

2019/2020-as tanév DIPLOMAMUNKA/TDK CÍMEK

Thesis/SSS Titles

Bioanyag-tani és Fogpótlástani Tanszék/ Department of Biomaterials and Prosthetic Dentistry

Dr. Radics Tünde	Súlyosan destruált koronájú őrlő fogak helyreállítása	Bodnár Gabriella
	Számítógépes műtéti tervezés és navigált implantáció a fogászatban	Kiss Tibor
	Computer guided dental implant placement	An Sang Jun
	Cementation of Dental Ceramics	
	Prefabricated posts and their application in dentistry	Ma Jikang
	Custom made post and core restorations	
Dr. Lampé István	Életminőség vizsgálatok protetikai rehabilitált betegek esetében	
	Lemintázási lehetőségek részleges kivehető pótlás készítése esetén	
	CAD/CAM technology in fabricating total removable dentures	
	Impression techniques for removable partial denture cases	
Dr. Bukovinszky Katalin	Dimensional changes of dental composites	
	Mechanical characteristic of dental composites	Younes Zariat
	Challenge of investigating and develop modern esthetic filling materials	
Dr. Bistey Tamás	Intraorális scannerek alkalmazása a fogszabályozásban.	Jasku Fruzsina
	Otthoni fogfehérítők gyakorlati alkalmazása.	
	Rögzített fogpótlások korszerű módszerei	
	At-home bleaching	
	Intraoral scanners in orthodontics	
	Tooth whitening in clinical practice	
Dr. Bakó József	Kombinált-nanoszálak alkalmazhatósága a fogászatban (TDK)	
	Különböző módokon polimerizálható kompozit-nanoszálak előállíthatósága és vizsgálata (TDK)	Bajsz Norman

	3D nyomtatás szerepe a fogászatban (TDK)	
	Application possibilities of 3D printing in dentistry	Nguyen Vinh Nguyen
	Biocompatible materials for 3D printing	Vu Minh Nhat
	Electr spinning applicability in dentistry (TDK/SSS)	
Dr. Szalóki Melinda	Új zöld fényre aktiválódó iniciátor rendszerek használata a fogászatban (TDK)	
	HEMA mentes adhezív alkalmazhatósága folyékony bulk-fill kompozit javítása esetén (TDK)	Bodnár Patrícia
	Mechanism of Wear Consoderations About Restorative Materials	Lida Masoumi
	Mechanical investigations of dental composite before and after ageing (TDK)	Mohammad Hajian
	Gold Nanoplasmonics Application in a Green Light Activated Dental resin Matrix (TDK)	Mahmoud Abboud
	Az eredeti szabadalomnak megfelelő struktúrájú 10-MDP tartalmú adhezív eredményességének vizsgálata különböző felületkezelések mellett folyékony bulk-fill kompozit javításakor (TDK)	Vincze Zsófia Éva
Dr. Szegedi Márta	Fogászati anyagokkal szembeni allergia	Papp Regina Panna
	Primer és szekunder immundeficienciák fogászati vonatkozásai	
Dr. Tóth Ferenc	The effect of Runx2 overexpression on the differentiation of dental pulp stem cells (TDK)	
	Examination of the expression of different genes affecting osteoblastic differentiation of cells grown on modified titan surfaces. (TDK)	
	“The Effect Of BMP-7 Overexpression on The Differentiation of Dental Pulp Stem Cells” (TDK)	Al-Dayyeni Mustafa Hasan Rasan
	Runx2 overexpresszió hatása fogbél eredetű őssejtek differenciálódására. (TDK)	
	Tet-off rendszer által szabályozott BMP-2 expresszió hatása fogbél eredetű őssejtek differenciálódására. (TDK)	

