

fogpótlást terveznek anterior szoló foghiány esetén. Az emergencia profil kialakítását befolyásoló szempontok és a lenyomatozás (hagyományos, digitális) is előtérbe kerülnek a gyakorlati oktatás során.

A tantárgy felvételéhez, illetve elsajátításához szükséges előtanulmányi feltétel(ek), többféléves tárgy esetén a „görgetés” lehetséges-e, ha igen milyen feltételekkel:

Implantológia I., Általános és fogászati radiológia II.

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

max. létszám 14 fő

A kurzusra történő jelentkezés módja:

Neptun rendszeren keresztül

A tárgy tematikája:

Szemináriumok

1. Köszöntő, bevezetés. Protetikai szemléletű implantátum pozíció tervezés I. - Biomechanikai szempontok.
2. Protetikai szemléletű implantátum pozíció tervezés II. – Digitális 3D implantátumpozíció tervezés és implantátumfej választás
3. Az implantátum körüli peri-implantális szövetek gyógyulása és egészségének fenntartása, gyógyulási fejek, emergencia profil kialakítás
4. Implantátum behelyezési és terhelési protokollok, biológiai szempontok (protetikai ajánlások a terhelés során), azonnali ideiglenes fogpótlások
5. Anyagválasztás és CAD/CAM design (esztétika és funkció)
6. 3D nyomtatás az implantológiában
7. Digitális vs hagyományos lenyomatvételi technikák az implantológiában
8. Digitális munkafolyamatok I. - Anterior régió – szoló restaurátumok, smile design
9. Digitális munkafolyamatok II. - Analóg, semi-digitális, teljes-digitális workflow kis kiterjedésű fogpótlások esetén
10. Analóg és digitális munkafolyamatok III. - komplex rehabilitáció során
11. Gnatológiai szempontok nagy kiterjedésű implantációs fogpótlások készítése során
12. Parodontálisan érintett páciensek implantációs protetikai ellátása és a szupportív terápia
13. Konzultáció
14. Vizsga prezentáció

A gyakorlatokon digitális tervezés (5. emelet Digitális Labor)

- 1-2. Komplex protetikai kezelési terv, digitális fogászati képalkotás (2x45 perc)
- 3-4. Implantátum pozíció és ideiglenes fogpótlás tervezés szoló foghiány esetén (2x45 perc)
5. Navigációs sablon tervezése, nyomtatása (45 perc)
- 6-7. Az emergencia profil és implantátum pozíció digitális leképezésének gyakorlata (2x45 perc)
8. Saját eset összeállítása (45 perc)

A tantárgyfelvétel nem a szokásoknak megfelelően jelentkezési sorrendben történik, hanem a nagyon szűk létszámlehetőség miatt, az adott évfolyamból a legjobbak vehetnének részt a kurzuson. A legjobb hallgatók kiválasztása a klinikai tehetséggondozó program KTP-hez

hasonlóan egy előzetes teszt alapján történik.
Az adott tantárgy határterületi kérdéseit érintő egyéb tárgyak (kötelező és választható tárgyak egyaránt!). A tematikák lehetséges átfedései: Orális Implantológia, Orális Radiológia, Parodontológia, Fogpótlástan
A tantárgy sikeres elvégzéséhez szükséges speciális tanulmányi munka³: Implantátum pozíció és ideiglenes restaurátum digitális tervezése szóló foghiány esetén, az emergenciamodul és implantátum pozíció digitális leképezésének gyakorlata.
A foglalkozásokon való részvétel követelményei és a távolmaradás pótlásának lehetősége: A tárgy oktatása kapcsán a gyakorlatokról és szemináriumokról történő hiányzás megengedett mértéke max 10%. A gyakorlatokról történő hiányzás pótlására nincs lehetőség.
A megszerzett ismeretek ellenőrzésének módja a szorgalmi időszakban⁴: Az egyes munkafázisok a gyakorlatokon kerülnek osztályozásra.
A félév aláírásának követelményei: A félév végén gyakorlati jegy, amely az egyes munkafázisok értékeléséből adódik össze átlagként. Az 50% illetve a 2,51 alatti átlag esetén a félévi teljesítmény elégtelen, amely a félév végi aláírás megtagadását eredményezi. A félév végi aláírás megszerzésének feltétele a félévvégi érdemjegy megfelelő volta, illetve a hiányzások 10% alatti értéke. A vizsgára bocsátás feltétele: a félév végi aláírás megszerzése és a Neptunban történt rögzítése.
A vizsga típusa: Kollokvium, a félév anyaga.
Vizsgakövetelmények⁵: Kollokvium (1 félév): a vizsga a félév tananyagának számonkérése
Az osztályzat kialakításának módja és típusa⁶. Jegymegajánlás lehetősége és ha van, akkor annak feltételei: Gyakorlati vizsga a 14. héten, amelynek során egy szóló implantációs foghiányos eset tervezését kell bemutatni prezentációban (érdemjegy: 1-5 minősítéssel)
A vizsgára történő jelentkezés módja: Neptun rendszerben
A vizsga megismétlésének lehetőségei: Sikertelen vizsga esetén a hallgató a TVSZ-nek megfelelően újra jelentkezhet a Neptun rendszeren keresztül a vizsgára.
A tananyag elsajátításához felhasználható nyomtatott, elektronikus és online jegyzetek, tankönyvek, segédletek és szakirodalom (online anyag esetén html cím): Az előadások hand-out formájában elérhetők és ajánlott irodalmat jelölünk meg.
A tárgyat meghirdető oktató (tantárgyfelelős) aláírása:
A gesztorintézet igazgatójának aláírása:
Beadás dátuma: 2024.február.28.

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.