

Универзитет у Приштини са седиштем у Косовској Митровици

Медицински факултет

Бр. 09-932

26.04 2023 год.
ПРИШТИНА

НАСТАВНО НАУЧНОМ ВЕЋУ

Предмет: Извештај комисије за оцену подобности кандидата и теме за израду докторске дисертације др Дејана Михајловића

На основу одлуке Наставно-научног већа Медицинског факултета у Приштини са седиштем у Косовској Митровици, број 05-841 одржане дана 06.04.2023. године именована је комисија за оцену подобности теме и кандидата др Дејана Михајловића за израду докторске дисертације под насловом **“ПРЕМЕНСТРУАЛНИ СИНДРОМ И ДИСМЕНОРЕЈА: ПРЕВАЛЕНЦА, ФАКТОРИ РИЗИКА И УТИЦАЈ ЗДРАВСТВЕНЕ ИНТЕРВЕНЦИЈЕ ПО ТИПУ ТЕРЕНСКОГ ЕКСПЕРИМЕНТА НА УБЛАЖАВАЊЕ ЊИХОВИХ СИМПТОМА”** под менторством Доц. др Момира Дуњића и Доц. др Јелене Дотлић.

Именована је комисија у саставу:

1. Проф. др Ненад Шуловић, редовни професор - председник (Медицински факултет Универзитета у Приштини са седиштем у Косовској Митровици)
Ужа научна област- Гинекологија и акушерство
2. Доц. др Момир Дуњић, доцент, члан - ментор, (Медицински факултет Универзитета у Приштини са седиштем у Косовској Митровици)
Ужа научна област- Гинекологија и акушерство
3. Проф. др Јелена Стаменковић, ванредни професор - члан, (Медицински факултет Универзитета у Београду)
Ужа научна област- Гинекологија и акушерство

На основу прегледа приложене документације од стране кандидата, комисија доноси следећи извештај.

ИЗВЕШТАЈ

1. Оцена подобности кандидата

Др Дејан Михајловић рођен 09.08.1993. године у Приштини. Основну и средњу медицинску школу завршио је у Грачаници као носилац Вукове и дипломе и награде Његовог Краљевског Височанства принца Александра Карађорђевића за јака генерације. Дипломирао је на Медицинском факултету Универзитета у Приштини са седиштем у Косовској Митровици 2018. године са просечном оценом 9,80 (9 и 80/100). Током студија учествује на више научних скупова где на два добија награду за најбољи научноистраживачки рад. Добитник награде за најбољег дипломираног лекара у 2018. години од стране Српског Лекарског Друштва (СЛД). Докторске студије започео на Медицинском факултету Универзитета у Новом саду а потом наставио на Медицинском факултету Универзитета у Приштини са седиштем у Косовској Митровици. Као студент докторских студија укључен у пројекат (ТР 37016)- Индустрија производње олова и цинка, последице по становништво и уређење и заштита екосистема. Преко програма најбољих дипломаца запослен у Здравственом Центру Косовска Митровица на одељењу Гинекологије и акушерства 2019. године. Такође, исте године се запошљава на Медицинском факултету Универзитета у Приштини, на катедри за Гинекологију акушерство као сарадник у настави и секретар катедре где ради до фебруара 2022. године. Исте године од СЛД-а добија награду за најбољег младог лекара. Завршио школу Трансакционе анализе и тренутно ради као психолошки саветник под супервизијом. Тренутно на специјализацији у Гинеколошко акушерској Клиници Народни Фронт. Аутор је и коаутор више научно-истраживачких радова у домаћим и страним часописима као и на националним и међународним скуповима.

1.1.Списак публикованих радова кандидата:

