

R. br.	Prezime i ime	Znanstveno-nastavno zvanje	Naslov teme doktorskog rada
Popis okvirnih tema istraživanja u akademskoj godini 2019./2020.			
1	Babarović Emina	Doc. dr. sc.	Povezanost izraženosti PD-1, PDL-1 i p53 molekula s tumorskim infiltratom limfocita u endometrioidnom karcinomu endometrija i njihova prognostička vrijednost
2	Bakarčić Danko	Izv. prof. dr. sc.	Učinkovitost žvakanja u djece
3	Batičić Lara	Doc. dr. sc.	Savladvanje rezistencije antitumorskih lijekova u stanicama kolorektalnog karcinoma prirodnim antitumorskim spojevima
4	Batinac Tanja Sotošek Vlatka	Doc. dr. sc. Izv. prof. dr. sc.	Kronična bol u bolesnika s kroničnom ranom
5	Belušić-Gobić Margita	Izv. prof. dr. sc.	Korelacija magnetne rezonance, ultrazvuka i medijatora upale u sinovijalnoj tekućini kod pacijenata s artrogenom disfunkcijom temporomandibularnog zgloba
6	Braut Tamara	Izv. prof. dr. sc.	Uloga enzima metaloproteinaza u invazivnome laringealnom karcinomu
7	Brekalo Pršo Ivana Peršić Bukmir Romana	Izv. prof. dr. sc. Dr. sc.	Cijeljenje apikalnog parodontitisa nakon nekirurškog endodontskog liječenja: utjecaj šećerne bolesti i navike pušenja duhana
8	Brizić Ilija	Doc. dr. sc.	Biologija citomegalovirusne infekcije u mozgu tijekom razvoja i u latenciji
9	Bulat-Kardum Ljiljana	Izv. prof. dr. sc.	Frakcija izdahnutog dušikovog oksida (FeNO) kao biomarker u dijagnostici i praćenju pacijenata s kroničnom opstruktivnom plućnom bolesti
10	Cekinović Grbeša Đurđica	Doc. dr. sc.	Imunološki nadzor infekcija kroničnih rana
11	Čanadi Jurešić Gordana Katić Višnja	Izv. prof. dr. sc. Dr. sc.	Mehanizmi odgovora stanice na stres izazvan korozijom dentalnih materijala
12	Giacometti Jasminka Grubić Kezele Tanja	Prof. dr. sc. Doc. dr. sc.	Učinak bioaktivnih fenolnih spojeva na translokaciju transportera glukoze (GLUT4) u tkivima osjetljivim i neosjetljivim na inzulin
13	Gobin Ivana Kuiš Davor	Izv. prof. dr. sc. Doc. dr. sc.	Analiza mikrobnog biofilma d-PTFE membrane tijekom vođene regeneracije kosti
14	Gobin Ivana Tomić Linšak Dijana	Izv. prof. dr. sc. Doc. dr. sc.	Učinak kombinirane dezinfekcije UV zračenjem i kloriranjem na kemijske i mikrobiološke pokazatelje te stvaranje biofima u zatvorenom bazenu

15	Grbac Ivanković Svjetlana	Izv. prof. dr. sc.	Korisnost mjerenja klirensa transplaniranog bubrega dinamičkom scintigrafijom s <sup>99m</sup> Tc-MAG3 u praćenju njegove funkcijske sposobnosti
16	Grebic Damir Gulić Tamara	Doc. dr. sc. Doc. dr. sc.	Patofiziološka uloga i značaj izražaja proteina metalotioneina i proteina toplinskog šoka 70 u tkivu različitih molekulskih podtipova karcinoma dojke
17	Hauser Goran Bošković Sandra	Izv. prof. dr. sc. Doc. dr. sc.	Implementacija Skale za procjenu profesionalnih kompetencija medicinskih sestara u Republici Hrvatskoj
18	Janev Holcer Nataša	Nasl. doc. dr. sc.	Utjecaj rizičnih čimbenika na pojavnost i kašnjenje u otkrivanju i započinjanju liječenja tuberkuloze u RH
19	Jerković Romana Starčević-Klasan Gordana	Prof. dr. sc. Izv. prof. dr. sc.	Utjecaj suhe punkcije, perkutane električne živčane stimulacije i radijalnog udarnog vala na liječenje miofascijalnog sindroma mišića trapezius descendens
20	Juranić Lisnić Vanda	Doc. dr. sc.	Patogeneza citomegalovirusne infekcije u jajnicima
21	Juranić Lisnić Vanda Stipan Jonjić	Doc. dr. sc. Prof. dr. sc.	Uloga proteina MATp1 mišjeg citomegalovirusa u izbjegavanju imunološkog odgovora
22	Jurković Slaven Miletić Damir	Doc. dr. sc. Prof. dr. sc.	Utjecaj težinskih faktora snopova X-zraka kod dvoenergijske kompjutorske tomografije na dijagnostičku kvalitetu rekonstruiranih slika mozga
23	Jurković Slaven Valković Zujić Petra	Doc. dr. sc. Doc. dr. sc.	Opravdanost uvođenja sintetizirane 2D mamografije u kombinaciji s tomosintezom u nacionalni program mamografskog probira
24	Klobučar Majanović Sanja Detel Dijana	Doc. dr. sc. Izv. prof. dr. sc.	Uloga inhibitora apoptoze makrofaga/CD5L u razvoju pretilosti i pridruženih metaboličkih komplikacija.
25	Kolarić Branko Bernard Kaić	Izv. prof. dr. sc. Dr. sc.	Procjena učinkovitosti sezonskog cjepiva protiv gripe u osoba starije životne dobi
26	Kolarić Branko Tabain Irena	Izv. prof. dr. sc. Dr. sc.	Prevalencija i molekularna epidemiologija non-polio enterovirusa u Hrvatskoj
27	Kovačević Miljenko	Prof. dr. sc.	Mofrometrijska i histometrijska analiza femoralnog hvatišta prednjeg križnog ligamenta
28	Kovačević Pavičić Daniela	Prof. dr. sc.	Djelotvornost ultrazvuka i uloga parafunkcija u liječenju pacijenata s miofascijalnom boli
29	Krmpotić Astrid	Prof. dr. sc.	Uloga kostimulacije u oblikovanju inflacijskog odgovora memorijskih CD8 limfocita T tijekom citomegalovirusne infekcije

