászat és fogpótlástan szakirányra akkreditált rendelők megtarthatják ezt az akkreditációt legkésőbb 2020. december 31-ig, mellette a rendelő tárgyi és személyi feltételeinek függvényében akkreditációt kérhetnek Endodontia, Fogpótlástan, vagy akár mindkét új szakirányra is. Továbbra is hatályban van az a szabály, amely előírja, hogy egy tutor mellett legfeljebb 3 fő szakorvosjelölt képződhet egy időben (1-1 fő elsőéves, másodéves és harmadéves), figyelembe véve a rendelő kezelőegységeinek számát is.

2018. szeptember 1-től kezdődően 4 évig érvényesek azok a rendelőakkreditációk, amelyeket a képzőhelyek most kérelmeznek az új szakirányokra és a tutorok Konzerváló fogászat és fogpótlástan szakvizsgával rendelkeznek. Akik a rendelő 4 éves akkreditációjának letelte után is tutorok kívánnak maradni, ebben a 4 évben szerezhetik meg az új szakvizsgákat. 2022. augusztus 31. után már csak Fogpótlástan vagy Endodontia szakvizsgával rendelkező szakorvos lehet tutor, ha a már meglévő Konzerváló fogászat és fogpótlástan szakképesítéssel is legalább 3 éve rendelkezik.

A Rendelet 12/A.§ szerint a Konzerváló fogászat és fogpótlástan alap szakképesítéssel rendelkezők, az Endodontia vagy a Fogpótlástan alap szakképesítést - függetlenül a Konzerváló fogászat és fogpótlástan szakképesítés megszerzésének időpontjától - az azonos képzési elemek beszámítása mellett, az egyetem által jóváhagyott, egyéni képzési terv alapján 12 hónap képzési idő alatt



teljesíthetik. A 12 hónapos képzési idő során a képzőhelyen munkavégzésre irányuló jogviszonyt kell létesíteni, heti képzési óraszám nincs előírva. A szakvizsga során a "tevékenységi listában" szereplő tevékenységek elsajátításáról kell számot adni. Ez a szakképzés nem akadályozza, hogy ezzel egy időben a tutor saját szakorvosjelöltet képezzen heti 36 órában.

Az új szakirányok valamelyikére történő akkreditáció feltétele, hogy a rendelő Konzerváló fogászat és fogpótlástan szakirányra akkreditált, vagy akkreditálható legyen. Továbbá a képzőhely üzemeltetője/tutor Nyilatkozatban vállalja, hogy a Magyar Endodontiai Társaság és a Magyar Fogpótlástani Társaság által meghatározott úgynevezett "tevékenységi listában" meghatározott beavatkozások képzését vállalja. Ezen tevékenységekhez nem lesznek kötelezően előírt esetszámok, a beavatkozás elsajátítása a cél. Az akkreditáció tárgyi feltétele a "tevékenységi listában" meghatározott beavatkozásokhoz szükséges eszközök megléte, biztosítása. A "tevékenységi listát", és a szakmai társaságok képzési összefoglalóját tájékoztató levelünkhöz mellékeljük. Amennyiben egy képzőhely nem tudja vállalni az összes felsorolt beavatkozás elvégzését, oktatását és képzését, akkor a jelölt a képzés hiányzó elemét másik szakképzőhelyen teljesítheti.

A szakvizsga továbbra is elméleti és gyakorlati részből áll. Az új szakvizsgákhoz az adott szakterületen emelt szintű tudás szükséges, ezért a "tevékenységi listában" megjelölt, szakirányonként 3 úgynevezett "indikátor tevékenység" elsajátítását a szakorvosjelölteknek a szakvizsgán is be kell mutatniuk (élő páciensen vagy illesztett bábun/fantomon). A gyakorlati vizsgára 20 dokumentált saját esetet kell hozniuk a jelölteknek a "tevékenységi listában" felsorolt beavatkozásokból, amelyek közül a bizottság elnöke választ 5-10 esetet, amelyet a jelöltnek az elméleti részre hoznia kell. Az elméleti vizsgán az esetek ismertetésén túl elméleti kérdésekre is válaszolnia kell.