- Jovandarić MZ, Dugalić S, Babić S, Babović I.R, Milicević S, **Mihajlović D**, et al. Programming Factors of Neonatal Intestinal Dysbiosis as a Cause of Disease. Int. J. Mol. Sci. 2023. <https://doi.org/10.3390/ijms24065723> (M21)
- Milosavljević J, Pejić A, Arsenijević P, Dimitrijević A, Milosavljević M, **Mihajlović D**, Janković S. Testing of new instrument for measuring quality and diversity of nutrition in pregnancy. Ginekolo Pol. 2022 Jan 24. doi: 10.5603/GP.a2021.0227. (M23)
- **Mihajlović D**, Đoković N, Vitković L, Šulović N, Mijović M. Prevrneno prsnice plodovih ovojaka i vernix caseosa peritonitis - prikaz slučaja. Acta Facultatis Medicae Naissensis. 2022;39(1):106-12.
- **Mihajlović D**, Virijević M, Radovanović A. Faktori povezani sa subjektivnim osećajem umora tri meseca nakon preležane KOVID-19 infekcije. Srpski medicinski časopis Lekarske komore. 2022;3(1):26-34.
- Noveski Z, **Mihajlović D**, Nikolić T, Petrović Z. Ispitivanje rane adaptacije novorođenčadi rođenih sa malom telesnom masom za gestacijsku starost. Praxis medica. 2021;50(1-2):25-8.
- Dunjic M, Turini SG, Stanisic S, Sulovic N, Cvetkovic S, **Mihajlović D**, Dunjic M, Simic D, Dunjic K. New Approach to create an Effective Natural Treatments of Infections caused by Human Papillomavirus. J Mol Docking. 2021. doi:10.330784/jmd.v1i2.3011
- **Mihajlović D**, Bukumirić Z, Šulović N, Relić G, Stanišić S, Cvetković S, et al. Učestalost i histološko-citološka korelacija premalignih i malignih promena na grliću materice kod žena različitog životnog doba. Praxis medica. 2020;49(1-2):13-8.

Naučni skupovi

- Mihajlović D, Ispitivanje karakteristika Covid19 infekcije u trudnoći i njen uticaj na ranu neonatalnu adaptaciju, 65. Ginekološko akušerska nedelja, Maj 2022

- Mihajlović D, Peripartalna depresija iz ugla Transakcione analize, 12. Kongres psihoterapeuta Srbije „Psihoterapija i čovečnost”, Beograd 2022 (M60)
- Mihajlović D, Radovanović A, Virijević M, Jarčević M, Hronični umor-hronični problem?- 11. Kongres psihoterapeuta Srbije “Vrli novi svet”, Beograd 2021 (M60)
- Mihajlović D, Jović J, Stojanović-Tasić M, Attitudes of students of dentistry towards mentally ill patients, 33rd ECNP congress, 12-15 September 2020, Virtual, (M30)
- Stojanović-Tasić M, Artonović-Pribaković J, Mihajlović D, Vučurević M, Šapić R, “IS BALINT TRAINING ASSOCIATED WITH THE HIGHER DEGREE OF EMPATHY AMONG PRIMARY HEALTH CARE DOCTORS?” 21th International Balint Congress- Seeing Medicine Through Other Eyes, Porto, September 2019, (M30)
- Mihajlović D, Milentijević M, Minić V, Ilić A, Vitković L, Đoković N, Artonović-Pribaković J, Stojanović-Tasić M, “ UČESTALOST INFEKCIJE MYCOPLASMOM HOMINIS I UREAPLASMOM UREALYTICUM U KORELACIJI SA VAGINALNOM KANDIDIJAZOM KOD GRAVIDNIH I NEGRAVIDNIH ŽENA”, Prvi kongres lekara Kosova I Metohije, Kosovska Mitrovica, Novembar- Decembar 2019, (M60)
- Pribaković-Artonović J. , Katanić N, Katanić R, Ilić A, Radomirović D, Vujačić M, Milentijević M, Stojanović-Tasić M, Mihajlović Dejan, Stolić B. – „KLINIČKE MANIFESTACIJE OBOLELIH OD MORBILA HOSPITALIZOVANIH U ZDRAVSTVENOM CENTRU U KOSOVSKOJ MITROVICI“ - ”Prvi kongres lekara Kosova I Metohije, Kosovska Mitrovica, Novembar-Decembar 2019, (M60)
- Stojanović-Tasić M, Stašević-Karlić I, Dutina A, Đorđević V, Artonović-Pribaković J, Adžić S, Milošević N, Milošević J, Mihajlović D, Bogdanović M, Krušić S, Šapić R- “ ISPITIVANJE PREVALENCIJE UPOTREBE ALKOHOLA I DRUGIH PSIHOAKTIVNIH SUPSTANCI U POPULACIJI PSIHIJATRIJSKIH PACIJENATA”- Prvi kongres lekara Kosova I Metohije, Kosovska Mitrovica, Novembar-Decembar 2019, (M60)
- Mihajlović D, Perić M, “PREVALENCIJA PRIMARNIH GLAVOBOLJA U SRPSKOJ POPULACIJI CENTRALNOG DELOVA KOSOVA I METOHIJE” – 59. Kongres Biomedicinskih nauka Srbije, Kopaonik, April 2018, (M60)
- Perić M, Mihajlović D, “KLINIČKE MANIFESTACIJE OBOLELIH OD MORBILA HOSPITALIZOVANIH NA INFEKTIVNOM ODELJENJU KBC KOSOVSKA MITROVICA” , 59. Kongres Biomedicinskih nauka Srbije, Kopaonik, April 2018, (M60)
- Mihajlović D, Mihajlović D, “ATTITUDES OF DENTAL STUDENTS TOWARD PSYCHIATRIC PATIENTS” – 4rd Global Student’s Conference of Biomedical Sciences, Belgrade, October 2017, (M30)
- Mihajlović D, Mihajlović D, “IMPORTANCE OF P16INK4A TEST IN CERVICAL CITOTOLOGY” – International Scientific Congress Skoplje, May 2017, (M30)
- Mihajlović D, “THE IMPORTANCE OF ULTRASOUND VERIFICATION REACTIVELY ALTERED NECK LYMPH NODES” – 3rd international congress of Biomedical science Sarajevo – SAMED, Sarajevo, February 2017, (M30)
- Mihajlović D, Mihajlović D, “STAVOVI STUDENATA STOMATOLOGIJE PREMA PSIHIJATRIJSKIM PACIJENTIMA” - 58. Kongres Biomedicinskih nauka Srbije, Kopaonik, April 2017, (M60)
- Mihajlović D “ZNAČAJ ULTRASONOGRAFSKE VERIFIKACIJE REAKTIVNO IZMENJENIH LIMFONODUSA” – 57. Kongres Biomedicinskih nauka, Srebrno jezero, April 2016, (M60)
- Mihajlović D, “ZNAČAJ P16INK4A TESTA U CERVICALNOJ CITOLOGIJI” – 56.kongres Biomedicinskih nauka, Vrnjačka banja, April 2015, (M60)
- Mihajlović D, “EKSPRESIJA PROTEINA P16INK4A U EPITELNIM ČELIJAMA GRLIĆA MATERICE” - 55.kongres Biomedicinskih nauka , Vrnjačka Banja, April 2014, (M60)

