

**РЕФЕРАТ**  
**ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ЗА НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ**  
**КИНЕЗИОЛОГИЈА НА ФАКУЛТЕТ ЗА МЕДИЦИНСКИ НАУКИ ПРИ**  
**УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП**

Со Одлука бр. 2002-116/3 од 27.4.2021 година донесена на 257. седница на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки, одржана на 27.4.2021 година, определени сме за членови на Рецензентска комисија за избор на Рецензентска комисија за наставно-научна област кинезиологија на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

Конкурсот за овој избор беше објавен во весниците „Нова Македонија“, „Утрински весник“ и „Коха“ од 5.4.2021 година и во предвидениот рок се пријави д-р Данче Василева, доцент на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

Врз основа на приложената документација од кандидатката, чест ни е на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки да му го поднесеме следниов

**ИЗВЕШТАЈ**

**Биографски податоци**

Кандидатката д-р Данче Василева е родена на 30 јануари 1986 година во Штип каде што го завршува своето основно и средно образование.

Во 2009 година дипломира на четиригодишните додипломски студии на Факултетот за кинезитерапија, туризам и спортска анимација при Национална спортска академија „Васил Левски“ во Софија, Р. Бугарија и се стекнува со образовен и квалификациски степен дипломиран кинезитерапевт. Дипломата е нострифицирана од страна на МОН на Р. Македонија со Решение бр. 09-4608/2 од 19.8.2009 година. По поднесеното Барање за еквиваленција на оценките од 19.5.2011 г., врз основа на споредбата и пресметката на оценките направена од страна на МОН, бр.13-3352/2 од 31.4.2011 година, просечната оценка во Р. Македонија изнесува 8.99.

Образованието го продолжува со запишување на втор циклус магистерски студии во научната област теорија и методика на физичкото воспитување вклучително кинезитерапија и на специјализацијата за мускулно-скелетни дисфункции на Факултетот за кинезитерапија, туризам и спортска анимација при Национална спортска академија „Васил Левски“ во Софија, Р. Бугарија, каде што на 16.11.2010 година се стекнува со образовен и квалификациски степен магистер по кинезитерапија. Магистерскиот труд е на тема „Примена на зглобно-мобилизациони и мускулно-инхибиторни техники по руптура на Ахиловата тетива“ и е под менторство на доц. д-р Николај Попов. Дипломата е нострифицирана од страна на МОН на Р. Македонија со Решение бр. 14-2709/2 од 13.5.2011 година. По поднесеното Барање за еквиваленција на оценките од 19.5.2011 г., врз основа на споредбата и пресметката на оценките направена од страна на МОН, бр.13-3353/2 од 31.5.2011 година, просечната оценка во Р. Македонија изнесува 9.75.

На 4.5.2016 година завршува трет циклус докторски студии во научна област теорија и методика на физичкото воспитување вклучително кинезитерапија на Катедрата за кинезитерапија и рехабилитација на Факултетот за кинезитерапија, туризам и спортска анимација при Национална спортска академија „Васил Левски“ во Софија, Р. Бугарија и се стекнува со образовен и научен степен „доктор“. Докторската дисертација е на тема „Проучување врз можностите на кинезитерапијата за терапевтско влијание кај болни со мозочен инсулт во хроничен период“ и е под менторство на доц. д-р Даниела Љубенова. Дипломата е нострифицирана од страна на МОН на Р. Македонија со Решение УП1 бр.15-1210 од 11.7.2016 година. По поднесеното Барање за еквиваленција на оценките од 18.7.2016 г., врз основа на споредбата и пресметката на оценките направена од страна на МОН, бр.14-10470/2 од 22.7.2016 година, просечната оценка во Р. Македонија изнесува 9.52.

**Законски услови кои треба да ги исполнува кандидатот за избор во звање вонреден професор**

1. Доктор на науки од соодветната научна област – кинезитерапија;
2. Просек на студиите од прв циклус студии – 8.99;
3. Просек на студиите од втор циклус студии – 9.75;
4. Просек на студиите од трет циклус студии – 9.52;
5. Објавени најмалку пет рецензирани научни труда во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните 5 (пет) години пред објавувањето на огласот за избор.

Бр.	Автор	Наслов на трудот	Списание	Год. на изд. на списанието
2	<b>Vasileva D,</b> Izov N, Maznev I, Lubenova D, Mihova M, Markovski V, Nistor Cseppento C.	Changes in kinetic parameters of gait in patients with supratentorial unilateral stroke in chronic period.	Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences, 2017, 5 (2). pp. 201-206. ISSN 1857-9655	Од 2008 година
5	<b>Vasileva D,</b> Lubenova D, Zaharieva D, Grigorova-Petrova K, Nikolova M, Bizheva Ts.	Influence of kinesitherapy on functional independence in patients with supratentorial unilateral stroke in chronic period.	European Scientific Journal, ESJ, 2017, 13 (36). pp. 19-35. ISSN 1857-7881 (Print)/1857-7431 (Online)	Од 2010 година
10	<b>Vasileva D,</b> Berisha S.	Kinesitherapy effect in patients with shoulder bursitis.	Knowledge - International Journal, Scientific Papers, 2020, 38 (4). pp. 723-727. ISSN 2545-4439	Од 2009 година
11	<b>Vasileva D,</b> Trajkovski T.	Effect from the application of biodex isokinetic machine in the rehabilitation of anterior cruciate ligament (ACL).	Knowledge - International Journal, Scientific Papers, 2020, 40.4. pp. 761-766. ISSN 2545-4439	Од 2009 година
12	<b>Vasileva D,</b> Gjurchinowska E.	Kinesitherapy effect in patients with lateral epicondylitis.	Knowledge - International Journal, Scientific Papers, 2020, 40.4. pp. 781-786. ISSN 2545-4439	Од 2009 година