	Módosított titánfelszíneken tenyésztett sejtek osteoblast irányú differenciációját befolyásoló gének expressziójának vizsgálata. (TDK)	
Dr. Suta Gábor	Polimerrel infiltrált kerámiák alkalmazása a fogászatban	
	Hibrid kerámiák összehasonlítása hagyományos monolitikus kerámia rendszerekkel	
	Comparison of hybrid ceramics with traditional monolithic ceramic systems	Abdulhadi Yazan Ahmad
Dr. Mohácsi Rita	Az osteoporosis és rheumatoid arthritis kapcsolatának irodalmi háttere	
	A cervicalis spondylosis radiológia jelei orális panoráma röntgenfelvételen	
	Az osteoporosis jelei CBCT felvételen	
	The literature background of the connection between osteoporosis and rheumatoid arthritis	Zehra Sitara
	The radiological sign of cervical spondylosis on oral panoramic x-ray	Chiu Yu-Sung
	Osteoporotic signs on CBCT	

Dentoalveoláris Sebészeti Tanszék /Department of Dentoalveolar Surgery

Dr. D. Tóth Etelka	A nervus alveolaris inferior transzpozíciója	Kalapos Dóra
	Dentális eredetű simsitis diagnosztikája, kezelési lehetőségei	Csubák Ramóna
	Fogeltávolítás következtében megnyílt arcüreg sebészi zárásának lehetőségei	Hargitai Péter Richárd
	Dental implant failure	
	Iatrogenic dental injuries in need of dentoalveolar treatment	
	Possible usage of laser in dentoalveolar surgery	
Dr. Gebri Enikő	Nagy dózisú kondicionáló kezelés hatása az orális mucosára (TDK)	Szabó Ágnes
	A myeloma multiplex fogorvosi vonatkozásai	
	Malignus haematológiai betegek körében súlyozottan előforduló infekciók fogászati jelentősége	
	Dental respects of neurodegenerative disorders	M.f. Aljafarawi Fawzy

	Dental management of patients treated with oncological diseases	Dib Fares Salah-Eddine
	Dental treatment of patients receiving allogeneic peripheral blood stem cell transplantation	
Dr. Liska Orsolya	Az aspirációs citológia jelentősége a szájsebészetben	
	Gyermekkorban kialakuló follicularis cysták	
	Dental and surgical aspects of treating patients with special needs	Farrokhi Rouzbeh
	Embriology, clinical appearance and treatment of non-odontogen cysts in the maxillofacial region	
	Possible treatment options of sinus perforation	
Dr. Lukács Levente	A tuber maxillae törésének diagnosztikája és terápiás lehetőségei	Miklós Sára
	Sürgősségi állapotok és kezelésük a szájsebészetben	
	Fertőzött betegek ellátásának speciális szabályai	
	Corticotomy in the maxillofacial surgery	
	MRONJ: prevention and therapy	
	Treatment possibilities of retained canines	
Dr. Skopkó Boglárka	Ergonómikus fogászati kezelések	
	Gyógyszerek okozta xerostomia	
	Hypoxiás sérültek fogászati ellátása	
	Botanical agents usage during periodontal therapies	Nori Sadek
	Dental management of mentally handicapped patients with genetical disorders	
	Four-handed dentistry	Yazan Kassieh
Dr. Tóth Adrienn	A Bone morphogenic protein jelentősége a szájsebészetben	Mászlé Flóra
	A peri-implantitis háttere és terápiás lehetőségei	Jámbor Bettina
	Plateler rich fibrin alkalmazása a szájsebészetben	
	Guided bone regeneration in dentoalveolar surgery	
	Importance of systemic diseases in dentistry	
	Management of impacted teeth other than third molars	Hemmali R. Chhaya

Arc- Állcsont- és Szájsebészeti Tanszék / Department of Oral and Maxillofacial Surgery