Списак публикованих радова ментора

- **Dunjić M**, Krstić D, Živković J, Cvetković S, Dunjić K, Mirković M, et al.. Acutely applied melatonin prevents CCl4-induced testicular lesions in rats: the involvement of the oxidative capacity and arginine metabolism. *Braz J Pharm Sci.* 2022. <https://doi.org/10.1590/s2175-97902022e19745>
- Stefano T, **Dunjić M**, Vitosevic B, Novakovic T, Dunjic M, Krstic D, Dunjic K, The Plant Consciousness: Understanding and Developing Proto-Languages Between Plants and Humans. *Acupuncture electrotherapeutics research*, 2022;47:279-290
- Zigar D, Krstić D, Hederić Ž, Sokolović D, Marković V, **Dunjić M**, et al. Modelling and Simulation of Electromagnetic Radiation Effects of Mobile Phones on Teeth with an Amalgam Filling. *Tehnički vjesnik.* 2020;27(6):1754-1760.
- **Dunjić M**, Turini S, Krstić D, Dunjic K, Dunjic M, Rajevic B, Miodragovic P. Application of the Innovative and Non-Invasive Technique, Molecular Music Therapy (MMT), Bio-Frequency Therapy, for the Treatment of a Wide Range of Disorders and Pathologies, with Consequent Verification of Molecular Parameters by Using Bi-Digital O-Ring Test (BDORT). *Acupuncture & Electro-Therapeutics Research.* 2020;44:177-189.
- Krstić D, **Dunjić M**, Zigar D, Stanisic S, Rajevic B, Mirkovic M, Ignjatic Jovanovic Z, Dunjic M, Stefanovic B, Dunjic K, Krstic M. Electro-magnetic Field Radiation of Mobile Phones As A Cause of Increased Release of Mercury from Amalgam Fillings and Risk of Harmful Effects on Health. *Acupuncture & Electro-Therapeutics Research.* 2019;44:39-52.
- Turini S, **Dunjić M**, Saljic T, Popovic R, Cvetkovic S, Vitosevic B, Dunjic M, Rajevic B, Dunjic K. Advanced Software, applied with the Polygraph technique, is useful to interpret electrochemical signals, emitted from Superior Plants (Gymnosperms), during the Depatterning procedure, with the aim to alter the biophysical state, of the same vegetal, and interpret elaborations through a procedure of reverse engineering. *Asian Journal of Basic Science Research*, 2022;4:27-33.
- **Dunjić M**, Turini SG, Stanisic S, Sulovic N, Cvetkovic S, Mihajlovic D, Dunjic M, Simic D, Dunjic K. New Approach to create an Effective Natural Treatments of Infections caused by Human Papillomavirus. *J Mol Docking.* 2021. doi:10.330784/jmd.v1i2.3011
- **Dunjić M**, Turini S, Krstic D, Dunjic K, Stanisic M, Rajevic B. Using Bi-Digital O-Ring Test (BDORT) as a Tool to Create Diagnostic Testers for Diagnosis and Natural Products as a Developing Protocol for Treatment of Covid-19 Infection, from SARS-Cov-2. *Acupuncture and Electro-Therapeutics Research* 2021;46:22-24.
- Turini S.; **Dunjić M.**; Krstic D.; Dunjic K.; Stanisic M.; Rajevic B. Bi-Digital O-Ring Test (BDORT), coupled with advanced bioinformatic and Artificial Intelligence (AI) tools of Molecular Docking, to create natural products consisted from cold pressed and etheric oils, for treatment of COVID-19 infection, from SARS-CoV-2; Natural products to bind molecular determinants in SARS-CoV-2. *Acupuncture and Electro-Therapeutics Research* 2021;46:25-29.

