

2021/22-es tanévre meghírdetett és választható szakdolgozat címek	Konzulens neve	Intézet neve
A szájüregi daganatos betegek életminőségét befolyásolható tényezők	Dr. Barabás Péter	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
A szájsebészetben használt antibiotikumok alkalmazásának modern szemlélete	Dr. Barabás Péter	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Szájüregi daganatos betegek kezelését követő rehabilitációs lehetőségek	Dr. Barabás Péter	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Kiterjedt gyulladásoz csontdefektusok rekonstrukciójának lehetőségei	Dr. Barabás Péter	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Impaktált bölcsességfogak műtéti eltávolításának szövődményei	Dr. Bérczy Kinga	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Állkapocsízületi törések ellátásának modern irányelvei	Dr. Bogdán Sándor	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Nagy kiterjedésű csonthiányok pótlása autológ csont felhasználásával	Dr. Bogdán Sándor	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Szájüregi precancerosisok aetiologiaja, diagnosztikája es kezelése	Dr. Csókay Gergely	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Osteoradionecrosok sebessi kezelése a maxillofacialis régióban	Dr. Csókay Gergely	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Robotsebészet lehetőségei a maxillofacialis régióban	Dr. Huszár Tamás	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika

Változások és tendenciák az orális implantológiában	Dr. Joób-Fancsaly Árpád	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Az alternatív rehabilitáció lehetőségei bölcsességfog eltávolítását követően	Dr. Joób-Fancsaly Árpád	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Az arcüreg szájsebészeti vonatkozásai	Dr. Komlós György	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Vérzékeny betegek szájsebészeti ellátása	Dr. Komlós György	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Bölcsességfog eltávolítása következményeként kialakuló panaszok enyhítésének lehetőségei	Dr. Koncz Szilvia	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Fizioterápiás lehetőségek és jelentőségük a bölcsességfogak műtéti eltávolítását követően	Dr. Koppány Ferenc	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Implantátumfelszín kutatások - múlt, jelen, jövő	Dr. Koppány Ferenc	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Platform-switching szerepe az implantológiában	Dr. Körmöczi Kinga	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Fejlődéstani eredetű lágyrészcsiszták a fej-nyak régióban	Dr. Németh Zsolt	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
A táplálás lehetőségei arc-állcsont-szájsebészeti műtéteket követően	Dr. Németh Zsolt	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
A nyálmirigyek jóindulatú daganatai	Dr. Németh Zsolt	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Szabadlebenyek típusai és alkalmazási lehetőségei a maxillofacialis sebészetben	Dr. Somogyi Zsófia	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
A fibrosus dysplasia: diagnózis és kezelés	Dr. Szabó György	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika

Platelet-rich fibrin alkalmazása a gyógyszer okozta állcsontnekrózis sebészi terápiájában	Dr. Szentpéteri Szófia	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
A gyógyszer okozta állcsontnekrózis kialakulásában és prognózisában szerepet játszó faktorok	Dr. Szentpéteri Szófia	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
A fogátültetés és a fogvisszaültetés lehetséges módszerei a fogorvosi gyakorlatban	Dr. Szűcs Attila	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Ajakdefektusok és deformitások kezelése	Dr. Vaszilkó Mihály	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Szájüregi onkológiai műtétek lebenyes rekonstrukciós lehetőségei	Dr. Vaszilkó Mihály	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Az orthognáth sebészet története	Dr. Würsching Tamás	Arc-, állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Az addikció genetikai hátterének vizsgálata	Dr. Barta Csaba	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Az ADHD és a szerhasználati zavar genetikai összefüggései	Dr. Barta Csaba	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
A Tourette szindróma kialakulásában szerepet játszó genetikai és epigenetikai faktorok vizsgálata	Dr. Barta Csaba	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
A dopamin és szerotonin rendszer polimorfizmusainak pszichogenetikai vonatkozásai	Dr. Barta Csaba	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
A csecsemőkori regulációs zavarok genetikai és epigenetikai faktorai	Dr. Barta Csaba	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Az aktin citoskeleton szabályozása	Dr. Buday László	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Receptor tirozin kinázokkal működő jelátviteli pályák	Dr. Buday László	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet

Idegi állvány fehérjék vizsgálata	Dr. Buday László	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Transz-zsírsavak metabolizmusának és toxicitásának vizsgálata	Dr. Csala Miklós	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
A lipotoxicitás intracelluláris mechanizmusai	Dr. Csala Miklós	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Transz-zsírsavak egészségügyi hatásai és azok molekuláris háttere	Dr. Csala Miklós	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Immunszuppressziós hatékonyságbecslés szívtranszplantált betegeknél	Dr. Csala Miklós	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Fehérjeszerkezetek hálózatos elemzése	Dr. Csermely Péter	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Sejtbeli interaktóm és jelátviteli hálózatok felépítése, dinamikája és stabilitása egészséges és beteg állapotban, valamint az öregedés során	Dr. Csermely Péter	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Sejtek hálózatos adaptációs és tanulási mechanizmusai	Dr. Csermely Péter	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Transzlokálódó fehérjék szerepe a betegségek (pl. rák) során megváltozott jelátvitelben	Dr. Csermely Péter	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Együttműködést terjesztő nóduscsoportok vizsgálata	Dr. Csermely Péter	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet

