

**Работни наслови на предлог – докторски проекти за изработка на
докторски труд – медицина**

2022 година

1. "Компарација на ефектот на артроцентезата на темпоромандибуларниот зглоб по интраартикуларна апликација на хијалуронска киселина или кортикостероид"
2. "Употреба на mHealth апликација во подобрување на контрола на крвниот притисок и адхерентноста кон терапија кај пациенти со новодијагностицирана Артериска хипертензија во РС Македонија"
3. "Улогата на имиџинг радиолошките методи во рана дијагностика на крипторхизам и корелација со класична орхидопексија"
4. "Дефицит на витамин Д како ризик за респираторен дистрес синдром и остеопенија на прематуритет"
5. "Евалуација на ендоваскуларна дијагностика и третман кај пациенти со неруптурирани и руптурирани мозочни аневризми"
6. "Улогата на новите предиктивни и дијагностички биомаркери адипонектин, лептин и бетатропин за рана дијагноза на гестациски дијабетес"
7. "Определување на метаболна количина во мирување и телесен состав кај спортска популација"
8. "Микробиологија на хроничните рани, евалуација на потенцијалот за создавање на биофилм и осетливост кон антимикробни средства кај изолатите"
9. "Испитување на вредностите на респираторната функција кај различни спортски дисциплини"
10. "Улогата на цитокините и факторите на раст во одредување на староста на раните"
11. "Полиморфизмот rs861539 во генот XRCC3 и експресијата на генот pд-l1 кај уротелните карциноми на мочниот меур"
12. "Полиморфизми на гени кај аритмии и кардиомиопатии асоцирани со ненадејна срцева смрт и нивна улога во судско-медицинската експертиза"
13. "Споредба на ефектите од различни мултифокални леќи врз видната острина и задоволството на пациентите после операција на катаракта"

14. "Апликативна вредност на различни режими на медикаментозен прекин на бременоста во прв триместар и дијагностички параметри за одредување на неговата ефикасност"
15. "Евалуација на полиморфизмот во генот за аполипопротеинот Е како ризик фактор за појава на постоперативниот делириум кај возрасни пациенти"
16. "Евалуација на фактори кои доведуваат до десатурација и постоперативни белодробни компликации кај пациенти при торакални интервенции и вентилација на едно белодробно крило"
17. "Ризик фактори асоцирани со етиопатогенезата и преваленцата на еутироидната спорадична нодозна струма во пелагонискиот регион и околината"
18. "Серум цистатин ц и уринарни биомаркери во евалуација на хронична бубрежна болест во детска возраст"
19. "Ефекти на нискофреквентно електромагнетно импулсно поле применето за време на имобилизација на рехабилитацијата на фрактура на дистален радиус"
20. "Карактеристика на пренатално дијагностицирани тешки конгенитални малформации и прекин на бременост"
21. "Евалуација на имунолошки одговор кај деца со малигни хемопатии"
22. „Евалуација на влијанието на ванкомицинот и меропенемот врз механичките карактеристики на полиметилметакрилатен коскен цемент“
23. "Проценка на трансплацентарен трансфер на анти-CAPC-KoB-2 IgG антитела по претходна вакцинација и антенатална инфекција со CAPC-KoB-2 "
24. "Одредување на антитела кон SARS-CoV-2 кај здравствени работници: споредба на клиничките перформанси на три комерцијално достапни тестови"
25. "Корелација на серумските имуноглобулински лесни ланци-sFLC со маркерите за туморско оптеретување кај мултипниот миелом"
26. "Кардиотоксични ефекти на хемо и ирадијациона терапија при третман на карцином на дојка"
27. "Пореметувања на менструалниот циклус поврзани со COVID-19 пандемијата"
28. "Споредба на компликациите при поставување на надворешен тунелизирачки долгорочен централен венски катетер наспроти

тотално имплантираниот долгорочен централен венски катетер кај педијатриски онколошки пациенти"

29. "Евалуација на ефектот на пероперативната комбинирана анестезија со пекторалис блок и континуирана инфузија со лидокаин врз имуната функција и прогнозата кај болни подложени на мастектомија"
30. "Значењето на Ц реактивниот протеин, прокалцитонинот и тумор некротизирачкиот фактор α во предикција на прееклампсијата"
31. "Проценка на ефикасноста на модифицираната Burch-ова колпосуспензија, со користење на ултразвук на долен уринарен тракт"
32. "Испитување на поврзаноста на специфични генетски маркери кај домаќинот со одговорот на антиретровирусна терапија кај ХИВ позитивни пациенти во Република Северна Македонија"
33. "Радијална екстракорпорална терапија со ударни бранови во третман на остеоартритис на колено"
34. "Терапевтско мониторирање на амикацин и евалуација на неговото влијание врз ефикасноста и безбедноста кај пациенти со цистична фиброза",
35. "Интервенција со антиоксиданси и нивно влијание врз оксидативниот стрес кај пациенти со хронична миелоидна леукемија лекувани со иматиниб"
36. "Клиничко прогностички аспекти на карцином асоцирана тромбоза"
37. "Резидуалниот слух и ширината на коскениот канал од кохлеарниот нерв како предиктори за исходот од кохлеарната имплантација кај прелингвално глуви деца"
38. "Алогена трансплантација на хематопоеетски матични клетки во третман на пациентите со акутна леукемија"
39. "Епидемиолошки показатели на епилепсија, коморбидитети и ризик фактори за остеопороза кај пациенти на хронична антиепилептична терапија"
40. "Компарација на валидноста на магнетна резонанца (МР) и компјутерска позитрона емисиона томографија (ПЕТ КТ) во детекција и следење на метастатски депозити на хепар"
41. "Споредба на екстракорпорална терапија со ударни бранови и конвенционален физикален третман на калцифицирачки тендинитис на ротаторна манжетна на рамо"

42. "Хипоксично-исхемична енцефалопатија (HIE) кај доносени прематурни новороденчиња"
43. "Анализа на клиничките карактеристики на лимфатичните и венските малформации кај педијатриската популација во изборот на соодветно лекување"
44. "Ефектот на раниот и доцниот третман со Тоцилизумаб врз преживување на пациентите со Ковид 19 во единиците на интензивно лекување"
45. "Клинички и епидемиолошки карактеристики на пациентите со Јувенилен идиопатски артритс (JIA)"
46. Инфекции на уринарниот тракт предизвикани од грам-негативни бактерии и антибиотска резистенција во Косово"
47. „Артроскопска проценка на интра-артикуларни повреди при скршеници на скочниот зглоб"
48. „Сооднос на вредностите на ЕФВ (Екстерно Фиксационо Време) при третман на фрактури и псеудоартрози на потколеницата со метод на компресивно – дистракциона остеосинтеза по Илизаров"
49. "Клинички, биолошки, генетски и прогностички аспекти на хематурија во детска возраст"
50. "Полифармацијата кај стари лица како ризик фактор за когнитивни нарушувања"
51. "Компарација на дејството на интраартериски нимодипин и верапамил врз артерискиот вазоспазам при ендоваскуларен третман на церебрални аневризми"
52. "Евалуација на муко-кутани промени и корелација со социо-демографски, лабораториски, фармаколошки и етиолошки факторикај пациенти со терминална бубрежна болест на дијализа"
53. "Значење на АВО крвнотрупниот ситем за појавата на венскиот тромбоемболизам"
54. "Евалуација на ефектот на есмолол врз намалување на периперативната исхемија на миокардот кај пациенти со коронарна артериска болест"
55. "Прогностички фактори кај дифузен крупно-клеточен лимфом"