30	Laškarin Gordana	Prof. dr. sc.	Aktivacijski status makrofaga u sinovijskoj membrani bolesnika s osteoartritisom koljena
31	Lenac Roviš Tihana	Prof. dr. sc.	Imunološka uloga proteina PrPC tijekom virusne infekcije
32	Lisnić Berislav Brizić Ilija	Doc. dr. sc. Doc. dr. sc.	Stanice NK u patogenezi kongenitalne infekcije citomegalovirusom
33	Mahmutefendić Lučin Hana	Prof. dr. sc.	Biogeneza citomegalovirusnih odjeljaka za sklapanje viriona preuređivanjem sortiranja u endosomalnim reciklirajućim domenama
34	Malnar Daniela	Prof. dr. sc.	Model planiranja i upravljanja u sustavu zdravstvene njege u kući u Republici Hrvatskoj
35	Mrakovčić-Šutić Ines	Prof. dr. sc.	Molekularna karakterizacija gena-uzročnika i gena-modifikatora i korelacija genotipa i fenotipa kod talasemijskih sindroma u Hrvatskoj
36	Mrakovčić-Šutić Ines Župčić Miroslav	Prof. dr. sc. Nasl. doc. dr. sc.	Učinak levobupivakaina na imunološki odgovor kod bolesnika s karcinomom dojke tijekom i nakon primjene paravertebralnoga i površinskih blokova prsnog koša
37	Peršić Viktor	Prof. dr. sc.	Koncept minimalne efektivne doze vježbanja u različitim skupinama bolesnika prema dobi, zdravstvenom stanju, razini tjelesne spremnosti i njihovoj adaptaciji prema tjelesnoj aktivnosti
38	Petrić Daniela Bulat-Kardum Ljiljana	Doc. dr. sc. Izv. prof. dr. sc.	Psihosocijalna obilježja bolesnika s astmom
39	Pilipović Kristina	Izv. prof. dr. sc.	Jednozidne ugljikove nanocjevčice u eksperimentalnoj traumatskoj ozljedi mozga
40	Polić Bojan	Prof. dr. sc.	Uloga mehanizama urođene imunosti u razvoju nealkoholnog steatohepatitisa (NASH) i fibroze jetre u debljni
41	Protić Alen	Izv. prof. dr. sc.	Segmentalni recruitment pluća-novi modalitet u liječenju atelektaza plućnog parenhima u bolesnika sa izoliranom ozlijedom mozga i/ili leđne moždine
42	Ružić Alen	Prof. dr. sc.	Prognostičko značenje pedobrahijalnog indeksa kod bolesnika s akutnim koronarnim sindromom liječenih ranom perkutanom koronarnom intervencijom
43	Slavuljica Irena	Doc. dr. sc.	Mišji citomegalovirus koji izražava NKG2D ligand H60 kao novi pristup u kreiranju cjepiva protiv CMV infekcije
44	Starčević-Klasan Gordana Peharec Stanislav	Izv. prof. dr. sc. Doc. dr. sc.	Trudnoćom uzrokovana lumbosakralna bol i njen utjecaj na funkciju mišića meke trbušne stijenke

45	Šantić Marina	Prof. dr. sc.	<i>Francisella</i> - molekularni mehanizmi prilagodbe na stanice ameba
46	Špalj Stjepan	Izv. prof. dr. sc.	Korozija nikal-titanijskih slitina tijekom ortodontske terapije: utjecaj intraoralnog okoliša na ortodontsku biomehaniku
47	Španjol Josip	Izv. prof. dr. sc.	Konfokalna laserska endomikroskopija i „in silico modeli“ u diferencijalnoj dijagnostici tumorskih lezija prijelaznog epitela
48	Štimac Davor	Prof. dr. sc.	Utjecaj bifidobakterija na kontrolu simptoma u bolesnika s sindromom iritabilnog kolona
49	Tešić Vanja Racz Aleksandar	Izv. prof. dr. sc. Doc. dr. sc.	Uvjerenja i stavovi o komplementarnoj, alternativnoj i integrativnoj medicini zdravstvenih djelatnika u sustavu zdravstva RH
50	Trobonjača Zlatko Jelaković Bojan	Prof. dr. sc. Prof. dr. sc.	Usporedba učestalosti balkanske endemske nefropatije i nefropatija drugih uzroka u endemskim područjima bolesti aristolohične kiseline
51	Vuletić Vladimira	Doc. dr. sc.	Epidemiologija Parkinsonove bolesti u Hrvatskoj i utjecaj genetskih čimbenika i mikrobiote na progresiju bolesti i ishod liječenja
52	Wensveen Felix Turk Wensveen Tamara	Izv. prof. dr. sc. Doc. dr. sc.	Regulation of adipose tissue metabolism by the immune system in the context of infection