A nitrogén-monoxid szintézis fiziológiai és patológiai jelentősége (NO képződés reakciója, izoenzimek, NOS-indukció, gátlószerek, az NO biokémiai hatásmechanizmusa, élettani és patofiziológiai hatások)	Dr. Hrabák András	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Gyulladások és daganatok kialakulásának közös jelpályái	Dr. Hrabák András	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Foszforilált szénhidrátok metabolizmusa	Dr. Kardon Tamás	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Glukóz-6-foszfátáz- béta enzimaktivitásának vizsgálata	Dr. Kardon Tamás	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Neutropéniát okozó szénhidrát- anyagcsere zavarok	Dr. Kardon Tamás	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
ADP-dependens glukokináz jellemzése	Dr. Kardon Tamás	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Fehérjék jellemzése biokémiai módszerekkel	Dr. Kardon Tamás	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
A cisz és transz zsírsavak deszaturációra gyakorolt hatásának vizsgálata molekuláris biológiai módszerekkel	Dr. Kereszturi Éva	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Genetikai polimorfizmusok összefüggése a hideg-indukálta hirtelen szívhalállal	Dr. Keszler Gergely	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Genetikai és epigenetikai tényezők szerepe egyes szívbetegségek háttérében	Dr. Keszler Gergely	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet

Preeclampsia - Nitrogén monoxid pathobiokémiai szerepe preeclampsziában - A preeclampsia előrejelzésének lehetőségei	Dr. Kukor Zoltán	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Pancreatitis (öröklődő pancreatitist okozó mutációk azonosítása; alkohol és lipidek szerepe az akut pancreatitisben, pancreas exocrin funkciójának vizsgálata)	Dr. Kukor Zoltán	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Fogágybetegségek biokémiája	Dr. Kukor Zoltán	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Élet-halál közti döntés sejtszintű szabályozás	Dr. Mészáros-Kapuy Orsolya	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Endoplazmás retikulum stressz szerepe a gyulladással összefüggő bélbetegségekben	Dr. Mészáros-Kapuy Orsolya	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
In vitro kromatin rekonstrukció és hiszton módosító enzimek vizsgálata	Dr. Nagy Szilvia Krisztina	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Fehérjék funkcionális vizsgálata in vitro translációval	Dr. Mészáros Tamás	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Diagnosztikai és terápiás potenciállal rendelkező aptamerok szelekciója	Dr. Mészáros Tamás	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Monoamin polimorfizmusok farmakogenetikai vizsgálata gyermekpszichiátriai zavarokban	Dr. Nemoda Zsófia	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Genetikai és epigenetikai változatok jelentősége viselkedési jegyek hátterében	Dr. Nemoda Zsófia	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Polimorfizmusok funkcionális és asszociáció vizsgálata	Dr. Rónai Zsolt	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet

DNS polimorfizmusok vizsgálati módszerei és orvosi jelentősége	Dr. Rónai Zsolt	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Fehérje foszforiláció szerepe a sejtműködés szabályozásában	Dr. Sipeki Szabolcs	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
A felnőttkori, korai és transzgenerációs tanulás és memória mechanizmusai és hatásai	Dr. Sóti Csaba	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Stresszek és traumatikus élmények fiziológias, idegrendszeri és viselkedéses hatásai: szerepük az egészségben, szomatikus és mentális betegségekben	Dr. Sóti Csaba	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
A Hsp90 chaperon biológiai szerepe	Dr. Sóti Csaba	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet
Aszpirin és clopidogrel rezisztencia és fogorvosi vonatkozásai	Dr. Miklya Ildikó	Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet
MRONJ terápia	Dr. Miklya Ildikó	Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet
DSD mosolytervezés	Dr. Borbély Judit	Fogpótlástani Klinika
A dentális erosio előfordulási gyakorisága különböző korosztályokban	Dr. Jász Máté	Fogpótlástani Klinika
A fogkopások típusai, különös tekintettel a dentális erosiora	Dr. Jász Máté	Fogpótlástani Klinika
Cirkónium-dioxid hidak készítésének szempontjai (fullkontúr cirkon, leplezett híd)	Dr. Károlyházy Katalin	Fogpótlástani Klinika
Implantátum elhorgonyzású, kivehető lemezes fogpótlások típusai	Dr. Kispélyi Barbara	Fogpótlástani Klinika

