

TANTÁRGYI PROGRAM

Semmelweis Egyetem, Fogorvostudományi Kar, Fogorvos szak
A tárgy neve: Parodontológia I Angol nyelven¹: Periodontology I Német nyelven¹: Parodontologie I Kreditértéke: K2 E1,5 G0,5 Teljes óraszám: 28 ebből előadás:14 (1,5óra/hét) gyakorlat:7 (0,5óra/hét) szeminárium:0 Tantárgy típusa: <u>kötelező</u> kötelezően választható szabadon választható Melyik félévben kerül meghirdetésre a mintatanterv szerint: 7. szemeszter Meghirdetési gyakoriság (félévente v. évente): minden őszi félév A tantárgy oktatásáért felelős oktatási-kutatási szervezeti egység: Parodontológiai Klinika
Tanév: 2025/26 őszi félév
Tantárgy Neptun kódja: FOKOPDK387_1M
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 az előadásokhoz, FOOC-SZEM és FOOC-039 terem a propedeutika oktatáshoz.
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: Orális biológia, Orális patológia, Szájsebészet I. (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:

- 1 A fogágybetegségről általában
- 2 A fogágybetegség etiológiája
- 3 A fogágy normál anatómiája és fejlődéstana
- 4 A dentális plakk mikrobiológiája
- 5 Helyi oki tényezők. Dentális plakk mint, biofilm
- 6 A fogágybetegség epidemiológiája, indexek
- 7 A fogágybetegség patomechanizmusa I. (immunológia)
- 8 A fogágybetegség patomechanizmusa II.
- 9 Klinikai és radiológiai parodontális diagnosztika
- 10 Egyéni szájhigiéna
- 11 Helyi plakk retenciós tényezők
- 12 A fogágybetegség általános rizikótényezők
- 13 A teljeskörű parodontális kezelés lépései
- 14 Írásbeli kollokvium

GYAKORLATOK:

1. A fogágybetegség diagnosztikája
2. A fogágybetegség oki terápiája
3. Az egyéni szájhigiéne kialakítása
4. Gyakorlati tananyag elméleti számonkérése

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: Utolsó gyakorlaton felelés, mely a vizsgára bocsájtás előfeltétele.
A félév aláírásának követelményei: Gyakorlatok 75%-n való részvétel, utolsó gyakorlaton felelés, mely a vizsgára bocsátás előfeltétele. Sikeres írásbeli kollokvium
A vizsga típusa: Írásbeli kollokvium
Vizsgakövetelmények⁵: Az adott félév tananyagából összeállított feleltválasztós teszt kitöltése
Az osztályzat kialakításának módja és típusa⁶. Jegymegajánlás lehetősége és ha van, akkor annak feltételei: Elérhető össz-pontszám 100, bukási határ 60%: elégtelen 0-60, elégséges 61-68, közepes 69-85, jó 85-92, jeles 93-100. Nincs megajánlott jegy.
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) Dőri, 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:
Dékán 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.