Dr. Boda Róbert	Az azonnali implantáció előnyei, hátrányai és szövődményi lehetőségei	Tóth Dániel
	Tumor	
	Dhysgnathia	
	Reconstruction	
	Trauma	
Dr. Czompa Levente	Fog eredetű gyulladás intracraniális szövődményei	
	Gyermekkori arcközép törések kezelési lehetőségei	
	Sarcoidosis a maxillofaciális régióban	
	Mandibular distraction osteogenesis	
	Odontogenic keratocyst	
	Treatment modalities of mandibular fractures in childhood	
Dr. Horváth Dóra	Mandibula condylus töréseinek kezelési lehetőségei	
	Nagyméretű állcsontciszták kezelési lehetőségei	
	Szájüregi daganatok és a diabetes mellitus kapcsolata	
	Lipomas in maxillofacial region	
	Treatment facilities in chronic bilateral mandibular luxation	
	Treatment modalities in frontal sinus fractures	
Dr. Szabó Adrienn	Habituális állkapocsficam	
	Perineuralis terjedés a szájüregi laphámsejtes carcinomák esetében	Dr. Majoros Géza
	Salivary gland diseases	

Gyermekfogászati és Prevenció Tanszék / Department of Pediatric and Preventive Dentistry

Dr. Nemes Judit	A sport-és energitalok szájüregi hatásai	Esztergomi Ádám
	Lyme-kór az orofaciális régióban	
	Zománcfejlődési rendellenességek kezelése	Bálint Botond
	Stainless steel crowns in pediatric dentistry	
	The effect of involuntary smoking on oral health in children	
	Vital pulp therapy in primary molars	
Dr. Kovalecz Gabriella	A fogfejlődés molekuláris mechanizmusai	
	Az agytörzsi neuronhálózatok szerepe a ritmikus orofaciális mozgások szabályozásában	

	Malabszorpció szájüregi tünetei	Dézi Alexandra
	Oromotoros funkciók fejlődése születéstől hat éves korig	
	Drug induced developmental defects of the dental enamel	Lucksha Visakhan Sanmuganathan
	Root resorption following dental trauma	
Dr. Kapusi-Papp Zsuzsa	Caries infiltráció alkalmazása a gyerekfogászatban	Madaras Leila
	Gyermekkori rossz szokások szájüregi hatásai	Nagy Dóra
	Táplálkozási szokások és a cumisüveg caries közötti összefüggések	
	Apexification: Comparison of Ca(OH) ₂ and MTA	
	Effects of early childhood malnutrition on oral health	
	Pulpotomy in primary teeth	

Fogszabályzási Tanszék / Department of Orthodontics

Dr. Török Judit	Generalizált foghiányok és complex ellátásuk	
	Arc asszimetriák	
	TMI diagnosztika	
	Pierre Robin sequence (PRS)	
	Facial assymetries	
	Diagnosis of the TMI diseases	
Dr. Vitályos Géza	Önligírozó bracketrendszerek	Marosi Fanni
	Szkeletális horgonylati lehetőségek az orthodonciai gyakorlatban /TAD/	Tfirst Anna
	Hibrid és szkeletálisan elhorgonyzott transzverzális tágítás lehetőségei	
	Fixed functional appliance systems in orthodontics	
	Temporary anchorage devices	Doan Thu Nga
	Active and passive self ligating bracket systems	

Parodontológia Tanszék / Department of Periodontology

Dr. Varga István	A parodontális terápia aktuális irányvonalai	Hell Dávid
	A Porphyromonas gingivalis szerepe nem parodontális megbetegedésekben	Mertus Márton
	A sejtterápia szerepe a parodontális regenerációban	Harangozó Hajnalka
	Long-term assessment of periodontal disease progression	Yan Xiaoyu