A digitális megoldások előnyei és hátrányai lemezes fogpótlások készítésekor	Dr. Körmendi Szandra	Fogpótlástani Klinika
Speciális fogpótlások, extra- és intrakoronális elhorgonyzású rögzített hidak összehasonlító értékelése	Dr. Nagy Zsanett	Fogpótlástani Klinika
A kofferdam izolálás nehézségei adhezív technikával rögzített pótlások esetén	Dr. Süveges Ibolya	Fogpótlástani Klinika
3D nyomtatás alkalmazása a fogászatban	Dr. Török Gréta	Fogpótlástani Klinika
Melanoma eredetű extracelluláris vezikulák hatása immunsejtek effektor funkcióira	Dr. Pállinger Éva - Dr. Láng Orsolya	Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet
Fog eredetű őssejtek mechano- és kemoszenzitivitásának vizsgálata	Dr. Köhidai László - Dr. Láng Orsolya	Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet
Oligo- és polipeptid hordozókhöz kötött ligandumok hatása fogászatban kórtani szereppel bíró célsejtek targetálásában	Dr. Köhidai László - Dr. Láng Orsolya	Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet
Tumor szferoid tenyészetek létrehozása és karakterizálása	Dr. Láng Orsolya - Dr. Köhidai László	Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet
Fogászatban alkalmazott gyógyszerek és gyógyhatású anyagok sejtadhézióra és migrációra kifejtett hatásai	Dr. Köhidai László	Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet
Endothel sejtek sejtélettani folyamatainak gyógyszeres befolyásolása	Dr. Lajkó Eszter - Dr. Köhidai László	Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet

Irányított tumorterápiára tervezett hatóanyagszállító rendszerek tumorsejt adhéziót és migrációt befolyásoló hatása	Dr. Lajkó Eszter - Dr. Kőhidai László	Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet
Funkciós készülékek, alkalmazásuk, indikációs területeik	Dr. Nemes Bálint	Gyermekfogászati és Fogsabályozási Klinika
A fogak számbeli rendellenességeinek orthodontiai kezelése	Dr. Bányai Dorottya	Gyermekfogászati és Fogsabályozási Klinika
Az elhorgonyzás jelentősége a multiband technikában	Dr. Balaton Gergely	Gyermekfogászati és Fogsabályozási Klinika
Angle I. osztályú anomáliák kezelése	Dr. Kaán Miklós	Gyermekfogászati és Fogsabályozási Klinika
Kivehető fogsabályozó készülékek. Aktív és passzív lemezek alkalmazási lehetőségei	Dr. Simon István	Gyermekfogászati és Fogsabályozási Klinika
A biomechanika jelentősége az orthodontiában	Dr. Radó Stefánia	Gyermekfogászati és Fogsabályozási Klinika
A gyökérkezelés indikációs területei a gyermekkorban (A fejlődésben levő maradó fogak gyökérkezelése)	Dr. Tarján Ildikó	Gyermekfogászati és Fogsabályozási Klinika
Nehezen kezelhető gyermekek ellátása	Dr. Déri Katalin	Gyermekfogászati és Fogsabályozási Klinika
Maradó fogak baleseti sérülései és komplex ellátása	Dr. Rózsa Noémi	Gyermekfogászati és Fogsabályozási Klinika
Fogeltávolítások gyermekfogászati és ortodontiai szempontjai	Dr. Kaán Miklós	Gyermekfogászati és Fogsabályozási Klinika
Miniplantátum rendszerek multifunkcionális felhasználása a fogsabályozásban	Dr. Nemes Bálint	Gyermekfogászati és Fogsabályozási Klinika

Fogazati rendellenességek és különböző fogsabályozó készülékek viselésének pszichológiai vonatkozásai	Dr. Bálint Réka	Gyermekfogászati és Fogsabályozási Klinika
Buborékok szerepe a gyökérkezelésben	Dr. Lohinai Zsolt	Konzerváló Fogászati Klinika
A gócbetegség fogászati vonatkozásai	Dr. Lohinai Zsolt	Konzerváló Fogászati Klinika
Az Eikenella corrodens szerepe a fogászatban	Dr. Lohinai Zsolt	Konzerváló Fogászati Klinika
A hipertiszta klórdioxid alkalmazása a fogászatban	Dr. Lohinai Zsolt	Konzerváló Fogászati Klinika
Gyökérkezelt fogak felépítése	Dr. Molnár Eszter	Konzerváló Fogászati Klinika
Kiegész fogorvostan-hallgatók körében	Dr. Szalai Eszter	Konzerváló Fogászati Klinika
Adhezív technika alkalmazása különböző minőségű dentinen	Dr. Szabó Enikő	Konzerváló Fogászati Klinika
A jobb szájhigiéne céljából otthon alkalmazható gépi eszközök	Dr. Bartha Károly	Konzerváló Fogászati Klinika
Maradó fogak és fogbélrendszer morfológiája	Dr. Papp Petra	Konzerváló Fogászati Klinika
A fogszuvasodás előrejelzése kariesz kockázatértékelési modellekkel	Dr. Vág János	Konzerváló Fogászati Klinika
A gyökérkezelést követő periapikális gyógyulást befolyásoló tényezők	Dr. Fazekas Réka	Konzerváló Fogászati Klinika
Endodontiai megbetegedések kórokozói	Dr. Herczegh Anna	Konzerváló Fogászati Klinika
Endo-parodontális léziók és ellátásuk	Dr. Jelencsics Dávid	Konzerváló Fogászati Klinika
Gyökércsatorna megmunkálásának lehetőségei napjainkban	Dr. Komora Péter	Konzerváló Fogászati Klinika

