

ИЗВЕШТАЈ О КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ: Конкурс за избор у звање: вандредни или редовни професор; ужа научна област: УНО офталмологија; датум расписивања конкурса: 05.04.2024.; конкурс објављен у: дневном листу "Народне новине" за заснивање радног односа и стицање звања **вандредни професор или редовни професор**, за УНО ОФТАЛМОЛОГИЈА Наставна база Клиника за очне болести Клинички центар Ниш, а за избор наставника из тачке, б. напред наведеног Конкурса.

ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ: Научно-стручно веће за медицинске науке Универзитета у Нишу је на седници одржаној 05.04.2024. године, донело одлуку (НСВ број 8/9-01-003/24-033 у Нишу, 14.05.2024. године), донело одлуку о именовању комисије за писање извештаја.

Чланови комисије редолседом из одлуке:

1. **Др Предраг Јовановић**, редовни професор Медицинског факултета у Нишу, председник (ужа научна област: Офталмологија)
2. **Др Мирослав Кнежевић**, редовни професор Медицинског факултета у Београду, члан (ужа научна област: Офталмологија)
3. **Др Никола Бабић**, редовни професор Медицинског факултета у Новом Саду, члан (ужа научна област Офталмологија)

КАНДИДАТИ пријављени на конкурс:

1. **Вандредни професор др Јасмина Ђорђевић-Јоцић**

КАНДИДАТ: Вандредни професор др Јасмина Ђорђевић-Јоцић

1 ОПШТИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ И ПОДАЦИ О ПРОФЕСИОНАЛНОЈ КАРИЈЕРИ

1.1 ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Презиме и име кандидата: Јасмина Ђорђевић-Јоцић

Датум и место рођења: 10.05.1967. године, Ниш.

Место сталног боравка: Ниш, Пушкинова бр 5.

1.2 ПОДАЦИ О ОБРАЗОВАЊУ

Назив завршеног факултета: Медицински факултет Универзитет у Нишу, одсек: Медицина. Година и место дипломирања: 1992, Ниш.

Назив магистарске тезе: "Еписклеритис и склеритис удружен са реуматоидним артритисом и осталим системским болестима-патохистолошка анализа". Година и место одбране: 2001, Медицински факултет Универзитета у Нишу.

Специјализација: Офталмологија. Година и место одбране: 2000, Очна Клиника Клинички центар Ниш.

Назив докторске тезе: „Металопротеиназе матрикса и трансформишући фактор раста бета-1 у патогенези псеудоексфолијативног глаукома“. Година и место одбране: 2009, Медицински факултет Универзитет у Нишу

1.3 ПРОФЕСИОНАЛНА КАРИЈЕРА

1.3.1 Досадашњи избор у академска звања

Стручни сарадник за клиничку практичну наставу из офталмологије, по решењу бр. 01-8322/8 Медицинског факултета у Нишу од 24.12.2002.год. У звање асистент за УНО офталмологија је изабрана од 01.03.2008.год, у исто звање реизабрана 01.04.2011., Медицински факултет Универзитет у Нишу. У звање доцент за УНО офталмологија изабрана је 20. 05. 2018. Медицински факултету Универзитет у Нишу, у звање Вандредни професор за УНО офталмологија изабрана је од 02.12.20219. 01-14491/6. Одлука Изборног Већа Медицинског факултет Универзитета у Нишу и Уговор о раду бр: 01-4093/9, од 02.12.2019.године.

1.3.2 Педагошко искуство/кретање у професионалној каријери/радна места

Запошљена у сталном радном односу у Клиници за за Офталмологију, Универзитетски Клинички Центар Ниш, од 01. 01.2000. године, специјалиста офталмологије од 15. 12. 2001. године, где и сада ради као лекар специјалиста

Проф.др Јасмина Ђорђевић-Јоцић обаља послове помоћника руководиоца Клинике за Офталмологију, УКЦ Ниш.

1.3.3 Научно и стручно усавршавање (школе, семинари, курсеви)

Предавач по позиву на бројним континуираним медицинским едукацијама (као и националним и интернационалним конгресима медицине). Након завршене специјализације из Офталмологије усавршавање је обавила у:

- 10th UPDATE OPHTHALMOLOGY COURSE, Lions International Educational Centre of Ophthalmology in Prague Chrisoffel-Blindenmission. Association of Ophthalmologists of Serbian and Montenegro, Vision 2020, Beograd (27-30.11.2005.).
- Aristotel University of Thessaloniki, II Glaucoma Department of Ophthalmology General Hospital »PAPAGEORGIU«, Prof.dr Fotis Topouzis, 1-30. октобар 2006. Стипендија Европског удружења глаукоматолога за младе и талентоване офталмологе.
- Weill Cornell Seminar in Ophthalmology. Weill Medical College of Cornell University, American Austrian Foundation, Salzburg, Austrija (22-28. april 2007).
- Удружење за примену ултразвука у медицини, биологији и ветерини Србије, Београд. Теоријска настава из примене ултразвука у дијагностици из области офталмологија. 19-24. јуна 2005. Крагујевац.
- Moorfields Eye Hospital, London, UK. Glaucoma and Cataract Departments.Prof R.A.Hitchings (01.- 30. November 2007) i (15.-30. Jul 2010). Стипендија Европског удружења за офталмологију
- Department of glaucoma, Katolik University Leuven, Belgija (01.-30. Septembar 2008) Prof. Thery Zeyen.

1.3.4 Чланство у стручним и научним удружењима

- Члан Офталмолошке секције Српског лекарског друштва
- Члан Управног одбора Удружења офталмолога Србије – потврда од 16.04.2024. године.

- Члан Управног одбора Удружење глаукоматолога Србије од 2011 и тренутно је у мандату члана Управног одбора, потврда од 07.04.2024.godine
- Члан Европског удружења за катаракту и рефрактивну хирургију- ESCRS.
- Потврда да је Проф. Јасмина Ђорђевић-Јоцић, ангажовани члан Судско медицинског одбора из области офталмологије. Именована је активно учествовала у вештачењу предмета КТ304-19 ОЈТ Владицин Хан и у вештачењу предмета П 483-18 Основног Суда у Новом Саду. Потврда Судско медицинског одбора Медицинског факултета Универзитета у Нишу. Потврда од 27.03.2024.godine.
- Проф.др Јасмина Ђорђевић-Јоцић је члан О ОБРАЗОВАЊУ РЕПУБЛИЧКЕ СТРУЧНЕ КОМИСИЈЕ ЗА ОФТАЛМОЛОГИЈУ- РИК. Потврда од 31.10.2023.

1.3.5 Награде и признања

- Стипендија Европског удружења глаукоматолога за младе и талентоване офталмологе.
- Стипендија Европског удружења за офталмологију-
- Стипендија удружења “Coimbra hospitality scheme”

2 ПРЕГЛЕД НАУЧНОГ И СТРУЧНОГ РАДА КАНДИДАТА

2.1 ПРЕГЛЕД ОБЈАВЉЕНИХ НАУЧНИХ И СТРУЧНИХ РАДОВА

2.1.1 Радови објављени након претходног избора

Рад у истакнутом међународном часопису (M22)

1. **Jasmina Đorđević-Jocic, Jovana Cukuranovic Kokoris, Branka Mitic, Dragan Bogdanović, Marija Trenkić, Nevena Zlatanović, Hristina Jocic, Rade Čukuranović.** Assessment of Retinal Mikroangiopathy in Patients with Balkan Endemic Nephropathy Using Optical Coherence Tomography angiography-Pilot Study. *Medicina* 2024,60,192. doi.org/10.3390/IF5 2.9. (M22).

Циљ: Добро је познато да промене у микроваскуларној структури и функцији доприносе развоју очних, бубрежних и кардиоваскуларних болести. Сходно томе, присуство васкуларних промена фундуса код пацијената који болују од хроничне болести бубрега (ХБИ) и Балканске ендемске нефропатије (БЕН) може пружити информације од прогностичке вредности у погледу прогресије бубрежне болести. Ова студија имала је за циљ да испита повезаност између клиничких карактеристика и параметара ангиографије оптичке кохерентне томографије ретине (ОЦТА) код пацијената са БЕН и упореди их са онима код ХБИ.

Материјали и методе: Овом пилот студијом, спроведеном од марта 2021. до априла 2022. године, обухваћено је 63 пацијента који су подељени у 2 групе: прву групу чинило је 29 пацијената са БЕН, а другу, контролну групу, 34 пацијента са ХБИ. За све пацијенте укључене у ову студију забележени су демографски, лабораторијски, клинички, као и подаци о лековима које користе. Свако око подвргнуто је ОЦТ ангиографији, а резултати су интерпретирани у складу са практичним водичем за интерпретацију ОЦТА налаза.

Резултати: Статистички значајно већи нивои укупних серумских протеина и триглицерида забележени су у БЕН групи него у групи са ХБИ., док је ниво ХДЛ холестерола био нижи. На основу урађене анализе урина, утврђене су статистички значајно више вредности укупних протеина и креатинина код пацијената са ХБИ у односу на БЕН групу. Показало се да је ОЦТА густина васкуларног плексуса одређених делова мрежњаче била у значајној корелацији са систолним и дијастолним крвним притиском, клиренсом креатинина, креатинином у урину, укупним

холестеролом, дијабетесом мелитусом типа 2, узрастом, индексом телесне масе, укупним серумским и протеинима у урину, сЦРП-ом и применом диуретика и антихипертензива.

Закључак: У поређењу са ХБИ, БЕН доводи до значајнијих поремећаја густине васкуларне ретине.

2. Predrag Kovačević, **Jasmina Đorđević-Jocić**, Milan Radojković. Lateral frontal galeal-cutaneous flap for reconstruction after orbital exentration for advaced periorbital skin cancer. Turkish Journal of Medical Sciences. 2021, 51: 359-367. **Doi:10.3906/sag -1809-170. IF5 1.884. (M22)**

Циљ: Орбитална екзантерација (ОЕ) је једна од процедура које највише утичу на морфологију и доводе до значајних деформитета код пацијената. Реконструкција дефекта је изазовна, посебно код старијих пацијената. Овде су размотрена искуства са екзантерацијом орбите и примарном реконструкцијом са латералним фронталним галеално-кожним режњем на основи површинске темпоралне артерије.

Материјали и методе: Подаци о пацијентима леченим од немеланомског карцинома коже, који су инфилтрисали орбиту, анализирани су током периода од 10 година. Демографија пацијената, карактеристике тумора, коришћене реконструктивне технике, компликације и преживљавање забележени су забележени су, са просеком праћења од 27,5 месеци.

Резултати: У студију је укључено 26 пацијената код којих је урађена ОЕ, од којих је 16 мушкараца и 12 жена, просечне старости 75,29 година (распон: 61-87). Већина пацијената је лечена од базоцелуларног карцинома са медијалним кантусом као примарном локализацијом. Сви дефекти су затворени латералним фронталним галеално-кожним режњем базираним на површној темпоралној артерији, а код 2 пацијента коришћен је педикални флап темпоралног мишића као додатни преклоп за реконструкцију крова орбите у циљу одвајања мозга од празне орбите, а затим је покривена истим галеално-кожним преклопом. Код 19 пацијената примарно је затворен фронтални део, а код 7 пацијената за секундарни дефицит коришћен је кожни трансплантат. Није било губитака флапа. Смрт од тумора регистрована је код 3 пацијента (неоперабилни рекурентни тумори) (11,5%). 7 је умрло од компликација које нису биле повезане са туморима (2 су реоперавана због рекурентних орбиталних тумора), а 16 је преживело.

Закључак: Пожељна метода за реконструкцију након ОЕ у нашем универзитетском клиничком центру је латерални фронтални галеално-кожни режањ на бази површинске темпоралне артерије. Сакупљање режња је једноставно, безбедно и добија се довољно ткива да покрије дефекте, чак и након проширене екзантерације. Стопа компликација је ниска. Симултана употреба овог режња са режњем педикула темпоралног мишића предлаже се само за реконструкцију базе лобање након ресекције предње лобањске јаме.