Списак публикованих радова ментора

- Milic M, **Dotlic J**, Stevanovic J, Parlic M, Mitic K, Nicholson D, Arsovic A, Gazibara T. Relevance of students' demographic characteristics, sources of information and personal attitudes towards HIV testing for HIV knowledge: evidence from a post-conflict setting. *J Biosoc Sci.* 2021;53:1-19. **SCIE M 23 IF 1,207**
- Lanner M, Nikolova T, Gutic B, Nikolova N, Pletnev A, Selcuk I, Vlachos DE, Razumova Z, Bizzarri N, Theofanakis C, Lepka P, Kahramanoglu I, Han S, Nasser S, Molnar S, Hudry D, Montero-Macías R, de Lange N, Macuks R, Hasanov MF, Karimbayli R, Gagua I, Andrade C, Pardal C, **Dotlic J**, Alvarez RM, Hruda M, Fruhauf F, Ekdahl L, Antonsen SL, Sukhin V, Eriksson AGZ, Gliozheni E, Delic R, Satanova A, Kovacevic N, Gristsenko L, Babloyan S, Zalewski K, Bharathan R. Subspecialty training in Europe: a report by the European Network of Young Gynaecological Oncologists. *Int J Gynecol Cancer.* 2021;31:575-584. **SCI M 22 IF 2,095**