A caries diagnosztika korszerű módszerei	Dr. Tóth Zsuzsanna	Konzerváló Fogászati Klinika
A remineralizáció lehetőségei, módszerei	Dr. Tóth Zsuzsanna	Konzerváló Fogászati Klinika
A gyökércsatorna-rendszer fertőtlenítése, a hatásfokozás lehetőségei	Dr. Tóth Zsuzsanna	Konzerváló Fogászati Klinika
A fogorvosok szerepe a világjárványok idején	Prof. Dr. Tompa Anna	Népegészségtani Intézet
A fogfehérítés módszerei és következményei a fogzománcra	Prof. Dr. Tompa Anna	Népegészségtani Intézet
Száj és torokfertőtlenítők hatása a szájüregi mikrobiomra	Prof. Dr. Tompa Anna	Népegészségtani Intézet
sebészeti eljárások a rendellenes fogazat javítására	Prof. Dr. Tompa Anna	Népegészségtani Intézet
Szépészeti fogászat módszerei és mellékhatásai	Prof. Dr. Tompa Anna	Népegészségtani Intézet
A COVID-19 pandémia hatásai a fogorvosi gyakorlatban	Dr. Csépe Péter	Népegészségtani Intézet
Nyálmirigyműködés molekuláris mechanizmusának modellezése sejtvonalakon	Dr. Varga Gábor egyetemi tanár	Orálbiológiai Tanszék
Külső elválasztású mirigysejtek transzdifferentiációja	Dr. Varga Gábor egyetemi tanár	Orálbiológiai Tanszék
Az extracelluláris pH és a bikarbonát szerepe a mucin szekréciójában	Dr. Zsembery Ákos egyetemi docens	Orálbiológiai Tanszék
A „quorum sensing” kommunikáció a baktériumok és a hámsejtek között	Dr. Zsembery Ákos egyetemi docens	Orálbiológiai Tanszék
Mesenchymális őssejtek (MSC) immunmoduláló hatása	Dr. Földes Anna tudományos munkatárs	Orálbiológiai Tanszék
Szájüregi HPV-szűrés jelentősége	Dr. Mensch Károly Frigyes	Orális Diagnosztikai Tanszék

A periapicalis tér kóros elváltozásainak röntgendiagnosztikája mesterséges intelligencia segítségével	Dr. Szabó Bence Tamás	Orális Diagnosztikai Tanszék
A szájüregi csontiányok preprotetikai rehabilitációja	Dr. Simonffy László	Orális Diagnosztikai Tanszék
Parodontális regeneráció kedvezőtlen defektmorfológia esetén	Dr. Windisch Péter	Parodontológiai Klinika
Parodontális medicina - a parodontális góc mint a szisztémás krónikus betegségek és állapotok rizikó tényezője	Dr. Gera István	Parodontológiai Klinika
A parodontális csontregeneráció biológiai szabályozása	Dr. Dóri Ferenc	Parodontológiai Klinika
A periimplantitis megelőzése, kialakulása és kezelési lehetőségei	Dr. Molnár Bálint	Parodontológiai Klinika
Nem-sebészi parodontális terápia lehetőségei és hosszú-távú eredménye	Dr. Orbán Kristóf	Parodontológiai Klinika
A vérlemeziében gazdag fibrin alkalmazási lehetőségei a rekonstrukciós sebészetben	Dr. Nagy Pál	Parodontológiai Klinika
A szájszárazság okai és korszerű kezelési lehetőségei	Dr. Demeter Tamás	Propedeutika Tanszék
A fogászatban használt restaurátumok készítése 3D nyomtatott eljárással	Dr. Simon Éva	Propedeutika Tanszék
Kisnyálmirigyekben előforduló hisztopatológiai elváltozások autoimmun betegségekben	Dr. Erdei Csilla	Propedeutika Tanszék

A Sjögren szindróma molekuláris mechanizmusa	Dr. Dézsi Anna Júlia	Propedeutika Tanszék