3. Marko Zlatanović, **Jasmina Đorđević-Jocić**, Vesna Jakšić, Nevena Zlatanović, Mlađan Golubović, Maja, Živković. The Determination of Type 2 Diabetes Mellitus's Impact on the Density of Retinal Blood Vessels and the Choriocapillaris: Optical Coherence Tomography Angiography Study. Journal of Ophthalmology volume 2021.6/ **doi.org/10.1155/2021/7043251. IF5 2.376 (M23)**

Оптичка кохерентна томографија ангиографија (ОСТА) коришћена је за анализу промена у густини крвних судова мрежњаче и хориокапилариса (VD) код пацијената који болују од дијабетес мелитуса тип 2 (Т2ДМ). У сврху спровођења опсервационе проспективне студије прегледано је 166 очију 83 пацијента (од тога 43 мушкараца и 40 жена, просечне старости 58,59±14,04) са Т2ДМ и без дијабетичне ретинопатије. Контролну групу (КГ) чинило је 66 очију код 33 здрава испитаника (15 мушкараца и 18 жена, просечне старости 55,12±12,70 година). Региони мерења густине крвих

судова (VD) укључивали су дубоки капиларни плексус (DCP), површни капиларни плексус (SCP) и хориокапиларни плексус. Резултати указују на значајне разлике у VD DCP и SCP када се упореде контролна и испитивана група ($p < 0,001$). У поређењу са контролном групом ($p < 0,001$) дошло је до статистички значајног смањења VD хориокапилариса у испитиваној групи. Штавише, пацијенти са Т2ДМ су показали значајно мању VD у односу на контролу у различитим макуларним регионима. Дебљина у неколико макуларних региона у студијској групи значајно је смањена у поређењу са онима у контролној групи. ОСТА је коришћен за прикупљање релевантних информација о васкуларним променама до којих је дошло код пацијената са Т2ДМ, процењених квантитативном анализом протока крви у ретини и хориокапиларису.

4. Maja Živković, Marko Zlatanović, Nevena Zlatanović, **Jasmina Đorđević-Jocić**, Mladan Golubović, Aleksandar Veselinović. Development of novel therapeutics for the treatment of glaucoma based on actin-binding kinase inhibition-in silico approach. *New J. Chem*, 2020. (17): 44,6923-6931. **Doi: 101039-c9nj05967a. IF5 3.385. (M22)**

Актин-везујуће киназе су ензими укључени у регулацију полимеризације актина и демонтажу микротубула. Инхибиција актин-везујућих киназа може се користити у лечењу глаукома јер опушта ткиво, повећава могућност одлива и смањује интраокуларни притисак. Ова студија представља моделирање квантитативног односа структуре и активности (QSAR) за групу од 59 хемијских једињења, инхибитора актин-везујуће киназе. Моделирање је било засновано на Монте Карло оптимизацији са молекуларним дескрипторима заснованим на поједностављеној нотацији система за унос молекуларних линија и локалним инваријантама молекуларног графа, као и на методама заснованим на 3D пољу. QSAR модели независни од конформације су развијени за 3 насумичне поделе, док је 3D QSAR модел развијен на једној рандомизованој подели у скупу за обуку и тестирање. Што се тиче статистичког квалитета развијених модела, укључујући робусност и предвидљивост, он је тестиран коришћењем бројних статистичких приступа и добијени резултати показали су се ваљаним. Постојала је одлична корелација између резултата из 3D QSAR и модела независних од конформације. Поред тога, за коначну процену модела примењена је нова статистичка метрика – индекс идеалности корелације, а добијени резултати били су добри. Молекуларни фрагменти одговорни за повећање и смањење проучаване активности дефинисани су и коришћени за компјутерско дизајнирање нових једињења као потенцијалних инхибитора актин-везујуће киназе. Коначна процена развијеног QSAR модела и дизајнираних инхибитора урађена је коришћењем молекуларних „docking“ студија, који су били у одличној корелацији са резултатима QSAR моделирања.

5. Maja Živković, Marko Zlatanović, Nevena Zlatanović, **Jasmina Đorđević**, Sanja Sefić Kasumović, Mladan Golubović, Aleksandar Veselinović. QSAR Models for the Prediction of Corneal Permeability of Drugs Based on Monte Carlo Optimization Method. *New.J Chem*. 2023 **IF5 3.2 (M22)**

Директна примена у око најчешће коришћен начин примене највећег броја лекова за већину очних болести. Побољшање биорасположивости офталмолошких лекова изводи се повећањем њихове пермеабилности рожњаче, али евалуација ове активности је дуготрајан и скуп процес који се обавља на експерименталним животињама. Да би се превазишли ови проблеми, развијен је QSAR модел заснован на методи оптимизације Монте Карло, користећи три поделе почетних података у скупове за обуку и тестирање. QSAR модел је израчунат применом оптималних молекуларних дескриптора, на основу SMILES нотације и молекуларног графа. Потенцијал предвидљивости и робусност развијеног QSAR модела је доказан као веома добар применом статистичких метода. Идентификовани су молекуларни

фрагменти, који се користе као оптимални дескриптори у QSAR моделирању, а који позитивно и негативно утичу на пермеабилност рожњаче.

M23 Раду међународном часопису

1. Zoran Velkovski, Maja Belevska, Biljana Gjurdjeska, **Jasmina Đorđević-Jocić**. Cost effectiveness analysis associated to the treatment of primary open-glaucoma according to disease severity. Srpski Arhiv za celokupno lekarstvo. 2022.UDC:617-77007-681-085. **Doi. Org: 10.2298 IF5 0,2. (M23)**

Циљ: Лечење примарног глаукома отвореног угла (POAG) треба да буде индивидуално прилагођено тежини и врсти болести, ефикасности и секундарним нежељеним ефектима коришћених лекова. Ово истраживање је имало за циљ да процени директне медицинске трошкове и исплативост фармакотерапије код особа са оштећеним видом и POAG према тежини болести.

Метод: Ова научна студија је осмишљена као опсервациона студија пресека са квантивним аналитичким приступом и спроведена је у периоду од јула 2020. до јуна 2021. године на територији Северне Македоније. Студијом је обухваћено 157 пацијената са бинокуларним POAG у раној, умереној и унапредовалој клиничкој фази, до 67. године са променама видне оштрине и радне способности. Током процене ефекта фармакотерапије анализирани су типови, међусобне корелације и ефикасност најчешће прописиваних антиглаукоматозних лекова и исплативост њихове примене. Директни медицински трошкови се обрачунавају према тежини болести у последњих 12 месеци, коришћењем података од јавног интереса у реалном времену.

Резултати: Бета-блокатори су због своје приступачне цене и доступности доминантна опција са високим „cost-benefit“-ом за примарни третман POAG. Антиглаукоматозни лекови и дијагностичке процедуре су главне компонентне директних трошкова лечења.

Закључак: Фармакотерапија је доминантна алтернатива у односу на друге видове лечења јер је безбеднија и повезана са већом ефикасношћу и нижим директним медицинским трошковима.

2. Maja Živković, Vesna Jakšić, Marko Zlatanović, Sanja Sefić-Kasumović, Aleksandra Radosavljević, Nevena Zlatanović, Gordana Zlatanović, **Jasmina Đorđević**, Predrag Jovanović, Marija Radenković, Svetlana Jovanović. Abnormalities in the thickness of the retinal ganglion cell/inner plexiform layer in age -related macular degeneration. Srpski arhiv za celokupno lekarstvo 2020. **Doi.org.10.2298/ SARH181226097Z. IF5 0.358 (M 23)**

Циљ: Студија има за циљ да анализира дебљину слоја ганглијских ћелија и унутрашњег плексиформног слоја (GCL + IPL) који пате од сувог и влажног облика сенилне дегенерације макуле (AMD).

Метод: У студији је учествовало 125 људи са сенилном дегенерацијом макуле, заједно са 94 здрава појединца (просечна старост $75,2 \pm 7,8$ година; распон 55-86). Учесници су подељени у три групе: прва група односно група I обухватала је 100 пацијената са влажном дегенерацијом макуле; друга група или група II, обухвата 95 пацијената облећих од суве дегенерације макуле; док су последња 94 пацијента чинила контролну групу, групу III, здравих особа без системских или очних боелсти. Мерења као што су просечна дебљина макуле, просечна и минимална GCL + IPL дебљина и GCL + IPL дебљина у свих шест сектора добијени су отпичком кохерентном томографијом Cirrus спектралног домена (SD-OCT, Carl Zeiss Meditec Inc, Dublin, Ca, USA). За анализу података коришћена је SPSS верзија 20.0, док је ниво статистичке значајности постављен на $p < 0,05$.

Резултати: Код пацијената са влажном AMD, просечна вредност дебљине GCL + IPL износила је $43,13 \mu\text{m}$, а за пацијенте са сувом AMD вредност је била $66,73 \mu\text{m}$, а просечна дебљина мерена за контролну групу износила је $86,23 \mu\text{m}$. Постојала је статистички значајна разлика између просечне GCL + IPL и минималне GCL + IPL

дебљине између група ($p < 0,001$). Ниже вредности забележене су код пацијената са влажном AMD ($p < 0,001$) него код оних са сувом AMD. Код последњих, просечна GCL + IPL и минимална GCL + IPL биле су ниже него код здравих учесника, на нивоу статистичке значајности ($p < 0,001$).

Закључак: Испитаници са AMD-ом су показали тањи GCL + IPL од здравих учесника, као што су и испитаници са влажним обликом AMD имали ниже вредности од оних са сувом AMD.

Радови објављени у међународним и домаћим научним и стручним часописима

Рад у водећем часопису националног значаја (M52)

1. Assessment of Adherence in Outpatient Patients with Open-Angle Glaucoma. **Jasmina Đorđević-Jocić**, Hristina Jocić, Milan Stojiljković. Acta Medica Medianae. **Doi br:10.5633/amm..2024.0401**. Потврда од 22.02.2024.године (M 51)

Увод: Глауком је хронична, прогресивна неуропатија оптичког живца, која доводи до трајног оштећења у видном пољу. Једном дијагностикован глауком није могуће излечити, али се правилним коришћењем терапије може спречити даља прогресија болести и губитак вида. Успостављање добре адхеренце ка фармакотерапијским препорукама представља једну од кључних компонената у лечењу глаукома.

Циљ: Испитати степен адхеренце код ванболничких пацијената са глаукомом отвореног угла.

Материјали и методе: Истраживање је спроведено на одељењу за глауком, Очне клинике, Клиничког центра у Нишу, фебруара 2019 године у виду анонимног и добровољног анкетирања болесника. Упитник је попунило 77 људи. Упитник се састојао од 11 питања која су се односила на демографске и социоекономске особине испитаника, дужину трајања болести, адхерентност ка препорученој терапији као и разлоге могуће неадхеренце.

Резултати: Од укупног броја испитаника, њих 62,34% је навело да редовно узима терапију, док 37,66% болесника није редовно узимало прописане лекове. Међу онима који нередовно узимају терапију више је било старијих особа ($p < 0,001$), док разлика у полу није била статистички значајна. Пацијенти који су у терапији користили више лекова имали су мању адхерентност у односу на оне који су користили само један лек ($p < 0,01$). Бољу адхерентност су имали пацијенти без придружених болести (87,5%) него они са неком придруженом болешћу (35,14%), између ових параметара постојала је статистички значајна корелација ($p < 0,001$). Као разлоге неадхерентности болесници су најчешће наводили нежељене ефекте и нелагодност (100%), дуго коришћење терапије (89,66%) и заборавност (62,01%).

Закључак: Постоји релативно висок, али не потпуно задовољавајућ степен адхеренце међу ванболничким пацијентима са глаукомом отвореног угла. Избор оптималног терапијског режима и лекова са мање нежељених ефеката, едукација пацијената о природи саме болести и њеним последицама тј. могућем слепилу, као и наглашавање значаја редовног коришћења терапије могло би да доведе до побољшања степена адхеренце.

