

TANTÁRGYI PROGRAM

Semmelweis Egyetem, Fogorvostudományi Kar, Fogorvos szak
A tárgy neve: Parodontológia II Angol nyelven¹: Periodontology II Német nyelven¹: Parodontologie II Kreditértéke: K4 E1 G3 Teljes óraszám: 56 ebből előadás:14 (1 óra/hét) gyakorlat:28 (2óra/hét) szeminárium:14 (1óra/hét) Tantárgy típusa: <u>kötelező</u> kötelezően választható szabadon választható Melyik félévben kerül meghirdetésre a mintatanterv szerint: 8. szemeszter Meghirdetési gyakoriság (félévente v. évente): minden tavaszi félév A tantárgy oktatásáért felelős oktatási-kutatási szervezeti egység: Parodontológiai Klinika
Tanév: 2025/26 tavaszi félév
Tantárgy Neptun kódja: FOKOPDK387_2M
Tantárgyfelelős neve: Dr. Windisch Péter Beosztása: igazgató, professzor Munkahelye, telefonos elérhetősége: Parodontológiai Klinika 1088 Szentkirályi utca 47. 4.emelet, + 36 1 318 5222
A tantárgy oktatásának célkitűzése, helye a fogorvosképzés kurrikulumában: Parodontológiai alapképzés: Alapozó, szemléletalkotó tárgy a teljes körű fogászati képzésben. A hallgatót meg kell tanítani a modern parodontális diagnosztikai és terápiás módszerekre. Fontos, hogy átadjuk a legmodernebb terápiás gyakorlati és diagnosztikus módszereket is. A klinikai gyakorlaton a hallgató minden héten legalább egy vagy két beteg komplex kezelését végzi ellenőrzés mellett. Elsajátítja az alapvető diagnosztikai módszereket, a státusrögzítést valamint azokat a konzervatív és sebészi módszereket, amelyek nélkülözhetetlenek egy általános fogorvosnak a gingivitis vagy közepesen súlyos parodontitis ellátásban.
A tárgy oktatásának helye (előadóterem, szemináriumi helyiség, stb. címe): FOK Oktatási Centrum: Árkövy Terem előadások részére és 212, 215 gyakorlati helyiségek
A tárgy sikeres elvégzése milyen kompetenciák megszerzését eredményezi: Megismeri a parodontium anatómiáját, funkcióját, az alapvető epidemiológiai vonatkozásokat, a fogágybetegség etio-pathogenezisét. Megismeri az alapvető terápiás módszereket és műszereket.
A tantárgy felvételéhez, illetve elsajátításához szükséges előtanulmányi feltétel(ek), többféléves tárgy esetén a „görgetés” lehetséges-e, ha igen milyen feltételekkel: Általános és fogászati radiológia II., Parodontológia I., Szájsebészet II. (A tantárgy görgetése nem lehetséges).

A kurzus megindításának hallgatói létszámfeltételei (minimum, maximum), a hallgatók kiválasztásának módja:

A teljes magyar évfolyam.

A kurzusra történő jelentkezés módja: NEPTUN

A tárgy részletes tematikája²:

(a tantárgy tananyagának leírását, a tárgy tematikáját olyan módon, hogy az lehetővé tegye más intézményben a kreditismerési döntéshozatalt, tartalmazza a megszerzendő ismeretek, elsajátítandó alkalmazási (rész)kézségek és (rész)kompetenciák leírását)

ELŐADÁSOK heti 1x45 perc:

- 1 A parodontális oki terápia jelentősége és lépései
- 2 Akut parodontális esetek ellátása
- 3 Oki terápia. Professzionális mechanikai plakk kontroll
- 4 Plakk retenciós tényezők korrekciója
- 5 Kémiai plakk kontroll és antibiotikumok
- 6 Parodontális sínezési technikák
- 7 A fogágybetegség új klasszifikációjának általános szempontjai
- 8 A fogágybetegség klasszifikációja I. Gingiva betegségei
- 9 A fogágybetegség klasszifikációja II. A rögzítőapparat betegség
- 10 Nem plakk okozta parodontális kórképek. Ínyrecesszió
- 11 Endoparodontális kórképek differenciáldiagnóza és ellátása
- 12 A parodontális tasak mint góc. Parodontális medicina
- 13 A szájhygiénés fázis kiértékelése. Parodontális gondozás
- 14 **Írásbeli kollokvium**

