

KÖVETELMÉNYRENDSZER

Semmelweis Egyetem, Fogorvostudományi Kar
A tárgy neve: Általános és fogászati radiológia I. Angol nyelven¹: General and dental radiology I. Német nyelven¹: Allgemeine und zahnärztliche Radiologie I. Kreditértéke: 3 Teljes óraszám: 3 előadás: 1 gyakorlat: 2 szeminárium: Tantárgy típusa: <u>kötelező</u> kötelezően választható szabadon választható Meghirdetési gyakoriság (félévente v. évente): évente
Tanév: ÚJ KURRIKULUM
Tantárgy kódja²:
Tantárgyfelelős neve: Dr. Dobó Nagy Csaba Munkahelye, telefonos elérhetősége: Orális Diagnosztikai Tanszék, +36 1 459 1500 / 59161 Beosztása: tanszékvezető egyetemi tanár
A tantárgy oktatásának célkitűzése, helye az orvostudományi képzés keretében: A hallgató szerezzen jártasságot az intraorális röntgenképek értékelésében. Legyen ismerete a röntgenteknikai eljárásokról. Képes legyen gyakorlott személyzet felügyelete mellett önállóan intraorális felvételt készíteni.
A tárgy oktatásának helye (előadóterem, szemináriumi helyiség, stb. címe): előadások helye: Árkövy József előadóterem; 1088 Budapest, Szentkirályi utca 47. földszint gyakorlatok helye: Orális Diagnosztikai Tanszék szemináriumi terme; 1088 Budapest, Szentkirályi utca 47. III. emelet
A tárgy sikeres elvégzése milyen kompetenciák megszerzését eredményezi: Intraorális röntgenfelvételek értékelésére önállóan képes.
A tantárgy felvételéhez, illetve elsajátításához szükséges előtanulmányi feltétel(ek): Sugárvédelmi ismeretek
A kurzus megindításának hallgatói létszámfeltételei (minimum, maximum), a hallgatók kiválasztásának módja: n.a.
A kurzusra történő jelentkezés módja: NEPTUN rendszeren keresztül
A tárgy tematikája (lehetőleg heti bontásban, sorszámozva): Előadások: 1 A fogak röntgenanatómiája 2 Anatómiai képletek, fogfejlődés 3 A röntgenkép interpretálása 4 A caries röntgendiagnosztikája; Extractio

5	Apicalis parodontium betegségei, gyökérkezelés
6	Marginális parodontium röntgendiagnosztikája
7	Cysták, a fogak felszívódása
8	Hypercementosis, daganatok, fejlődési rendellenességek
9	Extraorális képalkotók
10	Panoráma leképezés
11	Cone-beam CT
12	Digitális radiográfia
13	Temporomandibuláris ízület képalkotása
14	Paranasalis sinusok röntgenvizsgálata
Gyakorlatok: 1. hét A fogak részletes röntgenanatómiája 2. hét Az anatómiai képletek röntgenvetülete (a sinus maxillaris-szal bezárólag) 3. hét Anatómiai képletek folytatása, Fogfejlődés, Tejfogak 4. hét Fogfelismerés, caries, anatómiai képletek gyakorlása 5. hét Anatómiai képletek, Fogfejlődés, Extractio, 6. hét Az apicalis parodontium gyulladásai 7. hét A marginális parodontium betegségei 8. hét Cysták 9. hét Hypercementosis, Fogak sérülései, Daganatok, Resectio 10. hét Fejlődési rendellenességek, Dolgozat 11. hét Komplex gyakorlat, válogatott képek 12. hét Periapikális röntgenfelvételek készítése szögfelezős technikával 13. hét Periapikális röntgenfelvételek készítése hosszútubus technikával 14. hét Intraorális szigorlati képek elemzése	
Az adott tantárgy határterületi kérdéseit érintő egyéb tárgyak (kötelező és választható tárgyak egyaránt!). A tematikák lehetséges átfedései: n.a.	
A tantárgy sikeres elvégzéséhez szükséges speciális tanulmányi munka⁴: nincs	
A foglalkozásokon való részvétel követelményei és a távolmaradás pótlásának lehetősége: A gyakorlatokon való részvétel kötelező. Az aláírás megtagadásra kerül, ha a hiányzás meghaladja a gyakorlat időtartamának 25 %-át.	
A megszerzett ismeretek ellenőrzésének módja a szorgalmi időszakban⁵: Dolgozat a 10. héten. A dolgozat eredménye határozza meg a gyakorlati jegyet. Javítási lehetőség a 12. és 14. héten a gyakorlat idejében.	
A félév aláírásának követelményei: A dolgozat eredményes (legalább „elégséges” minősítést elérő) teljesítése, és a gyakorlatokon való részvétel a TVSz szerint.	
A vizsga típusa: Nincs vizsga	
Vizsgakövetelmények⁶: Nincs vizsga	
Az osztályzat kialakításának módja és típusa⁷:	

A dolgozat eredménye határozza meg a gyakorlati jegyet.
A vizsgára történő jelentkezés módja: Nincs vizsga
A vizsga megismétlésének lehetőségei: Nincs vizsga
A tananyag elsajátításához felhasználható nyomtatott, elektronikus és online jegyzetek, tankönyvek, segédletek és szakirodalom (online anyag esetén html cím): Martonffy Katalin: Fogászati radiológia http://semmelweis.hu/oralis-diagnosztika/oktatas/radiologia/intraoralis-rontgenkepek-elemzese
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 Dékáni Hivatal tölti ki, jóváhagyást követően.

³ Az elméleti és gyakorlati oktatást órákra (hetekre) lebontva, sorszámozva külön-külön kell megadni, az előadók és a gyakorlati oktatók nevének feltüntetésével. Mellékletben nem csatolható!

⁴ Pl. terepgyakorlat, kórlapelemzés, felmérés készítése, stb.

⁵ Pl. házi feladat, beszámoló, zárthelyi stb. témaköre és időpontja, pótlásuk és javításuk lehetősége.

⁶ Elméleti vizsga esetén kérjük a tételsor megadását, gyakorlati vizsga esetén a vizsgáztatás témakörét és módját.

⁷ Az elméleti és gyakorlati vizsga beszámításának módja. Az évközi számonkérések eredményeink beszámítási módja.