2. Radenković M, Stanković Babić G, **Đorđević Jocić J**, Trenkić M, Cekić S, Vasović M. The influence of topical antiglaucoma drugs on the reduction of the decrease of visual field sensitivity due to optic nerve head drusen: Case report. Medicinski časopis. 2022;56(1):38-49. **doi: 10.5937/mckg56-34895** (M 51)

Друзе главе видног живца представљају конгениталну аномалију, форму калцијумске дегенерације аксона главе оптичког нерва. Иницијално су асимптоматске али могу бити и један од узрока прогресивне оптичке неуропатије. Презентују се као ацелуларни, хијалини депозити глобуларног изгледа у

преламинарном сегменту главе видног живца. Настају услед: измењеног аксоналног депозита, малог дијаметра склераног канала, директне компресије и исхемије. Компликују се прогресивним испадима у видном пољу, исхемичном оптичком неуропатијом, окулазијом централне ретиналне артерије или вене, перипапиларном неоваскуларизацијом. Дијагностикују се офталмоскопијом, ангиографијом, компијутеризованом периметријом, В-Scan ултрасонографијом, СТ, ОСТ, НРТ, GDX електрофизиолошким испитивањем. Терапија је медикаментозна, ласер, хируршка. Већина пиилот студија потврђује бенефит топикалних хипотензивних лекова и када друзе нису асоциране са глаукомом. Снижењем интраокуларног притиска се смањује компресија аксона видног живца и побољшава реперфузија. Рад презентује младу пацијенткињу са обостраним друзама видног живца, прогресивним скотомима, због чега је укључена топикална хипотензивна терапија. Након шест месеци редуковани су скотоми и губитак сензитивности видног поља. Ефекат неуропротективних лекова се истражује ради смањења потенцијалног морбидитета.

Усмена излагања на међународним и домаћим научним скуповима, саопштења на међународним или домаћим научним скуповима

Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу (M32)

1. Extractio with intraocular lens extraction lens implantation for the treatment of primary angle closure glaucoma. **Jasmina Đorđević- Jocić**. XII International Symposium of „National Academy GlaucomaFoundation“. 6.April. 2019. **Предавање по позиву. Abstract book (M32)**
2. Hirurško lečenje pacijenata sa glaukomom. **Jasmina Đorđević-Jocić** III Konres oftalmologa Republike Srpske i Bosne i Hercegovine. 6-8. Oktobar 2022. Abstract book. **Предавање по позиву (M32)**

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34)

1. **Jasmina Djordjevic-Jocic**, Predrag Jovanovic, Marija Trenkic, Sonja Cekic, Maja Zivkovic, Marija Radenkovic. Management of uveitic glaucoma in South East of Serbia. 15th EGS Congress, Athens, 4-8 June 2022. **Abstract book. P2. стр. 34 M(34)**
2. Marija Trenkic, Predrag Jovanovic, **Jasmina Djordjevic-Jocic**, Marija Radenkovic, Maja Petrovic. A connection between serum levels of HSP 70 and parameters of structural and functional glaucoma damage. 15th EGS Congress, Athens, 4-8 June 2022. **Abstract book. P1.стр.65 (M34)**
3. Marija Trenkic, Predrag Jovanovic, **Jasmina Jocić Djordjevic**, Aleksandar Miljkovic, Marija Radenkovic. The quadrant peripapillary nerve fiber layer thickness as an useful tool in glaucoma assessment. 14th EGS Congress, 12-13 December 2020. **Abstract book 119/415 стр.43. (M34)**
4. Marija Radenkovic, Predrag Jovanovic, **Jasmina Djordjevic Jocic**, Maja Petrovic, Marija Trenkic, Gordana Stankovic Babic, Maja Zivkovic. Secondary glaucoma in neurofibromatosis type 1 - case presentation. 14th EGS Congress, 12- 13 December 2020. **Abstract book 55/404. (M34)**
5. M. Radenković, P. Jovanović, G. Stanković-Babić, **J. Dordjević-Jocić**, M. Zivković, M. Trenkić-Božinović, S. Cekić, M. Petrović. Artificial tears effect to the tear film parameters and "ocular surface disease" after trabeculectomy. XII International symposium of “National Academy Glaucoma” Foundation, Sofia , Bulgaria, 2019. **Abstract book str. 4. (M34)**

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу М(64)

1. **Јасмина Ђорђевић-Јоцић**. Hirurško zbrinjavanje glaukoma zatvorenog ugla.. 4. Kongres Glaukoma Srbije- sa međurodnim učešćem. Копаоник 16-19. маја 2019. Књига сажетака. стр. 29. (М 64)
2. **Јасмина Ђорђевић-Јоцић**. Филтрирајуће антиглаукоматозне операције и начини решавања оперативних и постоперативних компликација. 4. Kongres Glaukoma Srbije- sa međurodnim učešćem. Копаоник 16-19. маја 2019. Књига сажетака. стр.32. (М 64)
3. **Јасмина Ђорђевић-Јоцић**. Операција катаркте код пацијената са ангуларним глаукомом. 4. Kongres Glaukoma Srbije- sa međurodnim učešćem. Копаоник 16-19. маја 2019. Књига сажетака. стр. 33 (М 64)
4. М.Тrenkić Воџиновић, Р.Јовановић, **Ј.Ђорђевић-Јоцић**, М.Рadenković, М.Рadenković, М.Џivković. Optical coherence tomography assesment of RNLF thickness in high tension glaucoma. 4. Kongres Glaukoma Srbije- sa međurodnim učešćem. Копаоник 16-19. маја 2019. Књига сажетака.стр. 43 (М 64).
5. М. Раденковић, П.Јовановић, **Ј.Ђорђевић-Јоцић**, Г.Станковић-Бабић, М.Тrenkiћ-Божиновић, М.Живковић, М. Петровић. Неуропротективни ефекат цитохалина код глаукома 4. Kongres Glaukoma Srbije- sa međurodnim učešćem. Копаоник 16-19. маја 2019. Књига сажетака.стр. 42 (М 64)
6. **Јасмина Ђорђевић-Јоцић**. Операција катаракте са псеудоексфолијативним глаукомом.. 5. Kongres Glaukoma Srbije- sa međurodnim učešćem. Копаоник 12-15 . мај 2022. Књига сажетака.стр. 34. (М 64)

2.1.2 Радови објављени до претходног избора

Радови у истакнутом међународном часопису (М22)

1. **Jasmina Đorđević Jocić**, Rade Ćukuranović, Branka Mitić, Predrag Jovanović, Vidosava Đorđević, Marija Mihajlović, Aleksandar Veselinović, Maja Ćivković, Slavimir Veljković, Dragan Bogdanović, Vladisav Stefanović. Ocular and systemic factors associated with glaucoma in chronic kidney disease patients. *Int Urol Nephrol* 2014;46(11):2191-2198 doi: 10.1007/s11255-014-0804-0. IF2 1.519 (M22).

Радови у истакнутом међународном часопису (М23)

1. **Djordjevic Jocić Jasmina**, Cukuranovic Rade, Jovanovic Predrag, Djordjevic Vidosava, Mihajlovic Marija, Bogdanovic Dragan, Cukuranovic-Kokoris Jovana, Stefanovic Vladisav. Ocular fundus abnormalities in patients with Balkan endemic nephropathy and other chronic kidney diseases. *Int Urol Nephrol* 2015; 47(10):1693-1701. doi: 10.1007/s11255-015-1078-x IF5: 1.280 (M23).
2. Trenkic Bozinovic Marija, Krasic Dragan, Katic Vuka, Rancic Dejan, KrsticMiljan, **Jocić Djordjevic Jasmina**, Jovanovic Jelena. Comparative analysis of clinicopathological and immunohistochemical characteristics of Merkel cell carcinoma. *J BUON* 2014; 19(2):530-534. IF: 0.686 (M23)
3. Marija Radenković, Gordana Stanković-Babić, Predrag Jovanović, **Jasmina Djordjević-Jocić**, Marija Trenkić-Božinović. Ocular surface disease incidence in patients with open-angle glaucoma. *Srp Arh Celok Lek* 2016;144(7-8):384-390. DOI: 10.2298/SARH16083.76RIF: 0.272 (M23)
4. Trenkić-Božinović Marija, Zlatanović Gordana, Jovanović Predrag, Veselinović Dragan, **Đorđević-Jocić Jasmina**, RadenkovićMarija, Resan Mirko. Optical coherence tomography in the evaluation of structural changes in primary open-angle glaucoma with

and without elevated intraocular pressure. *Vojnosanit Pregl* 2016; 73(7):618-625. <https://doi.org/10.2298/VSP150218068T>, IF: 0.382(M23)

5. Milena S Vujanovic, Gordana Lj Stanković-Babić, Ana Oros, Gordana D Zlatanović, Predrag Jovanović, Sonja P Cekić, Branislav Tomašević, **Jasmina Đorđević-Jocić**. Refractive errors in premature infants with retinopathy of prematurity after treatment with anti-vegf therapy. *Vojnosanit Pregl* 2017; 74(4):323-328. <https://doi.org/10.2298/VSP150831191V>, IF: 0.415 (M23).
6. Živković Maja, Jakšić Vesna, Jovanović Predrag, Zlatanović Marko, Zlatanović Gordana, **Đorđević-Jocić Jasmina**. Peripapillary retinal nerve fiber layer thickness in different glaucoma stages measured by optical coherence tomography. *Vojnosanitetpregl* 2017; 74(2):121-126. DOI: 10.2298/VSP150224163Z IF: 0.415 (M23)
7. Zivkovic M, Dayanir V, Zlatanovic M, Zlatanovic G, Jaksic V, Jovanovic P, Radenkovic M, **Djordjevic Jocić Jasmina**, Stankovic-Babic G, Jovanovic S. Ganglion Cell-Inner Plexiform Layer Thickness in Different Glaucoma Stages Measured by Optical Coherence Tomography. *Ophthalmic Res* 2018;59(3):148-154. doi: 10.1159/000478052 IF: 1.654(M23)

Радови објављени у међународним и домаћим научним и стручним часописима (M51)

1. **Jasmina Đorđević Jocić**, Ljubinka Janković Veličković, Sonja Cekić, Marija radenković, Maja Živković. Clonicopathologic analysis od idiopathic scleritis and associated with rheumatoid arthritis. *Acta Medica Medianae*. DOI broj 10.5633-amm.2019.0215 M51

Радови објављени у међународним и домаћим научним и стручним часописима (M52)

Усмена излагања на међународним и домаћим научним скуповима, саопштења на међународним или домаћим научним скуповима

Саопштења са скупа националног значаја штампано у изводу (M64)

1. А. Веселиновић, М. Бојановић, **Ј. Ђорђевић-Јоцић**, Б. Џунић, М. Тренкић-Божиновић, М. Живковић, Д. Веселиновић Псеудоексфолијације И сензоријално смањење слуха. Књига сажетака, XII Конгрес Офталмолога Србије, Септембар 2011.
2. Г.Златановић, Д. Веселиновић, П.Јовановић, Г. Станковић-Бабић, **Ј. Ђорђевић-Јоцић**, М. Златановић Факоемулзификација увеитичне катаракте. Књига сажетака, XII Конгрес Офталмолога Србије, Септембар 2011.
3. **Ј. Ђорђевић-Јоцић** Оксидативни стрес код псеудоексфолијативног глаукома.. XII Конгрес Офталмолога Србије, Септембар 2011.
4. **Ј. Ђорђевић-Јоцић**, П. Јовановић, С. Мицић, М. Вујановић, С. Цекић, Г. Данковић. Књига сажетака Трансформишући фактор раста –Б1, матриксна металопроотеиназа ММП-2 и њен ткивни инхибитор М-ТИМР-2 код пацијената са псеудоексфолијативним синдромом/глаукомом. Књига сажетака 13. Конгрес Офталмолога Србије, Октобар 2012.
5. А. Веселиновић, П. Јовановић, **Ј. Ђорђевић-Јоцић**, М. Цветановић, М. Тренкић-Божиновић, Б. Џунић, К. Стојановић, Д. Веселиновић. Псеудоексфолијативни синдром и секундарна катаракта. Књига сажетака 13. Конгрес Офталмолога Србије, Октобар 2012.
6. М. Раденковић, П. Јовановић, **Ј. Ђорђевић-Јоцић**, М. Тренкић-Божиновић, Л. Бојовић Циновска циста тенонове капсуле као ретка компликација филтрационих операција глаукома-приказ случаја. Књига сажетака 13. Конгрес Офталмолога Србије, Октобар 2012.