Gyakorlatok heti 2x45 perc**Gyakorlati penzum:**

Beavatkozás szám:

Anamnézis (parodontális rizikófaktorok)	4
Teljes parodontális státuszfelvétel	4
Szájhygiénés oktatás (iTOP)	4
Szupraging. depurálás, polírozás/Q	8
Gyökérfelszín tisztítás (kürett)/Q	8
Plakkretenciós tényező eliminálás	4
Parodontális gondozás +rizikóanalízis	2

Szeminárium heti 1x45 perc a gyakorlatok előtti

1. Parodontális megbetegedések klasszifikációja
2. Parodontális góc és szerepe az általános medicinában
3. Komplex parodontális terápia lépései
4. Akut parodontális esetek ellátása
5. Oki parodontális terápia
6. Parodontális állapotokat és kezelésüket befolyásoló gyógyszerek
7. Parodontális sínezési technikák, traumás okklúzió kezelése
8. Antibiotikumok használata a parodontológia kezelése során
9. Parodontális fenntartó kezelések
10. Az oki fázis kiértékelése, a parodontális műtétek indikációi, kontraindikációi
11. Parodontológia orthodonciai vonatkozásai
12. Konzultáció
13. Demonstráció

Szeminárium penzum

A szemináriumok témája részben a korábban leadott előadási anyag megbeszélése, valamint fontos a parodontológiai III. gyakorlati penzum alapvető terápiás beavatkozásai elméleti anyagának megbeszélése.

Az adott tantárgy határterületi kérdéseit érintő egyéb tárgyak (kötelező és választható tárgyak egyaránt!). A tematikák lehetséges átfedései:

Orális Medicina, Orális Diagnosztika, Dento-alveoláris sebészet, Preventív fogászat