A szakképzés törzsképzési részét képező kötelező tanfolyamok annyiban alakulnak át, hogy az összesen 10 tanfolyamból, az első 5 alkalom az összes szakirány számára egységes, a második 5 alkalom szakspecifikus lesz. A klinikai gyakorlatok rendje is változhat.

#### **Teendők:**

1. Szakorvosjelölttel történő egyeztetés a fenti lehetőségekről és a választott szakirányról (vagy a 2017. november előtt szakképzést megkezdett jelöltek esetében a Konzerváló fogászat és fogpótlástan képzés és akkreditáció fenntartása).
2. RENY felületen az új szakirányokra történő akkreditáció, továbbá az "indikátor tevékenységek" képzésére vonatkozó Nyilatkozat benyújtása. A Nyilatkozat az egyetemi honlapról letölthető, és a RENY pályázat egyik kötelezően feltöltendő dokumentuma lesz.
3. Szakorvosjelölt szakirányváltása 2018. október 31-ig történhet meg.
4. Tutor 2021. augusztus 31-ig kezdheti meg a saját szakképzését az új szakirányok valamelyikén, ha 2022. augusztus 31. után folytonosan szeretné fenntartani a rendelő akkreditációját Fogpótlástan vagy Endodontia szakirányok valamelyikén (vagy mindkettőn).



**Mellékletek:**

- endodontia szakképesítés megszerzéséhez szükséges "tevékenységi lista"
- fogpótlástan szakképesítés megszerzéséhez szükséges "tevékenységi lista"

Budapest, 2018. október 2.

Tisztelettel üdvözlí,

**Semmelweis Egyetem**  
**Fogorvostudományi Kar**  
**Szak- és Továbbképzési Titkárság**



## TÁJÉKOZTATÓ ANYAG

### AZ ENDODONTIA SZAKVIZSGA MEGSZERZÉSÉHEZ SZÜKSÉGES TEVÉKENYSÉGI ÉS TÁRGYI FELTÉTELEKRŐL

	<b>Endodontia gyakorlati szakvizsga indikátorok</b>
1	klinikai vizsgálat, diagnózis
2	párhuzamos technikával készített periapikális röntgenfelvétel elkészítése
3	röntgendiagnózis, beleértve CBCT értékelést is
4	prognózisbecslés
5	kezelési terv
6	praeendodontiai felépítés, szükség szerinti okkluzális redukció
7	kofferdam izolálás
8	operációs mikroszkóp alkalmazása, beleértve képi dokumentáció elkészítését
9	mikroszkópos diagnosztika (pl. repedés, törés azonosítása, preparációs hibák felkutatása)
10	trepanációs nyílás kialakítása, módosítása
11	munkahossz meghatározás
12	mechanikai preparálás kézi és gépi eszközökkel
13	kémiai preparálás, dezinficiálás
14	endodontiai revízió, korábbi gyökértömés eltávolítása
15	endodontiai komplikáció kezelése, kezelési terv és kivitelezés (pl. preparációs hiba, betört műszer)
16	gyökértömés elkészítése az esetnek megfelelő módszerrel
17	trepanációs nyílás végleges vagy ideiglenes zárása
18	gyökércsap alkalmazása (adhezív csap)
19	ellenőrző röntgenfelvétel értékelése
20	koronai végleges vagy ideiglenes helyreállítás

#### Tárgyi minimumfeltételek

A fogászati rendelő minimum feltételeinek biztosításán túl szükséges intraorális (fogászati) röntgen berendezés, operációs mikroszkóp, endodontiai kisgépek: apexlokátor, ultrahangos preparáló eszköz, endodontiai motor, injektálható guttapercha technikához szükséges berendezés, cone-beam CT felvétel készítési lehetőség (ez utóbbi nem szükséges, hogy az intézmény területén legyen).