7. **Ј. Ђорђевић-Јоцић**, П. Јовановић, М. Раденковић, М. Тренкић-Божиновић, М. Живковић, М. Петровић Металопротеиназе матрикса и њихови ткивни инхибитори код болесника са псеудоексфолијативним синдромом/глаукомом. Књига сажетака Први конгрес глаукоматолога Србије, Мај 17.-18. 2013, Копаоник
8. **Ј. Ђорђевић-Јоцић**. Компликације у хирургији глаукома и начини њихових решавања. Књига сажетака Први конгрес глаукоматолога Србије, Мај 17.-18. 2013, Копаоник.
9. **Ј. Ђорђевић-Јоцић**, М. Петровић, М. Раденковић, М. Тренкић-Божиновић, М. Живковић. Активност антиоксидативних ензима у очној водици болесника са примарним глаукомом. Књига сажетака Први конгрес глаукоматолога Србије, Мај 17.-18. 2013, Копаоник
10. М. Тренкић Божиновић, П. Јовановић, **Ј. Ђорђевић-Јоцић**, М. Петровић, М. Раденковић, Д. Кулић Секундарни глауком у одраслог пацијента са неурофиброматозом тип И-приказ случаја. Књига сажетака Први конгрес глаукоматолога Србије, Мај 17.-18. 2013, Копаоник
11. М. Петровић, П. Јовановић, М. Тренкић-Божиновић, М. Раденковић, **Ј. Ђорђевић-Јоцић**, М. Јолић Електрофизиолошке методе у раној детекцији глаукома. Књига сажетака Први конгрес глаукоматолога Србије, Мај 17.-18. 2013, Копаоник
12. М. Живковић, П. Јовановић, В. Јакшић, М. Златановић, **Ј. Ђорђевић-Јоцић**, М. Тренкић-Божиновић. Дебљина перипаиларних нервних влакана код пацијената са примарним глаукомом отвореног угла. Књига сажетака Први конгрес глаукоматолога Србије, Мај 17.-18. 2013, Копаоник
13. М. Раденковић, П. Јовановић, **Ј. Ђорђевић-Јоцић**, А. Кнежевић, М. Тренкић-Божиновић, М. Петровић Секундарни глауком и десцендентна атрофија оптикуса услед каротидо-кавернозне фистуле и анеуризме-приказ случаја Књига сажетака, 14. Конгрес офталмолога Србије, 15-18. септембар, Златибор.
14. В. Костовска, М. Вујановић, Г. Станковић-Бабић, С. Цекић, **Ј. Ђорђевић-Јоцић**. SY Sturge-Weber-приказ случаја. Књига сажетака, 14. Конгрес офталмолога Србије, 15-18. септембар, Златибор.
15. М. Вујановић, Г. Станковић-Бабић, А. Орос, С. Цекић, **Ј. Ђорђевић-Јоцић**. SY Noonan-приказ случаја. Књига сажетака, 14. Конгрес офталмолога Србије, 15-18. септембар, Златибор.
16. **Јасмина Ђорђевић-Јоцић**, Гордана Златановић, Драган Веселиновић, Златица Вишњић, Соња Цекић, Милена Вујановић. *Промене на очима код фосфолипидног синдрома*. Књига сажетака VII Конгрес офталмолога Србије 16-19. мај 2007. Београд, Србија.
17. Гордана Станковић-Бабић, Весна Костовска, **Јасмина Ђорђевић-Јоцић**, Катаџина Смиљковић-Радовановић, Милена Вујановић. *Рефракционе аномалије у близанаца*. Књига сажетака VIII Конгрес офталмолога Србије, 16-19. мај, 2007. Београд, Србија, 62.
18. Д. Веселиновић, Иван Стефановић, Гордана Златановић, Милош Јовановић, Јасмина **Ђорђевић-Јоцић**, Бранислав Томашевић, Бобан Џунић, *Факоемулзификација у очима са „белом катарактом“*. Књига сажетака VIII Конгрес офталмолога Србије, 16-19. мај 2007. Београд, Србија, 23.
19. Гордана Златановић, Бранислав Ђуровић, Драган Веселиновић, **Јасмина Ђорђевић-Јоцић**, Марија Тренкић, Маја Златановић. *Ултразвучне операције катаракте у болесника са Sy Veitset*. Књига сажетака VIII Конгрес офталмолога Србије, 16-19. мај 2007. Београд, Србија, 18.
20. **Јасмина Ђорђевић-Јоцић**, Гордана Златановић, Драган Веселиновић, Предраг Јовановић, Слађана Мицић, Горан Данковић, Соња тасић, Зоран Ранчић. *Рана*

- детекција анеуризме абдоминалне аорте код болесника са псеудоексфолијативним синдромом.* Књига сажетака XI Конгрес Офталмолога Србије; 22-25 септембар 2010.
21. Марија Раденковић, Предраг Јовановић, Драган Веселиновић, **Јасмина Ђорђевић-Јоцић**, Соња Цекић. *Секундарни глауком као последица прогресивне (есенцијалне) унилатералне атрофије дужице-приказ случаја.* Књига сажетака XI Конгрес Офталмолога Србије; 22-25 септембар 2010.
 22. Милена Вујановић, Гордана Станковић-Бабић, Весна Костовска, **Јасмина Ђорђевић-Јоцић**. *Marcus –Gunn-ов феномен-приказ случаја.* Књига сажетака XI Конгрес Офталмолога Србије; 22-25 септембар 2010.
 23. Г. Златановић, Д.Веселиновић, **Ј. Ђорђевић-Јоцић**, М. Живковић, Г. Станковић-Бабић, С. Цекић. *Анти тумор некротис фактор моноклонална антитела(инфликсимаб) у терпији Вегетовог обољења.* Књига сажетака abstract book ; 8-11 Октобар, 2008; Златибор.
 24. С.Цекић, З. Вишњић, Г.Станковић-Бабић, М.Вујановић, **Ј. Ђорђевић-Јоцић**, М. Васовић. *Ретинопатија пигментоса-клиничка слика, патогенеза, терапијски приступ* Књига сажетака; 8-11 Октобар, 2008; Златибор.
 25. М.Вујановић, Г.Станковић-Бабић, **Ј.Ђорђевић-Јоцић**, С.Цекић, Б. Томашевић, В. Катић. *Пигментована форма коњунктивалног сквамозелуларног карцинома-приказ случаја.* Књига сажетака абстракт боок ; 8-11 Октобар, 2008; Златибор.
 26. С.Цекић,З.Висњић, **Ј.Ђорђевић-Јоцић**. *Хороидална неоваскуларизација.* Књига сажетака X конгрес офталмолога Србије 2 и 3. октобар 2009.Нови Сад.
 27. **Ј. Ђорђевић-Јоцић**. *Компликације у хирургији глаукома и начини њихових решавања.* Књига сажетака Први конгрес глаукоматолога Србије, Мај 17.-18. 2013, Копаоник.
 28. **Ј. Ђорђевић-Јоцић**, М. Петровић, М. Раденковић, М. Тренкић-Божиновић, М. Живковић. *Активност антиоксидативних ензима у очној водици болесника са примарним глаукомом.* П.Јовановић. Књига сажетака Први конгрес глаукоматолога Србије, Мај 17.-18. 2013, Копаоник.
 29. М. Тренкић Боџиновић, П. Јовановић, **Ј. Ђорђевић-Јоцић**, М. Петровић, М. Раденковић, Д. Кулић. *Секундарни глауком у одраслог пацијента са неурофиброматозом тип И-приказ случаја.*М. Тренкић Боџиновић, П. Јовановић, **Ј. Ђорђевић-Јоцић**, М. Петровић, М. Раденковић, Д. Кулић. Књига сажетака Први конгрес глаукоматолога Србије, Мај 17.-18. 2013, Копаоник.
 30. М. Петровић, П. Јовановић, М. Тренкћ-Божиновић, М. Раденковић, **Ј. Ђорђевић-Јоцић**, М. Јолић. *Електрофизиолошке методе у раној детекцији глаукома.* Књига сажетака Први конгрес глаукоматолога Србије, Мај 17.-18. 2013, Копаоник.
 31. М.Живковић, П.Јовановић, В. Јакшић, М.Златановић, **Ј.Ђорђевић-Јоцић**, М.Тренкић-Божиновић *Дебљина перипаиларних нервних влакана код пацијената са примарним глаукомом отвореног угла.* Књига сажетака Први конгрес глаукоматолога Србије, Мај 17.-18. 2013, Копаоник
 32. **Jasmina Đorđević-Jocić**, Gordana Zlatanović, Milena Vujanović, Sonja Sekić, Zorica Marković, Jelena Jovanović. *Reumatoidni faktor kod bolesnika sa skleritisom. Godišnji kongres reumatologa Srbije i Crne Gore sa internacionalnim učešćem. Balneoclimatologia, septembar 2004, Volumen 28, suplement 2, 93.*
 33. Jelena Jovanović, V. Živković, R. Filipov, B.Branković, D.Menković, S.Matić, V.Jovanović, **J.Đorđević-Jocić**. *Prikaz bolesnice sa sistemskim eritemskim lupusom i patološkim frakturama pubičnih kostiju. Godišnji kongres reumatologa Srbije i Crne Gore sa internacionalnim učešćem. Balneoclimatologia, septembar 2004, Volumen 28, suplement 2, 88.*
 34. Gordana Zlatanović, Branislav Đurović, **Jasmina Đorđević-Jocić**, Gordana Stanković-Babić. *Postoperativni rezultati operacije katarakte kod Fusch-ove uveopatiје.* Knjiga

sažetaka, Kongres oftalmologa Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem, 26-30 April 2006. Vrnjačka Banja,24.

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34)

1. M. TrenkićBožinović, P. Jovanović, **J. Đorđević-Jocić**, M. Radenković, M. Petrović, M. Živković .Retinal nerve fiber layer thickness in diagnosis of normal tension glaucoma. IX International Symposium of “National Academy Glaucoma” Foundation , session : Glaucoma & Retina. Sofija,Bulgaria 23.04. 2016. Abstract book,p12.
2. **Jasmina Đorđević -Jocić**, Predrag Jovanović, MarijaTrenkić, Maja Živković, MarijaRadenković Characheristic of Uveitic Glaucoma. 7th World Glaucoma Congress 2017., Jun. Helsinki, Filand Abstract book.p606
3. Marija Radenković, Gordana Stanković Babić, **Jasmina Đorđević-Jocić**, Maja Petrović, Milica Vasović, Marija Trekić božinović, Maja Živković. Thyroid Associated Orbithopathy Complications Case Presentation. Joint Congress of the Hungarian Ophthalmological Society and South East European Ophthalmological Society (SEEOS).May june 2018. Szeged. Hyngary. Abstract book,49
4. . M. Živković, M. Zlatanović, G. Zlatanović, M. Radenković, **J. Đorđević- Jocić**, G. Stanković Babić, S. Jovanović Phacoemulsification combined with intravitreal injection of aflicerept in pathients with diabetic macular edema. 21th ESCRS WINTER MEETING 2017. Masastricht. Netherland. Abstract book.p24
5. **J Đorđević -Jocić**, P. Jovanović, M. Radenković, M. Trenkić Božinović, S. Cekić, M. Vujanović Realtinoship between chronic kidney disease and glaucomatous optic disc neuropathy. 12th EGS Congress. June 2016, Prague,Czech Republic. Abstract book.p45
6. M. Trenkić Božinović, P. Jovanović, **J. Đorđević -Jocić**, M. Radenković, M. Petrović, M. Živković Level of solubile Fas and Fas ligand in the aqueous humor of patients with with high tension glaucocoma. 12th EGS Congress.. June 2016, Prague,Czech Republic. Abstract book,p47

Предавања по позиву (M 32)

1. **Jasmina Đorđević- Jocić** Does glaucoma diagnosis changes the indication for cataract surgery. IV Congerss of ophthalmologist of Macedonia with international participation. Ohrid,Macedoniasptembar 14-17. 2017. Abstract book, p36
2. **Jasmina Đorđević- Jocić** Combined phacoemulsification and filtration surgery. IX International Symposium of “National Academy Glaucoma”Foundation , session : Glaucoma & Retina. Sofija,Bulgaria 23.04. 2016.Abstract book,p.13.