- Tulic L, Tulic I, Bila J, Nikolic L, Dotlic J, Lazarevic-Suntov M, Kalezic I. Correlation of progesterone levels on the day of oocyte retrieval with basal hormonal status and the outcome of ART. *Sci Rep*. 2020. doi: 10.1038/s41598-020-79347-2. **SCI M21 IF 3,998**
- Marjanovic-Cvjeticanin M, Plesinac S, **Dotlic J**, Plecas D, Kocijancic-Belovic D, Aksam S. Doppler middle cerebral artery peak systolic velocity measurement as diagnostic tool for fetal anemia after in utero transfusions in red blood cell alloimmunisation. *Vojnosanit Pregl* 2020; 77:8-13 **SCIe M23 IF 0,272**
- Pilic I, Plecas D, **Dotlic J**, Plesinac S. Twin pregnancies conceived by assisted reproduction - Early prediction of preterm birth. *Vojnosanit Pregl* 2020; 77:174-181 **SCIe M23 IF 0,272**
- Pavlovic I, Plecas D, Plesinac S, **Dotlic J**, Stojanovic N. Congenital anomalies: occurrence and potential risk factors. *Vojnosanit Pregl* 2020; 77:317-323 **SCIe M23 IF 0,272**
- **Dotlic J**, Radovanovic S, Rancic B, Milosevic B, Nicevic S, Kurtagic I, Markovic N, Gazibara T. Mental health aspect of quality of life in the menopausal transition. *J PsychosomObstet Gynaecol* 2020. DOI: 10.1080/0167482X.2020.1734789 **SCI M22 IF 2,327**
- Milic M, **Dotlic J**, Stevanovic J, Parlic M, Mitic K, Nicholson D, Arsovic A, Gazibara T. Relevance of students' demographic characteristics, sources of information and personal attitudes towards HIV testing for HIV knowledge: evidence from a post-conflict setting. *J Biosoc Sci* 2020. DOI: 10.1017/S0021932019000877 **SCIe M23 IF 1,050**
- **Dotlic J**, Nicevic S, Kurtagic I, Radovanovic S, Rancic B, Markovic N, Milosevic B, Gazibara T. Hormonal therapy in menopausal transition: implications for improvement of health-related quality of life. *Gynecol Endocrinol* 2020; 36:327-332 **SCIe M23 IF 1,406**
- Manojlovic-Gacic E, **Dotlic J**, Gazibara T, Terzic T, Skender-Gazibara M. Bridging the Gap with Clinicians: The Issue of Underrecognition of Pathologists and Radiologists as Scientific Authors in Contemporary Medical Literature. *Sci Eng Ethics* 2020; 26:783-792 **SCI M21a IF 2,275**
- Gazibara T, **Dotlic J**, Donev D, Jeremic Stojkovic V, Kistic-Tepavcevic D. Towards a Framework for Research Ethics Education for Physicians in Serbia. *Sci Eng Ethics* 2019. DOI: 10.1007/s11948-019-00136-w **SCI M21a IF 2,275**
- Sencanic I, Gazibara T, **Dotlic J**, Stamenkovic M, Jaksic V, Bozic M, Grgurevic A. Glaucoma Symptom Scale: Psychometric properties of the Serbian version. *PLoS One* 2019. DOI: 10.1371/journal.pone.0216920 **SCI M22 IF 2,776**
- Andrijasevic S, **Dotlic J**, Arsenovic N, Terzic M. Differences in endometrial carcinoma presentations and characteristics in pre- and postmenopausal women. *Srp Arh Celok Lek* 2019; 147: 692-698 **SCIe M23 IF 0,299**
- Terzic M, Likic-Ladjevic I, Ladjevic N, Terzic S, **Dotlic J**, Cekerevac M, Arsenovic N, Lagana AS, Vereczkey A. Anaplastic T-cell lymphoma of the urinary bladder with unspecific clinical and radiological characteristics - a unique case report. *EJGO* 2019; 40:136-139 **SCIe M23 IF 0,245**
- Terzic M, Terzic S, **Dotlic J**, Djokic M, Mitrovic M, Bapayevaz G, Arsenovic N, Lagana AS, Norton M. Ovarian clear cell carcinoma associated with endometriosis: a case report and literature review. *EJGO* 2019; 40:166-169 **SCIe M23 IF 0,245**
- Bila J, Plesinac S, Vidakovic S, Spremovic S, Terzic M, **Dotlic J**, Kalezic Vukovic I. Clinical and ultrasonographic parameters in assessment of labor induction success in nulliparous women. *J Matern Fetal Neonatal Med* 2019; 21:1-8 **SCIe M23 IF 1,569**
- Belovic DK, Plešinac S, **Dotlić J**, Radojević AS, Akšam S, Cvjetićanin MM, Kocijančić A. Biochemical Markers for Prediction of Hypertensive Disorders of Pregnancy. *J Med Biochem* 2019; 38:71-82 **SCIe M23 IF 2,000**
- Gazibara T, Kovacevic N, Nurkovic S, Kurtagic I, Radovanovic S, Rancic B, Terzic M, **Dotlic J**. Menopause-specific Quality of Life Questionnaire: factor and Rasch analytic approach. *Climacteric* 2019; 22:90-96 **SCI M22 IF 2,533**
- Sencanic I, Gazibara T, **Dotlic J**, Stamenkovic M, Jaksic V, Bozic M, Grgurevic A. Validation of the Glaucoma Quality of Life-15 Questionnaire in Serbian language. *Int J Ophthalmol* 2018; 11:1674-1684 **SCIe M23 IF 1,496**
- Dugalic S, Petronijevic M, Stefanovic A, Jeremic K, Petronijevic SV, Soldatovic I, Pantic I, Djunic I, Jokic Z, Djokovic F, **Dotlic J**, Zaric M, Todorovic J. The association between IUGR

and maternal inherited thrombophilias: A case-control study. Medicine (Baltimore) 2018. DOI:10.1097/ MD.00000000000012799 **SCI M22 IF 1,870**