Készült: 2018.09.20.

Készítette: Magyar Endodontiai Társaság



## **TÁJÉKOZTATÓ ANYAG**

### **A FOGPÓTLÁSTAN SZAKVIZSGA MEGSZERZÉSÉHEZ SZÜKSÉGES TEVÉKENYSÉGI ÉS TÁRGYI FELTÉTELEKRŐL**

1. pillérfogak preparációja fém-kerámia és/vagy fémmentes kerámia hídhoz, precíziós-szituációs lenyomatvétele és ideiglenes híd készítése
2. kombinált fogpótlás készítése finommechanikai rögzítőeszközzel
3. teleszkóp elhorgonyzású fogpótlás készítése
4. arcív felhelyezése, egyéni értékű artikulátor programozása
5. CAD/CAM teljes kontúr korona tervezése szék melletti vagy laboratóriumi rendszerrel (digitális lenyomat, tervezés)
6. tanulmányi minta értékelése részlegesen fogatlan páciensről, a részleges kivehető pótlás tervezése (kapcsok, összekötő rész, stb.), behelyezési irány meghatározása paralellométerrel
7. Egyéni kanál funkciók kanállá alakítása, funkciók lenyomat készítése fogatlan páciensről
8. centrális reláció vertikális és horizontális dimenziójának meghatározása, nyílhegyregisztráció
9. nyitott kanalas lenyomatvétele implantációs fogpótláshoz
10. implantátummal megtámasztott/elhorgonyzott kivehető fogpótlás átadása (retenciós ház direkt rögzítése fogsorban)
11. Implantációs fogpótlás gondozása és fenntartó terápiája, átmenőcsavaros rögzítésű pótlás eltávolítása és ismételt rögzítése
12. TMD betegevizsgálat, diagnózis, kezelési terv készítése
13. harapásemelő sín ellenőrzése, okklúziós vizsgálat és korrekció/kiépítés
14. A szerzett mélyharapás terápiájának kivitelezése (sinterápiával, direkt felépítéssel)
15. gyári (üvegrostos) gyökércsap behelyezése és műcsonk felépítése kofferdám izolálásban, precíziós-szituációs lenyomatvétele
16. kavitás előkészítés inlay, onlay vagy overlay készítéséhez, precíziós lenyomat
17. frontfog előkészítés héj készítéséhez, héj végleges rögzítése kofferdám izolálásban magas esztétikájú fogpótlás tervezése, kivitelezése wax-up, mock-up alapján
18. direkt „mosolytervezés” wax-up, mock-up felhasználásával (kompozit vagy egyéb polimer)
19. fotódokumentáció készítése (intraoralis és extraoralis felvételek készítése), fogszín meghatározás- szín információ laboratóriumnak küldése (rajz, leírás)
20. CBCT felvétel értékelése, enossealis implantátum behelyezésének tervezése



## Tárgyi minimumfeltételek

A fogászati rendelő minimum feltételeinek biztosításán túl az alábbiakat kell tárgyi feltételként biztosítani

- Arcív, egyéni értékű artikulátor
- 3D Master fogszínkulcs (Linearguide vagy Toothguide)
- A „beavatkozások listájában” szereplő tevékenységek elvégzéséhez szükséges szoftverek
- Speciális fényképezőgép vakuval szájfotó készítéséhez
- Lupe
- Rendelői homokfúvó (Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>)
- Gracey-szett
- Üvegszálcsap előfúró készlettel
- Implantológiai protetikai tálca
- Lenyomatkeverő gép
- 5500 K-s lámpa fogszín meghatározásához
- Szekcionált matrica szett
- Változtatható hőmérsékletű termosztát
- Tisztító hatású ultrahangos készülék

Készült: 2018.09.30.

Készítette: Magyar Fogpótlástani Társaság