2.2 УЧЕШЋЕ НА СЕМИНАРИМА КОНТИНУИРАНЕ ЕДУКАЦИЈЕ

1. Семинар КМЕ “Превенција, а не интервенција као савремени приступ болестима у офталмологији, Београд 2023-предавач
2. Семинар КМЕ “Глауком и неуропротекција“, Ниш 19.04.2019.- Удружење глаукоматолога Србије, Београд- организатор скупа
3. Семинар КМЕ “Пролећни офталмолошки симпозијум у Нишу-Савремена офталмологија, Ниш, 22.04.2019.-предавач

2.3 ОБЈАВЉЕН УЏБЕНИК ИЛИ МОНОГРАФИЈА ИЛИ ПРАКТИКУМ ИЛИ ЗБИРКА ЗАДАТАКА ЗА НАУЧНУ ОБЛАСТ /УЖУ НАУЧНУ ОБЛАСТ ЗА КОЈУ СЕ БИРА

Погавља: Сузни Апарат (стр. 70-75), Беоњача (стр. 94-98), Сочиво (стр. 123-126), Неуроофталмологија (стр. 151-164), Стакласто тело (стр.115-122), у уџбенику **ОФТАЛМОЛОГИЈА**. Уредник: Проф.др Предраг Јовановић (сарадници: Проф. др Гордана Станковић-Бабић, Проф. др Јасмина Ђорђевић-Јоцић, Доц. Др Марија Тренкић, Доц. Соња Цекић, Доц. др Маја Живковић, асистент др Марко Златановић). Медицински факултет Универзитета у Нишу; Галаксија, Ниш 2024: **ИСНБ: 978-86-6265-126-6**.

2.4 МИШЉЕЊЕ О НАУЧНИМ И СТРУЧНИМ РАДОВИМА УЧЕСНИКА КОНКУРСА

Преглед научних и стручних радова кандидата

Вандредни професор др Јасмина Ђорђевић-Јоцић је као аутор и коаутор објавила укупно **147** радова, објављених у целини или изводу. Од тога је први аутору **57** радова, радови су из научне области офталмологија. У истакнутом међународном часопису **М22**, има **6** радова, **2** ауторска и **4** коауторских. У међународном часопису категорије **М23**, има **19** радова, штампаних у целини, од тога **4 ауторска**, и **15** коауторских. Има **12** радова штампаних у целини у часописима националног значаја категорије **М51**, **5** радова штампаних у целини у часописима националног значаја категорије **М52**. У часопису реферисаном у WOS-у, категорија **М24-1 ауторски рад**. Кандидат је имао **2 ауторска** саопштења са националног скупа штампано у целини, категорија **М63**, **34** саопштења на међународном скупу, категорија **М34**, и **65** саопштења изнета на домаћим скуповима, категорија **М64**. Кандидат има **6** предавања по позиву на међународним скуповима штампана у изводу, категорија **М32**

Након избора у последње звање кандидат је пријавио укупно **20** радова објављених у целини или у изводу. У међународном истакнутом часопису у категорији **М 22**, **4** рада, **1** ауторски и **3** коауторска у међународном часопису **М23**, **3** рада **2** коауторска. У водећем националном часопису који издаје факултет Универзитета у Нишу, **1 ауторски рад**, категорија **М51**. Предавања по позиву на међународном скупу, штампана у изводу, **2** рада, категорија **М32**. Саопштења са међународног скупа штампана у изводу **6** радова, у категорији **М34** и **5** саопштења са скупа националног значаја штампана у изводу, у категорији **М64**.

Публиковани радови су из уже научне области Офталмологија

Приложен је списак и табеларни приказ ових објављених радова, а укратко су реферисани радови који су у целини објављени у последњем изборном периоду

			УКУПНА КОМПЕТЕНТНОСТ				ОД ПОСЛЕДЊЕГ ИЗБОРА			
Категорија		Вредност	Бр.	Аутор	Ко-аутор	М укупни	Бр.	Аутор	Ко-аутор	М укупни
(M22)	Рад у истакнутом међународном часопису	5	6	2	4	30	4	1	3	20
(M23)	Рад у међународном часопису	3	27	7	20	81	3	1	2	9
(M24)	Рад у часопису међународног значаја верификован посебном одлуком	3	1	1		3				
(M51)	Рад у водећем часопису националног значаја	2	14	6	8	28	2	1	1	
(M52)	Рад у часопису националног значаја	1,5	5	1	4	7,5				
M62	Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу (уз доказ)	1	2	1	1	2	1	1		
(M63)	Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини	0,5	4	2	2	2				
(M64)	Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу	0,2	72	24	48	14,4	6	3	3	1,2
(M32)	Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу	1,5	8	6	2	12	2	2		3
(M34)	Саопштење са међународног скупа штампано у изводу	0,5	39	17	22	19,5	5	1	4	2,5
M44	Поглавље у књизи (уџбеник, монографија, практикум или збирка задатака) M41	2	8	6	2	16	4	4		
M71	Одбрањена докторска дисертација	6	1			6				
M72	Одбрањена магистарска теза	3	1			3				
ЗБИРНО						224,4				35,7

Укупни индекс научне кометентности – 260,1

2.5 ЦИТИРАНОСТ РАДОВА КАНДИДАТА

На основу евиденције Библиотеке Медицинског факултета у нишу, Универзитет у Нишу, **Укупан број хетероцитата у бази Web of Science у радовима: 316**

- Рад: Transforming growth factor B1, matrix metalloproteinase-2 and its tissue inhibitor in patients with pseudoexfoliation syndrome/glaucoma. **Jasmina Đorđević-Jocić**, Gordana Zlatanović, Dragan Veselinović, Predrag Jovanović, Vidosava Đorđević, Lilika Zvezdanović, Gordana Stanković-Babić, Milena Vujanović, Sonja Sekić, Matthias Zenkel, Ursula Schlotzer-Schrehard. **Војно санитарски преглед 2012; 69 (3):231-236. M-23; IF: 0.179**

Цитиран 15 пута у Web of Science - потврда на основу евиденције Библиотеке медицинског факултета у Нишу, Универзитет а у Нишу:

1. Risk factors for Ex-Press® surgery failure. Otsuka, M; Tojo, N and Hayashi, A INT Ophthalmology 2023, 43 (5) , pp.1657-1663
2. Emerging roles of oxidative stress in the pathogenesis of pseudoexfoliation syndrome (Review). Mastronikolis, S; Pagkalou, M; (...); Georgakopoulos, CD. Experimental and therapeutic medicine 2022, 24 (3)
3. Evaluation of matrix metalloproteinases and tissue inhibitors of metalloproteinases in aqueous humor of dogs with versus without naturally occurring primary angle-closure glaucoma. Pumphrey, SA; Zitek-Morrison, E; (...); Meola, DM. American journal of veterinary medicine 2022, 83 (3) , pp.245-255

4. TGFβ1, MMPs and cytokines profiles in ocular surface: Possible tear biomarkers for pseudoexfoliation. Sahay, P; Reddy, S; (...); Rao, A. PLOS ONE 2021, 16 (4)
5. Association of TGFB-509C>T promoter polymorphism with primary angle closure glaucoma in a North Indian Punjabi cohort. Thakur, N; Pandey, RK; (...); Mehrotra, S. BMC OPhtamology 2021, 21 (1)
6. Matrix Metalloproteinases and Glaucoma Treatment. Weinreb, RN; Robinson, MR; (...); Stamer, WD. Journal of ocular pharmacologz and therapeutics 2020, 36 (4) , pp.208-228
7. Pseudoexfoliation and level of matrix metalloproteinase-2 in the aqueous humor. Çiloglu, E; Özdemir, N and Dogan, NÇ Curukova medical journal 2019, 44 (3) , pp.835-839
8. Decorin, Tenascin C, Total Antioxidant, and Total Oxidant Level Changes in Patients with Pseudoexfoliation Syndrome. Oruc, Y; Keser, S; (...); Aydın, S Journalof ophtamology 2018
9. Isoforms of TGF-β in the aqueous humor of patients with pseudoexfoliation syndrome and a possible association with the long-term stability of the capsular bag after cataract surgery. Garweg, JG; Zandi, S; (...); Pfister, IB Graefes archives for clinical and experimental ophtamology 2017, 255 (9) , pp.1763-1769
10. Comparison of cytokine profiles in the aqueous humor of eyes with pseudoexfoliation syndrome and glaucoma. Garweg, JG; Zandi, S; (...); Gerhardt, C. PLOS ONE 2017
11. Associations between matrix metalloproteinase gene polymorphisms and glaucoma susceptibility: ameta-analysis. Wu, MY; Wu, Y; (...); Zhou, LBMC Ophtamology 2017
12. Analysis of Serum Homocysteine and Risk of Coronary Heart Disease in Patients with Pseudoexfoliation Syndrome. Gu, BY; Chu, JH; (...); Cha, SC. Journal od fthe Korean ophtamological society 2016, 57 (3) , pp.461-467
13. Augmentation of Lysosomal Phospholipase A2 Activity in the Anterior Chamber in Glaucoma. Hiraoka, M; Abe, A; (...); Ohguro, H. Current eye research 2016, 41 (5) , pp.683-688
14. TIMP1, TIMP2, and TIMP4 are increased in aqueous humor from primary open angle glaucoma patients. Briggs, ELA; Toh, T; (...); Cook, AL. Molecular vision 2015, 21 , pp.1162-1172
15. Transforming Growth Factor Beta 3 Modifies Mechanics and Composition of Extracellular Matrix Deposited by Human Trabecular Meshwork Cells. Raghunathan, VK; Morgan, JT; (...); Russell, P. Acs biometrials science and engineering 2015, 1 (2) , pp.110-118

2.6 РУКОВОЂЕЊЕ ИЛИ УЧЕШЋЕ У НАУЧНИМ ПРОЈЕКТИМА

Вандредни професор др Јасмина Ђорђевић- Јоцић учествује у три пројекта у својству истраживача:

- **Научноистраживачки пројекат Медицинског факултета Универзитета у Нишу (евид. бр. 451-03-68/2020-14/200113 за 2020. евид. бр. 451-03-9/2021-14/200113 за 2021. евид. бр. 451-03-68/2022-14/200113 за 2022. евид. бр. 451-03-47/2023-01/200113 за 2023. Истраживач.**
- **ОИ – 175092- Етиологија, дијагностика, превенција и терапија ендемске нефропатије и са њом повезаних тумора уротела - значај истраживања генома и протеома, чији је руководилац Проф. др Љубинка Јанковић Величковић, а кога финансира Министарство науке и технолошког развоја Републике Србије, ноби број уговора у 2024. години је 451-03-65-2024-03-**

200113. Медицински факултет Универзитет у Нишу. Потврда Број: 06-4344. Потврда сужбе за последипломску наставу 16.04.2024. година.

- „Карактеризација биоматеријала у процени биолошки повољних интеракција са ћелијама и ткивима“ (Бр. 16). ИНТ-МФН. 2017-2019. Руководилац пројекта, Проф. Александар Веселиновић. Потврда сужбе за последипломску наставу 16.04.2024. година

3 ПЕДАГОШКИ РАД И ДОПРИНОС РАЗВОЈУ НАСТАВЕ

3.1 ПЕДАГОШКО ИСКУСТВО

Кандидат поседује дугогодишње педагошко искуство. Први пут бирана у звање асистента 2008 год, Фотокопија одлуке о избору у звање асистента за УНО офталмологија, Медицински факултет Универзитет у Нишу, бр: 13-659/3-2, у Нишу, 06.02.2008 год, реизабрана у исто звање Фотокопија одлуке о избору у звање асистента за УНО офталмологија, Медицински Факултет Универзитет у Нишу, број: 13-1901 /2 -10, у Нишу 23.03. 2011. Фотокопија одлуке о избору у звање наставника, доцента, за УНО офталмологија, Медицински факултет Универзитета у Нишу, број 8/19-01.003/14-005 у Нишу, 06.05.2014. године. Позитивно мишљење Већа Катедре офталмологија, о досадашњем наставно раду Доц др Јасмине Ђорђевић, од 18.10.2018.год. У звање Вандредни професор за УНО офтамологија изабрана је од 02.12.20219. 01-14491/6. Одлука Изборног Већа Медицинског факултет Универзитета у Нишу и Уговор о раду бр: 01-4093/9, од 02.12.2019.године.