- Jeremic K, Stefanovic A, **Dotlic J**, Kadija S, Kontic O, Gojnic M, Jeremic J, Kesic V. Cancer during pregnancy - clinical characteristics, treatment outcomes and prognosis for mothers and infants. J Perinat Med 2018; 46:35-45 **SCI M22 IF 1,577**
- **Dotlic J**, Kurtagic I, Nurkovic S, Kovacevic N, Radovanovic S, Rancic B, Milosevic B, Terzic M, Gazibara T. Factors associated with general and health-related quality of life in menopausal transition among women from Serbia. Women Health 2018; 58:278-296 **SCI M22 IF 1,162**
- Kesić V, Sparić R, Watrowski R, **Dotlić J**, Stefanović R, Marić G, Pekmezović T. Cross-cultural adaptation and validation of the Functional Assessment of Chronic Illness Therapy - Cervical Dysplasia (FACIT-CD) questionnaire for Serbian women. Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol 2018; 226:7-14 **SCI M22 IF 2,024**

2. Оцена подобности теме

2.1. Оцена формулисања наслова и подобности теме

Кандидат је предложио тему под називом „**ПРЕМЕНСТРУАЛНИ СИНДРОМ И ДИСМЕНОРЕЈА: ПРЕВАЛЕНЦА, ФАКТОРИ РИЗИКА И УТИЦАЈ ЗДРАВСТВЕНЕ ИНТЕРВЕНЦИЈЕ ПО ТИПУ ТЕРЕНСКОГ ЕКСПЕРИМЕНТА НА УБЛАЖАВАЊЕ ЊИХОВИХ СИМПТОМА.**“

Одобрен наслов теме је јасан, прецизан, конкретан и у складу са циљевима истраживања указујући јасно на проблематику која ће се у истраживању обрађивати. Одабрана тема представља актуелни проблем у Гинекологији и акушерству, а добијени резултати ове студије ће омогућити боље сагледавање преваленце дисменореје и пременструалног синдрома, фактора ризика који доводе до њиховог испољавања као и да ли одређене здравствене интервенције могу довести до ублажавања симптома ова два стања.

2.2. Оцена формулисања циљева истраживања

Циљеви студије су:

- испитати преваленцу пременструалног синдрома и примарне дисменореје у студентској популацији
- анализирати факторе који потенцијално могу да утичу на настанак и тежину пременструалног синдрома и примарне дисменореје
- анализирати утицај пременструалног синдрома и примарне дисменореје на свакодневно функционисање и квалитет живота студенткиња
- истражити које здравствене интервенције би потенцијално могле да ублаже симптоме и тегобе пременструалног синдрома и примарне дисменореје

2.3. Оцена постављене хипотезе

Хипотеза је постављена поштујући правила методологије научно-истраживачког рада у складу са постављеним циљевима и планираним методолошким поступком.

2.4. Оцена примењене методологије истраживања

Одабрани методолошки поступци су у складу са насловом и постављеним циљевима као и радном хипотезом и пружиће одговоре на постављене циљеве истраживања. Студија је конципирана тако да има две методолошке целине. У првој фази ће се спровести студија пресека, а затим ће се урадити здравствена интервенција по типу теренског експеримента.

2.4.1. Узорак, величина и карактеристике

Величина узорка дефинисана је на основу статистичке анализе процене снаге студије. У студију ће бити укључене студенткиње свих година студија Медицинског факултета (интегрисане академске студије медицине и стоматологије). Оптимални узорак за прву фазу треба да обухвати најмање 323 испитанице, а за другу фазу 30 испитаница (интервал поверења 95%, маргина грешке 5%). Са одабраном величином узорка снага студије је 95,3% ако се претпостави да ће бар 50% испитаница реферисати одређени интензитет тегоба.