	after surgical or non-surgical treatment	
	Matrix metalloproteinases and inhibitors in the treatment of periodontitis	Elnaz Gholbeigi
	The importance of the patient's self-care of periodontal pocket bacteria	Hassan Mivehchi
Dr. Angyal János	A parodontális kórképek hatása a citokin expresszióra	Balázs Anna Zsófia
	Az orofaciális fájdalmak kezelésének modern szempontjai	Kiss Gabriella
	Membrán használata a parodontális tasak- és plasztikai sebészetben	
	Periodontal regeneration in aspects of severity of periodontitis	Kajal Daudia
	Barrier membranes in periodontal and mucogingival surgeries	
	Diagnostic validity of CBCT in orofacial diseases	Sharma Karam
Dr. Hernádi Katinka	Parodontopatogén baktériumok előfordulása és kóroki szerepe parodontitiszben szenvedő betegekben	Korompay Zsuzsanna
	Herpeszvírusok előfordulása és kóroki szerepe parodontitiszben szenvedő betegekben	
	Az Epstein-Barr vírus és a Porphyromonas gingivalis együttes előfordulásának kvantitatív vizsgálata parodontitiszben szenvedő betegekben (TDK)	
	Surgical treatment of furcation involved teeth	Ali Rezaei
	New concepts of root surface debridement:hand instruments	
	New concepts of root surface debridement:power driven instruments	

Orális Medicina Tanszék / Department of Oral Medicine

Dr. Tar Ildikó	A vírusok szerepe a fogágybetegség etiológiájában	
	A társbetegségek lehetséges hatásai a fej-nyak tájék rosszindulatú daganatos betegek túlélésére (TDK)	Hézsó Tamás
	Az orális mikrobiom szerepe a fogágybetegség kialakulásában	Csernyán Vivien
	Az orális mikrobiom változásai szisztémás betegségekben	Oláh János

	The role of the oral microbiom in periodontal disease etiology	Ariela Barak
	The role of viruses in periodontal disease etiology	
	Modification of oral microbiota in systemic diseases	Chiang Yun-Chih

Konzerváló Fogászat Tanszék / Department of Operative Dentistry and Endodontics

Dr. Bágyi Kinga	Alsó első molárisok gyökérmorfológiája	
	A gyökércsatorna elzáródás okai és ellátásuk.	
	Modern retrográd gyökértömésre alkalmas anyagok.	
	New technologies to improve root canal disinfection	
	Microscope in dentistry	
	Obstruction of root canal	
Dr. Balogh Bettina	Lézerek a cariológiában	
	Fotopolimerizációs lámpák, a kompozit tömés fotopolimerizációja	
	A kariesz eltávolításának alternatív lehetőségei	Kepics-Orosz Enikő Anett
	Photopolymerization lamps, photopolymerization of the composite filling	
	Temporary filling materials in restorative dentistry	
	Ozone therapy in dentistry	
Dr. Juhász Alexander	Implantáció vagy endodoncia?	Fekete Petra Ágnes
	A biokerámia az endodonciában	
	Különleges gépi gyökércsatorna megmunkáló rendszerek	
	Different motions of rotary instruments	Maliha Khan
	Endodontic microsurgery	Taleblou Mohammad
	Bioceramic sealers	
	Micro-CT investigation of the different types of rotary root canal enlargement methods	Mojtaba Mehrabian
Dr. Kelentey Barna	Fogmorfológiai sajátosságok és az emberi rasszok kapcsolata	Éltető Daniella
	Antibiotikum-rezisztencia fogászati vonatkozásai	Fülöp Flóra
	Kezelési terv készítése idősebb betegek fogászati ellátása során	Machnik Szilvia
	History of composite filling	
	Types of caries and filling techniques in aged people	