Педагошки квалитет Вандредни професор. др Јасмине Ђорђевић-Јоцић испољава се у раду са студентима при извођењу практичне и теоретске наставе на предмету офталмологија у оквиру редовних студија, и у оквиру специјалистичких студија. У току практичне наставе примењује интерактивну наставу уз коришћење савремених технолошких метода.

3.2 ДОПРИНОС РАЗВОЈУ НАСТАВЕ

Педагошки квалитет Вандредни професор Др Јасмине Ђорђевић-Јоцић испољава се у студиозном и одговорном раду са студентима, сталним унапређењем наставе, како практичне, тако и теоретске. Настоји да своја знања преноси јасно и прецизно, а резултате својих истраживања и стручно знање имплементира у садржаје образовног процеса. Сталним осавремењивањем наставе, и сталним личним усавршавањем, студенте, као и специјализанте подстиче њихово итересовање за континуирано образовање и усавршавање. Члан је комисије за полагање специјалистичког испита из предмета Офталмологије на Медицинском факултету Универзитета у Нишу. Ментор већег броја студентских радова, као и дипломских радова студената медицине. Такође је била члан две комисије за одбрану докторске дисертације, као и члан једне комисије за одбрану магистарске тезе.

3.3 ОСТАЛИ РЕЛЕВАНТНИ ПОДАЦИ

Вандредни професор Др Јасмина Ђорђевић-Јоцић је учесник више циклуса континуиране медицинске едукације(КМЕ). Учесник је и организатор већег броја Секција, Симпозијума и Конгреса удружења глаукоматолога Србије, као и Удружења офталмолога Србије. Рецензент студентских радова у области медицине, као и радова у часописима националног и међународног значаја.

4 ДОПРИНОС РАЗВОЈУ НАСТАВНО-НАУЧНОГ ПОДМЛАТКА

4.1 РУКОВОЂЕЊЕ/ МЕНТОРСТВО У ИЗРАДИ ДОКТОРСКИХ ДИСЕРТАЦИЈА

- **Марко Златановић.** Стање капиларне мреже у макули код пацијената са дијабетесом без клинички видљиве ретиноматије у односу на здраву популацију. **Ментор: Проф. др Јасмина Ђорђевић-Јоцић.** Медицинске науке ДАС: 006.07.2022. године-одбрањена докторска дисертација. Потврда од 11.04.2024.године.

4.2 УЧЕШЋЕ У КОМИСИЈАМА ЗА ОЦЕНУ И ОДБРАНУ ДОКТОРСКИХ ДИСЕРТАЦИЈА

- **Маја Белевска.** Процена квалитета живота и утицај психосоцијалних фактор радне средине на радну способност слабовидних особа. **Председник комисије: Проф.др Јасмина Ђорђевић-Јоцић.** Медицинске науке ДАС: 23.10.2020. године – одбрањена докторска дисертација. Потврда од 11.04.2024.године.
- **Весна Марић.** Испитивање предиктора за настанак псеудоексфолијативног глаукома. **Члан комисије: Проф. Др Јасмина Ђорђевић-Јоцић.** Медицинске науке Медицинског факултета у Београду. ДАС: 30.10.2019.године. Потврда: Научно наставно веће Медицинског факултета у Београду, Универзитета у Београду, бр 9700/03-БМ, 18.04.2019. године.

4.3 МЕНТОРСТВО У ИЗРАДИ МАГИСТАРСКИХ РАДОВА

4.4 УЧЕШЋЕ У КОМИСИЈАМА ЗА ОЦЕНУ И ОДБРАНУ МАГИСТАРСКИХ, СПЕЦИЈАЛИСТИЧКИХ И УЖЕ СПЕЦИЈАЛИСТИЧКИХ РАДОВА

4.5 МЕНТОРСТВО У ДИПЛОМСКИМ РАДОВИМА

- Марко Божиновић, бр индекса 14188.Тема: Секундарна катаракта. Медицински факултет у Нишу, 2021. године. Потврда 05-4093, 15.04.2024.
- Ксенија Праштало, бр индекса 13638. Тема: Педијатријски глауком, 2023. Године. Медицински факултет у Нишу, 2021.године. Потврда 05-4093, 15.04.2024.
- Ценан Бошњак, бр индекса 13563. Тема: Компликована катаракта. Медицински факултет у Нишу, 2019..године. Потврда 05-4093, 15.04.2024.
- Душан Јовановић, бр индекса 14691.Тема: Глауком код деце. Медицински факултет у Нишу, 2021 године. Потврда 05-4093, 15.04.2024.

4.6 МЕНТОРСТВО У ИЗРАДИ СТУДЕНТСКИХ НАУЧНО-СТРУЧНИХ РАДОВА

- Ментор и рецензент у оквиру припрема студентских радова за учешће на Конгресима студената биомедицинских наука Србије са интернационалним учешћем, као и ментор радова. Потврда Центар за научно-истраживачки рад студената Медицински факултет Универзитета у Нишу 16.04.2024.године:
 - Ања Јовановић. Рана детекција анеуризме абдоминалне аорте код болосника са глаукомом. Април 2024.
 - Марија Ђорђевић. Матриксне металопротеиназе и њихови ткивни инхибитори у патогенези псеудо-ексфолијативног глаукома. Април 2024.

5 ЕЛЕМЕНТИ ДОПРИНОСА АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

- Вођење професионалних струковних организација
 - Члан Управног одбора Удружења глаукоматолога Србије од 2011. године и тренутно је у мандату члана Управног одбора, потврда од 07.04.2024. године.
 - Члан Управног одбора удружења офталмолога Србије – потврда од 16.04.2024. године.
 - Члан Европског удружења за катаракту и рефрактивну хирургију - ESCRS
 - Проф.др Јасмина Ђорђевић-Јоцић је члан РЕПУБЛИЧКЕ СТРУЧНЕ КОМИСИЈЕ ЗА ОФТАЛМОЛОГИЈУ - РИК. Потврда од 31.10.2023.
- Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција):
 - Рецензент часописа Медицински Преглед, Друштво лекара Војводине Српског лекарског друштва, маил кореспонденција. Потврда 08.05.2019 и 07.04.2019.
 - Рецензент часописа “Српски архив за целокупно лекарство” у периоду од 2021. до 2024. године за четири рада (евиденциони бројеви радова: 55/21, 20975, 168/21, 28522, 10/24,48384, 18/24, 47006. Потврда од 17.04.2024.године
 - Рецензента часописа Journal International Ophthalmology - маил кореспонденција, потврда 16.12.2023. године.
 - Рецензент часописа BMC ophthalmology- маил кореспонденција. Потврда од 27.11.2023.године.
 - Рецензент часописа Acta medica Medianae, маил коресподрнција, потврда од 24.05.2021.године
- Ментор и рецензент у оквиру припрема студентских радова за учешће на Конгресима студената биомедицинских наука Србије са интернационалним учешћем, као и ментор радова. Потврда Центар за научно-истраживачки рад студената Медицински факултет Универзитета у Нишу 16.04.2024.године:
 - Ања Јовановић. Рана детекција анеуризме абдоминалне аорте код болосника са глаукомом. Април 2024.
 - Марија Ђорђевићевски. Матриксне металопротеиназе и њихови ткивни инхибитори у патогенези псудо-екфолијативног глаукома. Април 2024.
 - Потврда да је Проф.др Јасмина на Медицинском факултету Универзитета у Нишу у комисији за полагање специјалистичког испита из Офталмологије, у својству подпредседника комисије и члана исте, по ННВ. Потврда од 25.03.2024.године.
- Учешће у раду тела факултета и универзитета:
 - Потврда да је Проф. Јасмина Ђорђевић-Јоцић, ангажовани члан Судско медицинског одбора из области офталмологије. Именована је активно учествовала у вештачењу предмета КТ304-19 ОЈТ Владицин Хан и у вештаченју предмета П 483-18 Основног Суда у Новом Саду. Потврда Судско медицинског одбора Медицинског факултета Универзитета у Нишу. Потврда од 27.03.2024. године.
- Организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова:
 - Члан научног одбора XXI Конгреса Офталмолога Србије са међународним учешћем, септембар Нови Сад, 2019.године
 - Члан научног одбора XXI Конгреса Офталмолога Србије са међународним учешћем, 26-29. мај Врдник, 2022.године.
 - Члан организационог одбора 4. Конгреса глауматолага Србије, 16-19 мај, Копаоник 2019. године
 - Члан организационог одбора 5. Конгреса глауматолага Србије, 12-15 мај, Копаоник 2022.године.

- Члан комисије за избор у звање једног ванредног професора за ужу научну област Офталмологија, на Медицинском факултету у Новом Саду, Универзитет у Новом Саду. Бр: 05-14/27-2021/8-8.6. Дана 19.02.2021. године
- Члан комисије за избор у наставно звање Маје Белевске на Високој медицинској школи у Битољу. 04-20711, Потврда од 03.04.2023.године.

6 МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА И ЗАКЉУЧАК КОМИСИЈЕ

Комисија је мишљења да **ванредни професор др Јасмина Ђорђевић-Јоцић** испуњава услове и поседује квалитете за избор уз звање **редовни професор**, за ужу научну област Офталмологија, предвиђене Законом о виском образовању Републике Србије, Статуу Универзитета у Нишу, Ближим критеријумима за избор у звање наставника, које је утврдио Сенат Универзитета у Нишу, као и према Статуу Медицинског факултета Универзитета у Нишу, и да је постигла у својој професионалној каријери истакнуте резултате у научном, образовном и стручном раду.

- Завршена специјализација из предмета Офталмологија
 - Успешно магистарска теза из области из које се бира
 - Стручно звање доктора медицинских наука из уже научне области из које се бира
1. Испуњени услови за избор у звање ванредни професор (навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео):
НСВ број 8/19-01.005/19-020, од 25.09.2019.године, Научно стручног већа за медицинске науке Универзитета у Нишу.
 2. Позитивна оцена педагошког рада која се утврђује у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ број 5/16) (навести број и датум утврђене оцене):
 - Кандидат има педагошко искуство (биран у звање ванредног професора 2019. године, доцента од 2014 године, и у звање асистента 2008. и 2011. године, Медицински факултет Универзитет у Нишу)
 - Оцена педагошког рада биће накнадно утврђена у складу са Правилником поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу.
 - Позитивно мишљење Већа Катедре офталмологија, о досадашњем наставно раду Проф. др Јасмине Ђорђевић, деловодни број: 01- 3564, од 01.04.2024.
 - КАРТОН НАСТАВНИКА- САРАДНИКА центра за унапређење квалитета наставе, о позитивној оцени педагошког рада у студенстским анкетама, бр 01- 4101-1, од дана 11.04.2024.године.
 3. Остварене активности бар у четири елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника:
 - Члан Управног одбора Удружења глаукоматолога србије од 2011. године и тренутно је у мандату члана Управног одбора, потврда од 07.04.2024. године.
 - Члан Управног одбора удружења офталмолога Србије – потврда од 16.04.2024. године.
 - Члан Европског удружења за катаракту и рефрактивну хирургију - ESCRS
 - Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција):
 - Рецензент часописа Медицински Преглед, Друштво лекара Војводине Српског лекарског друштва, маил кореспонденција. Потврда 08.05.2019 и 07.04.2019.