A mesterséges intelligencia alkalmazása a tantárgy oktatása során: A mesterséges intelligencia használata nem engedélyezett a félévközi számonkérések, az írásbeli vizsga és a szóbeli vizsgára történő felkészülési idő alatt sem. Azon elektronikus eszközök, melyekkel elérhető a mesterséges intelligencia, használatuk a vizsgák időtartama alatt nem engedélyezett. Az oktatók az előadások szerkesztésében és a tesztkérdések összeállításában használhatják a mesterséges intelligenciát, míg a hallgatónak is engedélyezett a szorgalmi időszak alatt a mesterséges intelligencia használata a tananyag elsajátítása érdekében. Azonban bármilyen jellegű számonkérés esetén tiltott a mesterséges intelligencia alkalmazása. A rendelkezések megsértése jogellenes magatartásnak, plágiumnak minősül, és annak kivizsgálására a hallgatói jogviszony fennállása alatt a plágiumért való felelősséget hallgatói fegyelmi eljárásban kell kivizsgálni.
A tantárgy sikeres elvégzéséhez szükséges speciális tanulmányi munka³: Nem szükséges
A foglalkozásokon való részvétel követelményei és a távolmaradás pótlásának lehetősége: A részvétel feltételei: az előző szemeszter lezárásához/előfeltétel megszerzéséhez szükséges tanulmányi adminisztráció teljesítése. Az előfeltételes tantárgy/ak teljesítése. A gyakorlati képzésben előírásoknak megfelelő munkaruházat és szabályos névtábla viselete. A részvételt a gyakorlaton a hallgatók aláírással igazolják a gyakorlatokon használt, dékáni utasítás szerinti személyi jelenléti íven. Tantárgyleírás ismerete, amelyet a hallgató aláírásával tanúsít. A hallgató a jelenléti íven rögzíti a gyakorlaton elvégzett feladatokat. Maximum 3 gyakorlati hiányzás megengedett. A gyakorlatokon való hiányzás pótlásának módja másik gyakorlaton való részvétel, amit a gyakorlatvezetővel előre egyeztetni szükséges. Az előadás látogatása nem kötelező, de erősen ajánlott a tananyag sikeres elsajátításának érdekében. Az igazolás módja a foglalkozásokon és a vizsgán való távollét esetén: Orvosi igazolás, kórházi zárójelentés, esetlegesen tudományos konferencia részvétel igazolás, A TVSz rendelkezései szerint.
A megszerzett ismeretek ellenőrzésének módja a szorgalmi időszakban⁴: A szemináriumok során 2 alkalommal félévközi írásbeli demonstráció az előadásokon és szemináriumokon addig leadott tananyagból (nagyjából a 6. és a 12. héten).
A félév aláírásának követelményei: Gyakorlatok való részvétel (maximum 3 hiányzással), illetve a a kezelési penzum minimum 70%-nak teljesítése, továbbá a 2 írásbeli demonstráció sikeres teljesítése. Sikeres írásbeli kollokvium.
A vizsga típusa: Írásbeli kollokvium
Vizsgakövetelmények⁵: 20 klinikai fotó diagnózisa, és a 80 egyszerű választásos teszt helyes megválaszolása . A gyakorlatvezető a gyakorlati teljesítmény alapján 0-5 pontot adhat, amely emelheti az értékelés küszöb értékét, és javíthatja a jegyet.
Az osztályzat kialakításának módja és típusa⁶. Jegymegajánlás lehetősége és ha van, akkor annak feltételei : Az összességében elérhető (80+20) 100 pont alapján képzett érdemjegy. Elégséges eredményhez összességében 60 pont (60%) szükséges. Az érdemjegybe beleszámít a gyakorlatvezető által a gyakorlati munkára, aktivitásra, felkészültségre ajánlott bonusz pont, amely 0-5 érdemjegy lehet. Ez emeli az elért pontszámot. Nincs jegymegajánlási lehetőség.
A vizsgára történő jelentkezés módja: Kizárólag NEPTUN rendszeren keresztül, az ott megadott napokra. Egyebekben TVSZ az irányadó.
A vizsga megismétlésének lehetőségei: Sikertelen írásbeli kollokvium esetén vizsgaidőszakon belül szóbeli vizsgán lehet javítani. Jelentkezés módja a meghirdetett vizsganapokra jelentkezés a NEPTUN –ban. Szóbeli kollokvium, ehhez tételsort nem biztosítunk.

A tananyag elsajátításához felhasználható nyomtatott, elektronikus és online jegyzetek, tankönyvek, segédletek és szakirodalom (online anyag esetén html cím): Parodontologia II. átdolgozott kiadás (szerk. Gera) Dóri, Gera, Gorzó, Keglevich, Szendrői-Kiss, Sculean, Vályi, Windisch. 6012 oldal Semmelweis Kiadó 2009 Periodontal Regenerative Therapy szerk. A: Sculean Quintessence 2010. 47-67 old. Orális Diagnosztika Szerk Nagy-Fejérdy Medicina 2011. 115-128 old, ill. 241-248. előadás handout elérhető a Parodontológiai Klinika honlapon: http://semmelweis.hu/parodontologia/oktatas/iv-evfolyam/
A tárgyat meghirdető oktató (tantárgyfelelős) aláírása:
A gesztorintézet igazgatójának aláírása:
Beadás dátuma:

OKB véleménye:
Dékáni hivatal megjegyzése:
Dékan aláírása:

¹ Csak abban az esetben kell megadni, ha a tárgy az adott nyelven is meghirdetésre kerül.

² Az elméleti és gyakorlati oktatást órákra (hetekre) lebontva, sorszámozva külön-külön kell megadni. Mellékletben nem csatolható!

³ Pl. terepgyakorlat, kórlapelemzés, felmérés készítése, stb.

⁴ Pl. házi feladat, beszámoló, zárthelyi stb. témaköre és időpontja, pótlásuk és javításuk lehetősége.

⁵ Elméleti vizsga esetén kérjük a tételsor megadását, gyakorlati vizsga esetén a vizsgáztatás témakörét és módját.

⁶ Az elméleti és gyakorlati vizsga beszámításának módja. Az évközi számonkérések eredményeink beszámítási módja.