2.4.2. Методе

У првој фази студије свака испитаница ће попунити општи социо-епидемиолошки упитник од 64 питања подељена у четири целине: општи подаци (године живота, место и услови становања, цивилни статус, спорт и рекреација, конзумација цигарета и алкохола, итд.) лична и гинеколошка анамнеза (хронична и гинеколошка обољења, операције, менарха, менструални циклуси, итд.) и исхрана (навике и учесталост конзумирања различитих намирница). Поред општег социо-епидемиолошког упитника све испитанице ће такође попунити Premenstrual Symptoms Screening Tool – PSST, Dysmenorrhea Symptom Interference Scale – DSI, Depression, Anxiety and Stress Scale – DASS-21, Body Appreciation Scale – BAS 2, Ten-Item Personality Inventory – TIPI i Toronto Aleksitimia Scale – TAS 20 (23-28). За све упитнике који се користе у студији аутори студије су добили сагласност као и упутства за валидацију и употребу од аутора или правних заступника упитника.

По завршетку прве фазе и на основу добијених података све испитанице које оставе контакт за другу фазу студије ће бити подељене у укупно три групе – две студијске тј. интервентне групе и контролну групу за другу фазу студије. Испитанице ће се у студијске/интервентне групе укључивати на основу података добијених у првој фази истраживања. Испитанице које пријављују симптоме пременструалног синдрома и/или дисменореје, а које не буду заинтересоване за интервенције чиниће контролну групу. Спроводиће се две врсте здравствених интервенција, а свака од њих ће трајати по три месеца. Све испитанице ће водити дневник у коме ће наводити да ли су се придржавале саветованог програма интервенције. Студијски тим ће такође и редовно контактирати испитанице ради праћења придржавања саветованог програма интервенције. Првој студијској/интервентној групи наших испитаница биће организовано да са инструктором три пута недељно у трајању од по 30 минута имају умерену физичку активност. Програм физичког вежбања ће се одвијати под руководством стручног инструктора који показује вежбе које су у складу са физичком спремом испитаница, док ће се вежбање обављати под супервизијом студијског тима. Другој студијској/интервентној групи наших испитаница биће организовано психолошко саветовање. Овај програм ће се одвијати под руководством стручног психотерапеута уз супервизију чланова студијског тима. У току трајања експеримента, испитанице ће добити препоруку да не користе аналгетике.

3. Оцена подобности установе

Истраживање ће бити спроведено на Медицинском факултету Универзитета у Приштини. Након сагледавања достављених материјала добијена је дозвола Етичког комитета Медицинског факултета Универзитета у Приштини са седиштем у Косовској Митровици (број одлуке 09-799 од 05.04.2023).

4. Закључак

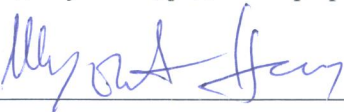
Прегледом документације установљено је да кандидат испуњава све услове за пријаву теме докторске дисертације, а досадашњи стручни и научни радови кандидата указују да ће истраживање бити спроведено на одговарајући начин.

Увидом у приложену документацију, чланови комисије донели су закључак да предложена тема **“ПРЕМЕНСТРУАЛНИ СИНДРОМ И ДИСМЕНОРЕЈА: ПРЕВАЛЕНЦА, ФАКТОРИ РИЗИКА И УТИЦАЈ ЗДРАВСТВЕНЕ ИНТЕРВЕНЦИЈЕ ПО ТИПУ ТЕРЕНСКОГ ЕКСПЕРИМЕНТА НА УБЛАЖАВАЊЕ ЊИХОВИХ СИМПТОМА”** кандидата др Дејана Михајловића представља актуелну тему која може дати оригинални научни допринос у области Гинекологије и акушерства.

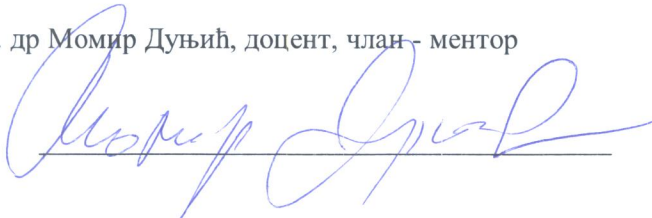
На основу анализе дизајна и методологије студије, Комисија закључује да су испуњени сви услови и предлаже Наставно-научном већу Медицинског факултета у Приштини са седиштем у Косовској Митровици да одобри израду докторске дисертације са предложеном темом.

Чланови комисије:

1. Проф. др Ненад Шуловић, редовни професор - председник



2. Доц. др Момир Дуњић, доцент, члан - ментор



3. Проф. др Јелена Стаменковић, ванредни професор - члан