- Рецензент часописа “Српски архив за целокупно лекарство” у периоду од 2021. до 2024. године за четири рада (евиденциони бројеви радова: 55/21, 20975, 168/21, 28522, 10/24, 48384, 18/24, 47006. Потврда од 17.04.2024.године
 - Рецензента часописа Journal International Ophthalmology - маил кореспонденција, потврда 16.12.2023. године.
 - Рецензент часописа ВМС ophthalmology- маил кореспонденција. Потврда од 27.11.2023.године.
 - Рецензент часописа Acta medica Medianae, маил кореспонденција, потврда од 24.05.2021.године
 - Ментор и рецензент у оквиру припрема студентских радова за учешће на Конгресима студената биомедицинских наука Србије са интернационалним учешћем, као и ментор радова. Потврда Центар за научно-истраживачки рад студената Медицински факултет Универзитета у Нишу 16.04.2024.године:
 - Ања Јовановић. Рана детекција анеуризме абдоминалне аорте код болосника са глаукомом. Април 2024.
 - Марија Ђорђевић-Јоцић. Матриксне металопроотеиназе и њихови ткивни инхибитори у патогенези псеудо-екфолијативног глаукома. Април 2024.
 - Потврда да је Проф.др Јасмина на Медицинском факултету Универзитета у Нишу у комисији за полагање специјалистичког испита из Офталмологије, у својству потпредседника комисије и члана исте, по ННВ. Потврда од 25.03.2024.године.
 - Потврда да је Проф. Јасмина Ђорђевић-Јоцић, ангажовани члан Судско медицинског одбора из области офталмологије. Именована је активно учествовала у вештачењу предмета КТ304-19 ОЈТ Владицин Хан и у вештачењу предмета П 483-18 Основног Суда у Новом Саду. Потврда Судско медицинског одбора Медицинског факултета Универзитета у Нишу. Потврда од 27.03.2024.године.
 - Проф.др Јасмина Ђорђевић-Јоцић је члан **О ОБРАЗОВАЊУ РЕПУБЛИЧКЕ СТРУЧНЕ КОМИСИЈЕ ЗА ОФТАЛМОЛОГИЈУ- РИК.** Потврда од 31.10.2023.
 - **Организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова:**
 - Члан научног одбора XXI Конгреса Офталмолога Србије са међународним учешћем, септембар Нови Сад, 2019.године
 - Члан научног одбора XXI Конгреса Офталмолога Србије са међународним учешћем, 26-29. мај Врдник, 2022.године.
 - Члан организационог одбора 4. Конгреса глауматолага Србије, 16-19 мај, Копаоник 2019. године
 - Члан организационог одбора 5. Конгреса глауматолага Србије, 12-15 мај, Копаоник 2022.године.
 - Члан комисије за избор у звање једног ванредног професора за ужу научну област Офталмологија, на Медицинском факултету у Новом Саду, Универзитет у Новом Саду. Бр: 05-14/27-2021/8-8.6. Дана 19.02.2021. године
 - Члан комисије за избор у наставно звање Маје Белевске на Високој медицинској школи у Битољу. 04-20711, Потврда од 03.04.2023.године.
4. Руковођење најмање у четири дипломска или научноистраживачка рада студената, од којих најмање два од последњег избора:
- **Марко Божиновић, бр индекса 14188.Тема: Секундарна катаракта. Медицински факултет у Нишу, 2021. године. Потврда 05-4093, 15.04.2024.**
 - **Ксенија Праштало, бр индекса 13638. Тема: Педијатријски глауком, 2023. Године. Медицински факултет у Нишу, 2021.године. Потврда 05-4093, 15.04.2024.**

- **Ценан Бошњак**, бр индекса 13563. Тема: **Компликована катаракта. Медицински факултет у Нишу, 2019..године. Потврда 05-4093, 15.04.2024.**
 - **Душан Јовановић**, бр индекса 14691.Тема: **Глауком код деце. Медицински факултет у Нишу, 2021 године. Потврда 05-4093, 15.04.2024.**
 - **Рецензент у оквиру припрема студентских радова за учешће на Конгресима студената биомедицинских наука Србије са интернационалним учешћем, као и ментор радова. Потврда Центар за научно-истраживачки рад студената Медицински факултет Универзитета у Нишу 16.04.2024.године**
5. Оригинално стручно остварење и учешће у међународним и домаћим научним пројектима:
- **Научноистаживачки пројекат Медицинског факултета Универзитета у Нишу (евид. бр. 451-03-68/2020-14/200113 за 2020. евид. бр. 451-03-9/2021-14/200113 за 2021. евид. бр. 451-03-68/2022-14/200113 за 2022. евид. бр. 451-03-47/2023-01/200113 за 2023. Истраживач.**
 - **ОИ – 175092- Етиологија, дијагностика, превенција и терапија ендемске нефропатије и са њом повезаних тумора уротела - значај истраживања генома и протеома, чији је руководилац Проф. др Љубинка Јанковић Величковић, а кога финансира Министарство науке и технолошког развоја Републике Србије, ноби број уговора у 2024. години је 451-03-65-2024-03-200113. Медицински факултет Универзитет у Нишу. Потврда Број: 06-4344. Потврда сужбе за последипломску наставу 16.04.2024. година.**
 - **„Карактеризација биоматеријала у процени биолошки повољних интеракција са ћелијама и ткивима“ (Бр. 16). ИНТ-МФН. 2017-2019. Руководилац пројекта, Проф. Александар Веселиновић. Потврда сужбе за последипломску наставу 16.04.2024. година.**
6. **Руковођење израдом бар једне докторске дисертације или чланство у најмање две комисије за оцену и одбрану докторске дисертације:**
- **Марко Златановић.** Стање капиларне мреже у макули код пацијената са дијабетесом без клинички видљиве ретиноматије у односу на здраву популацију. **Ментор: Проф. др Јасмина Ђорђевић-Јоцић.** Медицинске науке ДАС: 006.07.2022. године-одбрањена докторска дисертација. Потврда од 11.04.2024.године.
 - **Маја Белевска.** Процена квалитета живота и утицај психосоцијалних фактор радне средине на радну способност слабовидих особа. **Председник комисије: Проф.др Јасмина Ђорђевић-Јоцић.** Медицинске науке ДАС: 23.10.2020. године – одбрањена докторска дисертација. Потврда од 11.04.2024.године.
 - **Весна Марић.** Испитивање предиктора за настанак псеудоексфолијативног глаукома. **Члан комисије: Проф. Др Јасмина Ђорђевић-Јоцић.** Медицинске науке Медицинског факултета у Београду. ДАС: 30.10.2019.године. Потврда: Научно наставно веће Медицинског факултета у Београду, Универзитета у Београду, бр 9700/03-БМ, 18.04.2019. године.
7. **Остварени резултати у развоју научно-наставног подмлатка на факултету:**
- **Рецензент у оквиру припрема студентских радова за учешће на Конгресима студената биомедицинских наука Србије са интернационалним учешћем, као и ментор радова. Потврда Центар за научно-истраживачки рад студената Медицински факултет Универзитета у Нишу 16.04.2024.године.**

- Проф.др Јасмина на Медицинском факултету Универзитета у Нишу у комисији за полагање специјалистичког испита из Офталмологије, у својству председника комисије и члана исте, по ННВ. Потврда од 25.03.2024.године
- Ментор и члан комисије за одбрану докторске дисертације. Потврда службе за последипломску наставу. Од 18.04.2024.

8. Објављен основни уџбеник за предмет из студијског програма факултета, односно универзитета или научна монографија (са ИСБН бројем) из уже научне области за коју се бира, у периоду од избора у претходно звање, или од избора у звање доцент најмање две публикације из категорије уџбеник или монографија из уже научне области за коју се бира при чему најмање једна мора бити основни уџбеник или монографија:

Погавља: Сузни Апарат (стр. 70-75), Беоњача (стр. 94-98), Сочиво (стр. 123-126), Неуроофталмологија (стр. 151-164), Стакласто тело (стр.115-122), у уџбенику **ОФТАЛМОЛОГИЈА**. Уредник: Проф.др Предраг Јовановић (сарадници: Проф. др Гордана Станковић-Бабић, Проф. др Јасмина Ђорђевић-Јоцић, Доц. Др Марија Тренкић, Доц. Соња Цекић, Доц. др Маја Живковић, асистент др Марко Златановић). Медицински факултет Универзитета у Нишу; Галаксија, Ниш 2024: **ИСБН: 978-86-6265-126-6**.

9. У последњих пет година најмање један рад објављен у часопису који издаје Универзитет у Нишу или факултет Универзитета у Нишу или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор

- **Jasmina Đorđević-Jocić**, Hristina Jocić, Milan Stojiljković. Assessment of Adherence in Outpatient Patients with Open-Angle Glaucoma. Acta Medica Medianae. **Doi:10.5633/amm..2024.0401**. Потврда од 22.02.2024. године

10. Од избора у претходно звање најмање два рада објављена у часописима:

- категорије M21, или
 - категорије M22, или
 - категорије M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0.49 према цитатној бази Journal Citation Report, или са SCI листе,
- у којима је првопотписани аутор, при чему радови могу бити из различитих категорија или листи (навести податке о научним радовима, DOI бројеве):

- **Jasmina Đorđević-Jocic**, Jovana Cukuranovic Kokoris, Branka Mitic, Dragan Bogdanović, Marija Trenkić, Nevena Zlatanović, Hristina Jocic, Rade Čukuranović. Assessment of Retinal Mikroangiopathy in Patients with Balkan Endemic Nephropathy Using Optical Coherence Tomography angiography - Pilot Study. Medicina 2024,60,192. **doi.org/10.3390/**. **IF5 2,9 (M22)**

10. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је бар у једном раду првопотписани аутор:

- Predrag Kovačević, **Jasmina Đorđević-Jocić**, Milan Radojković. Lateral frontal galeal-cutaneous flap for reconstruction after orbital exentration for advaced periorbital skin cancer. Turkish Journal of Medical Sciences .2021,51: 359-367. **Doi:10.3906/sag-1809-170**. **IF5 1.884. (M22)**

10. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листи замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је кандидат коаутор, а доктор наука који је одбранио докторску дисертацију под менторством кандидата је бар у једном раду првопотписани аутор:

- Marko Zlatanović, **Jasmina Đorđević-Jocić**, Vesna Jakšić, Nevena Zlatanović, Mlađan Golubović, Maja, Živković. The Determination of Type 2 Diabetes Mellitus's

Iapct on the Density of Retinal Blood Vessels and the Choriocapillaris: Optical Coherence Tomography Angyography Study. Journal of Ophthalmology volume 2021.6/ doi.org/10.1155/2021/7043251. IF5 2.376 (M23)

- Maja Živković, Vesna Jakšić, Marko Zlatanović, Sanja Sefić-Kasumović, Aleksandra Radosavljević, Nevena Zlatanović, Gordana Zlatanović, **Jasmina Đorđević**, Predrag Jovanović, Marija Radenković, Setlana Jovanović. Abnormalities in the thickness of the retinal ganglion cell/inner plexiform laser in age - related maular degeneration. Srpski arhiv za celokupno lekarstvo 2020. [Doi.org.10.2298/ SARH181226097Z](https://doi.org/10.2298/SARH181226097Z). IF5 0.358 (M 23)
- Maja Živković, Marko Zlatanović, Nevena Zlatanović, **Jasmina Đorđević-Jocić**, Mlađan Golubović, Aleksandar Veselinović. Development of novel therapeutics for the treatment of glaucoma basedon actin-binding kinase inhibition-in silico approach. New J. Chem,2020.(17):.44,6923-6931. [Doi: 101039-c9nj05967a](https://doi.org/10.1039/c9nj05967a). IF5 3.385. (M22)
- Maja Živković, Marko Zlatanović, Nevena Zlatanović, **Jasmina Đorđević**, Sanja Sefić Kasumović, Mlađan Golubović, Aleksandar Veselinović. QSAR Models for the Prediction of Corneal Permability of Drugs Based on Monte Carlo Optimizion Method. New.J Chem. 2023 IF5 3.2 (M22)
- Zoran Velkovski, Maja Belevska, Biljana Gjordjeska, **Jasmina Đorđević-Jocić**. Cost effectiveness analysisi associated to the treatment of primary open-glaucoma according to disease severity. Srski Arhiv za celokupno lekarstvo. 2022.UDC:617-77007-681-085. [Doi. Org: 10.2298](https://doi.org/10.2298) IF5 0,2. (M23)
- Radenković M, Stanković Babić G, **Đorđević Jocić J**, Trenkić M, Cekić S, Vasović M. The influence of topical antiglaucoma drugs on the reduction of the decrease of visual field sensitivy due to optic nerve head drusen: Case report. Medicinski časopis. 2022;56(1):38-49. [doi: 10.5937/mckg56-34895](https://doi.org/10.5937/mckg56-34895) (M 51)

11. Najmađe deset izлагања на међународним или домаћим научним скуповима, од којих најмање три од последњег избора (копије радова из Зборника радова скупа или потврде организатора скупа да су радови презентовани):