	History of dental drills	
Dr. Marincsák Rita	A TRP receptor család szájüregi vonatkozásai	
	A pulpa gyulladásának és regeneratív folyamatainak molekuláris biológiája	Asztalos Panna
	Folyékony kompozítok szerepe és térhódítása a restauratív fogászatban	Salánki Zita
	Modern concepts of rubber dam isolation	
	Evaluation of different matrix bands	
	TRIP around the oral cavity	
Dr. Martos Renáta	Öregítés hatásának vizsgálata a javítás eredményességére folyékony bulk-fill kompozit esetén (TDK, DETEP)	Leveleki Livia
	Eltérő kémiai szerkezetű 10-MDP molekulát tartalmazó adhezívek hatékonyságának összehasonlítása nanohibrid kompozit javítása esetén (TDK, DETEP)	Rebenku Anett
	The Importance of Polishing of Resin Based Composites. Polishing System	Hanieh Amirian
	Felületkezelés hatása full depth bulk-fill kompozit javítására HEMA mentes adhezív alkalmazásakor (TDK, DETEP)	Tóth Anna
	The effectiveness of HEMA free adhesives on aged nanohybride composite repair (TDK)	Moujaes Ellie
Dr. Nagy László	Rendhagyó gyökércsatorna morfológiájú fogak gyökerkezelése (Dilacerált fogak)	Szegedi Mónika
	Perforáció az endodonciai kezelések során (A gyökér perforáció leggyakoribb okai és lehetséges megelőzési módszerei)	Tóth Boglárka
	Endodontic treatment in case of special root canal morfology	
	Methods and instruments of root canal filling removal	
	Modern methods of broken endodontic instrument removal	
Dr. Sipos Kitti	Külső apicalis gyökérresorptio	Veres Dávid
	Von Willebrand betegek fogászati ellátásának aspektusai	
	A temporomandibuláris ízület érintettsége haemophiliás betegek körében	
	Dental management of patients with haemophilia	Toufiq Abdul Majeed

	Aspects of Novel Oral Anticoagulants in dentistry	
	Dental management of patients with rare clotting factor deficiencies	
Dr. Suta Péter	Scaffoldok regeneratív endodonciai vonatkozásai	
	Bioactive material in modern endodontics	Kourosh Haji Davali
	A pulpa-dentin komplex szerepe a modern endodonciában	
	Cemental tear	Al Ma'aiteh Al Rahman W
	Sterilisation in dentistry	Qasim Reza Mughal
	Tooth discolouration in endodontics	Afrain Kashefi Pour Dezfouli
Dr. Tóth Enikő	Smear layer eltávolításának lehetőségei az endodonciában	
	Posztoperatív fájdalom endodonciai beavatkozások kapcsán	Székely Eszter Valéria
	Nanotechnológiai az endodonciában	
	Composition and classification of endodontic biofilms	Negin Mansouri
	Modern eradication options of endodontic biofilms	Dandiker Aashiq Dharmick Dinesd
	Potentials of nanotechnology in endodontics	

Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet/ Department of Pharmacology and Pharmacotherapy

Dr. Cseppentő Ágnes	Paracetamol és alkalmazása a fogorvosi gyakorlatban	
	COX-3 inhibitors in the dental practice	Elmira Pourabirishami
Dr. Megyeri Attila	A kemoterápia szerepe napjainkban a szájüregi daganatok kezelésében	
	Immune checkpoint inhibitors in advanced oral cancer	Dana Amid

Immunológia Intézet / Department of Immunology

Dr. Bácsi Attila	Nyál antimikrobális hatásának vizsgálata egészséges és fogágybetegséggel élők körében (TDK)	
------------------	---	--

Sebészeti Műtéttani Tanszék / Department of Operative Techniques and Surgical Research

Prof. Dr. Németh Norbert Dr. Szabó Balázs	Autolog vena hurok interpozitum keringésre gyakorolt hatása és arterialisációjának vizsgálata a patkány modellen (TDK)	Dr. Szabóné Rezsabek Zsófia
--	--	-----------------------------

DE ÁOK Belgyógyászati Intézet, Nephrológiai nem önálló tanszék / Department of Internal Medicine, Division of Nephrology

Dr. Pethő Dávid	Nem indukálta endoplazmatikus retikulum (HIER) stressz vizsgálata humán aorta endotheliális sejteken (TDK)	Pázmándi Patrícia
-----------------	--	-------------------