- Extractio with intraocular lens extraction lens implantation for the treatment of primary angle closure glaucoma. **Jasmina Đorđević- Jocić**. XII International Symposium of „National Academy GlaucomaFoundation“. 6.April. 2019. **Abstract book.crp4. (M34)**
- Hirurško lečenje pacijenata sa glaukomom. **Jasmina Đorđević-Jocić** III Kongres oftalmologa Republike Srpske i Bosne i Hercegovine. 6-8. Oktobar 2022. **Abstract book. стр 9. M(34)**
- Hirurško zbrinjavanje glaukoma zatvorenog ugla. **Jasmina Đorđević- Jocić**. 4. Kongres Glaukoma Srbije- sa međurodnim učešćem. Копаоник 16-19. маја 2019. **Књига сажетака. стр29. (M64)**
- Филтрирајуће антиглаукоматозне операције и начини решавања оперативних и постоперативних компликација. **Јасмина Ђорђевић-Јоцић**. 4. Kongres Glaukoma Srbije - sa međurodnim učešćem. Копаоник 16-19. маја 2019. **Књига сажетака. стр32 (M64)**
- Операција катаркте код пацијената са ангуларним глаукомом. **Јасмина Ђорђевић-Јоцић**. 4. Kongres Glaukoma Srbije - sa međurodnim učešćem. Копаоник 16-19. маја 2019. **Књига сажетака. стр.29 M(64)**
- Optical coherence tomography assesment of RNLF thickness in high tension glaucoma. M.Trenkić Božinović, P.Jovanović, **J. Đorđević-Jocić**, M.Petrović,

M.Radenković, M.Živković. 4. Kongres Glaukoma Srbije - sa međurodnim učešćem. Копаоник 16-19. маја 2019. **Књига сажетака.стр.43. (M64)**

- Неуропротективни ефекат цитохалина код глаукома. М. Раденковић, П.Јовановић, **Ј.Ђорђевић-Јоцић**, Г.Станковић-Бабић, М.Тренкић-Божиновић, М.Живковић, М. Петровић. 4. Kongres Glaukoma Srbije- sa međurodnim učešćem. Копаоник 16-19. маја 2019. **Књига сажетака. (M64)**
- Операција катаракте са псеудоексфолијативним глаукомом. **Ј.Ђорђевић-Јоцић**. 5. Kongres Glaukoma Srbije - sa međurodnim učešćem. Копаоник 12-15 Мај 2022. **Књига сажетака.стр.34. (M64)**
- **Jasmina Djordjevic-Jocic**, Predrag Jovanovic, Marija Trenkic, Sonja Cekic, Maja Zivkovic, Marija Radenkovic. Management of uveitic glaucoma in South East of Serbia. 15th EGS Congress, Athens, 4-8 June 2022. **P2.33 Abstract book (M64)**
- Marija Trenkic, Predrag Jovanovic, **Jasmina Djordjevic-Jocic**, Marija Radenkovic, Maja Petrovic. A connection between serum levels of HSP 70 and parameters of structural and functional glaucoma damage. 15th EGS Congress, Athens, 4-8 June 2022. **P1.65 Abstract book (M64)**
- Marija Trenkic, Predrag Jovanovic, **Jasmina Jocić Djordjevic**, Aleksandar Miljkovic, Marija Radenkovic. The quadrant peripapillary nerve fiber layer thickness as an useful tool in glaucoma assessment. 14th EGS Congress, 12-13 December 2020. 119/415. **Abstract book (M64)**
- Marija Radenkovic, Predrag Jovanovic, **Jasmina Djordjevic Jocic**, Maja Petrovic, Marija Trenkic, Gordana Stankovic Babic, Maja Zivkovic. Secondary glaucoma in neurofibromatosis type 1 - case presentation. 14th EGS Congress, 12- 13 December 2020. 55/404. **Abstract book (M64)**
- M. Radenković, P. Jovanović, G. Stanković-Babić, **J. Dordjević-Jocić**, M. Zivković, M. Trenkić-Božinović, S. Cekić, M. Petrović. Artificial tears effect to the tear film parameters and "ocular surface disease". 14th EGS Congress, 12- 13 December 2020. 55/404. **Abstract book (M64)**

12. Цитираност од 10 хетеро цитата (неопходно је навести укупан број хетероцитата и списак радова са најмање 10 хетероцитата цитираних у бази SCOPUS.):

- **Укупан број хетероцитата у бази Web of Science у радовима: 316**
- Рад: Transforming growth factor B1, matrix metalloproteinase-2 and its tissue inhibitor in patients with pseudoexfoliation syndrome/glaucoma. **Jasmina Đorđević-Jocić**, Gordana Zlatanović, Dragan Veselinović, Predrag Jovanović, Vidosava Đorđević, Lilika Zvezdanović, Gordana Stanković-Babić, Milena Vujanović, Sonja Cekić, Matthias Zenkel, Ursula Schlotzer-Schrehard. **Војно санитарски преглед 2012; 69 (3):231-236. M-23; IF: 0.179**

Цитиран 15 пута у Web of Science - потврда на основу евиденције Библиотеке медицинског факултета у Нишу, Универзитет а у Нишу.

16. Risk factors for Ex-Press® surgery failure. Otsuka, M; Tojo, N and Hayashi, A INT Ophtamology 2023, 43 (5) , pp.1657-1663
17. Emerging roles of oxidative stress in the pathogenesis of pseudoexfoliation syndrome (Review). Mastronikolis, S; Pagkalou, M; (...); Georgakopoulos, CD. Experimental and therapeutic medicine 2022, 24 (3)
18. Evaluation of matrix metalloproteinases and tissue inhibitors of metalloproteinases in aqueous humor of dogs with versus without naturally occurring primary angle-closure

- glaucoma. Pumphrey, SA; Zitek-Morrison, E; (...); Meola, DM. American journal of veterinary medicine 2022, 83 (3) , pp.245-255
19. TGFβ1, MMPs and cytokines profiles in ocular surface: Possible tear biomarkers for pseudoexfoliation. Sahay, P; Reddy, S; (...); Rao, A. PLOS ONE 2021, 16 (4)
 20. Association of TGFB-509C>T promoter polymorphism with primary angle closure glaucoma in a North Indian Punjabi cohort. Thakur, N; Pandey, RK; (...); Mehrotra, S. BMC OPhtamology 2021, 21 (1)
 21. Matrix Metalloproteinases and Glaucoma Treatment. Weinreb, RN; Robinson, MR; (...); Stamer, WD. Journal of ocular pharmacologz and therapeutics 2020, 36 (4) , pp.208-228
 22. Pseudoexfoliation and level of matrix metalloproteinase-2 in the aqueous humor. Çiloglu, E; Özdemir, N and Dogan, NÇ Curukova medical journal 2019, 44 (3) , pp.835-839
 23. Decorin, Tenascin C, Total Antioxidant, and Total Oxidant Level Changes in Patients with Pseudoexfoliation Syndrome. Oruc, Y; Keser, S; (...); Aydin, S Journalof ophtamology 2018
 24. Isoforms of TGF-β in the aqueous humor of patients with pseudoexfoliation syndrome and a possible association with the long-term stability of the capsular bag after cataract surgery. Garweg, JG; Zandi, S; (...); Pfister, IB Graefes archives for clinical and experimental ophtamology 2017, 255 (9) , pp.1763-1769
 25. Comparison of cytokine profiles in the aqueous humor of eyes with pseudoexfoliation syndrome and glaucoma. Garweg, JG; Zandi, S; (...); Gerhardt, C. PLOS ONE 2017
 26. Associations between matrix metalloproteinase gene polymorphisms and glaucoma susceptibility: ameta-analysis. Wu, MY; Wu, Y; (...); Zhou, LBMC Ophtamology 2017
 27. Analysis of Serum Homocysteine and Risk of Coronary Heart Disease in Patients with Pseudoexfoliation Syndrome. Gu, BY; Chu, JH; (...); Cha, SC. Journal od fthe Korean ophtamological society 2016, 57 (3) , pp.461-467
 28. Augmentation of Lysosomal Phospholipase A2 Activity in the Anterior Chamber in Glaucoma. Hiraoka, M; Abe, A; (...); Ohguro, H. Current eye research 2016, 41 (5) , pp.683-688
 29. TIMP1, TIMP2, and TIMP4 are increased in aqueous humor from primary open angle glaucoma patients. Briggs, ELA; Toh, T; (...); Cook, AL. Molecular vision 2015, 21 , pp.1162-1172
 30. Transforming Growth Factor Beta 3 Modifies Mechanics and Composition of Extracellular Matrix Deposited by Human Trabecular Meshwork Cells. Raghunathan, VK; Morgan, JT; (...); Russell, P. Acs biometrials science and engineering 2015, 1 (2) , pp.110-118
13. Услови за ментора (у последњих 10 година најмање пет радова објављених у часописима са импакт фактором са SCI листе, односно SCIE листе)
- **Jasmina Đorđević Jocić**, Rade Čukuranović, Branka Mitić, Predrag Jovanović, Vidosava Đorđević, Marija Mihajlović, Aleksandar Veselinović, Maja Čivković, Slavimir Veljković, Dragan Bogdanović, Vladisav Stefanović. Ocular and systemic factors associated with glaucoma in chronic kidney disease patients. Int Urol Nephrol 2014; 46(11):2191-2198 **doi: 10.1007/s11255-014-0804-0. IF21.1.519 (M22).**
 - **Djordjevic Jovic Jasmina**, Cukuranovic Rade, Jovanovic Predrag, Djordjevic Vidosava, Mihajlovic Marija, Bogdanovic Dragan, Cukuranovic-Kokoris Jovana, Stefanovic Vladisav. Ocular fundus abnormalities in patients with Balkan endemic nephropathy and other chronic kidney diseases. Int Urol Nephrol 2015; 47(10):1693-1701. **doi: 10.1007/s11255-015-1078-x IF: 1.292 (M23)**
 - Marko Zlatanović, **Jasmina Đorđević-Jocić**, Vesna Jakšić, Nevena Zlatanović, Mladan Golubović, Maja, Živković. The Determination of Type 2 Diabetes Mellitus's Iapct on the Density of Retinal Blood Vessels and the Choriocapillaris: Optical Coherence Tomography

Angyography Study. Journal of Ophthalmology volume 2021,6.
doi.org/10.1155/2021/7043251. IF5 2.376. (M 23)

- Predrag Kovačević, **Jasmina Đorđević-Jocić**, Milan Radojković. Lateral frontal galeal-cutaneous flap for reconstruction after orbital exentration for advaced periorbital skin cancer. Turkish Journal of Medical Sciences .2021,51: 359-367. **Doi:10.3906/sag -1809-170. IF 1.884. (M22)**

- **Jasmina Đorđević-Jocic**, Jovana Cukuranovic Kokoris, Branka Mitic, Dragan Bogdanović, Marija Trenkić, Nevena Zlatanović, Hristina Jocic, Rade Čukuranović. Assesment of Retinal Mikroangiopathy in Patients with Balkan Endemic Nephropathz Using Optical Coherence Tomography angiography-Pilot Study. Medicina 2024,60,192.
doi.org/10.3390/. IF5 2,9 (M22).

7. ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу детаљног увида у приложену конкурсну документацију, анализе научног, стручног и образовног рада, Комисија констатује да пријављени кандидат, ванредни професор др сци. Мед. **Јасмина Ђорђевић - Јоцић**, специјалиста офталмологије, испуњава све услове и поседује квалитете за избор уз звање **редовни професор** за УНО Офталмологија – наставна база Клиника за Офталмологију УКЦ Ниш, предвиђене Законом о високом образовању, Статутом Медицинског факултета у Нишу и Ближим критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Нишу.

Комисија једногласно предлаже Изборном већу Медицинског факултета у Нишу, да утврди предлог за избор **ванредног професора др Јасмине Ђорђевић-Јоцић** у звање **редовног професора** за ужу научну област Офталмологија на Медицинском факултету универзитета у Нишу, наставна база Клиника за Офталмологију, УКЦ Ниш.

(Место, датум)

Комисија за писање извештаја:



Проф. Др Предраг Јовановић - председник
Редовни професор, Медицински факултет
Ниш (ужа научна област офталмологија)

Проф. др Мирослав Кнежевић - члан
Редовни професор, Медицински факултет
Београд (ужа научна област офталмологија)



Проф. Др Никола Бабић - члан
Редовни професор Медицински факултет
Нови Сад (ужа научна област офталмологија)