**Наставно-образовна и научноистражувачка дејност**

Од 2011 година до денес кандидатката д-р Данче Василева работи на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип како:

- Универзитетски помлад асистент со Анекс на договор за вработување бр. 0402-1/431 од 1.6.2011 година.
- Виш лаборант со Анекс на договор за вработување бр. 0503-1/730 од 25.11.2014 година.
- Доцент со Анекс на договор за вработување бр. 0402-7/50 од 14.11.2016 година до денес.

Од почетокот на својата работа на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип активно е вклучена во редовната теоретска и практична настава на стручните студии за физиотерапија и академските студии на студиската програма за општа медицина при Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ - Штип. Ментор е на над 15 дипломски работи на академските студии по општа медицина, над 20 на стручните студии за физиотерапија од прв циклус и ментор на 7 специјалистички труда од втор циклус студии.

Од учебната 2016/2017 година до денес успешно ја изведува наставата по следните предмети од прв циклус студии (нова студиска програма):

1. Кинезиологија, физиотерапевти, први семестар, 2+1+1;
2. Балнеологија со хидротерапија – изборен, физиотерапевти, прв семестар, 2+1+1;
3. Патокинезиологија, втори семестар, 2+2+2
4. Основи на кинезитерапија, трет семестар, 2+2+2
5. Кинезитерапија и рехабилитација во педијатријата – изборен, трет семестар, 2+1+1
6. Кинезитерапија и рехабилитација во неврологијата, четврти семестар, 2+2+2
7. Кинезитерапија и рехабилитација кај мускулно скелетни нарушувања, изборен, четврти семестар, 2+1+1
8. Кинезитерапија и рехабилитација во геријатрија, шести семестар, 2+1+1
9. Спортска медицина (комисија), седми семестар, општа медицина, 1+1+1

Од учебната 2017/2018 година до денес успешно ја изведува наставата по следните предмети од втор циклус студии:

1. АНМО - Кинеска традиционална масажа, 3+2+1, Рефлексотерапија и акупресура и Кинезитерапија
2. Шиатсу третман, 2+0+1, Рефлексотерапија и акупресура
3. Патокинезиологија и патобиомеханика на локомоторен апарат, 3+2+1, Кинезитерапија
4. Кинезитерапија при телесни деформитети, 2+0+1, Кинезитерапија
5. Превенција и рехабилитација на детски болести, 3+2+1, Рехабилитација на деца и корекција на телесни деформитети
6. Превентивна корективна гимнастика, 2+0+1, Рехабилитација на деца и корекција на телесни деформитети.

Кандидатката е автор на позитивно рецензирани учебник, скрипти за предавања и практикум, достапни на е-библиотека и е-репозиториумот на УГД – Штип:

1. Николовска Л, Василева Д, Крстев Т, Страторска Т. (2016) Клиничка кинезитерапија (скрипта). Национална и универзитетска библиотека „Св. Климент Охридски“, Скопје, Универзитет „Гоце Делчев“, Факултет за медицински науки. ISBN 978-608-244-342-32.
2. Топузов И, Николовска Л, Крстев Т, Василева Д, Страторска Т (2018) Кинезиологија со патокинезиологија и патобиомеханика. Национална и универзитетска библиотека „Св. Климент Охридски“, Скопје, Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип, Факултет за медицински науки, Штип. (учебник) ISBN 978-608-244-545-8
3. Василева Д (2020) Кинезиологија (практикум). Национална и универзитетска библиотека „Св. Климент Охридски“, Скопје, Универзитет „Гоце Делчев“, Факултет за медицински науки. ISBN 978-608-244-741-4.
4. Василева Д (2020) Балнеологија и хидротерапија (скрипта). Национална и универзитетска библиотека „Св. Климент Охридски“, Скопје, Универзитет „Гоце Делчев“, Факултет за медицински науки. ISBN 978-608-244-740-7.
5. Крстев Т, Николовска Л, Василева Д, Страторска Т. (2020) Медицинска масажа. Национална и универзитетска библиотека „Св. Климент Охридски“, Скопје, Универзитет „Гоце Делчев“, Факултет за медицински науки. ISBN 978-608-244-753-7.

**Научна евалуација на научните трудови достапни во е-репозиториум за целиот период до изборот на кандидатката д-р Данче Василева**

Труд со оригинални научни резултати, објавени во научно списание опфатено во (СЦИ/ЦА/останати)

1. *Bizheva Ts, Lubenova D, Maznev I, Grigorova-Petrova K, Dimitrova A, Vasileva D, Nikolova M. (2016) Influence of Early Intensive Rehabilitation on Functional Mobility after Low Back Surgery. Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences, 4 (4). pp. 661-664. ISSN 1857-9655 (online)*

Ова истражување има за цел да го проучи влијанието на раната програма на насочена физикална терапија во комбинација со едукативни брошури и стандардна физикална терапија без пишани упатства врз резултатите од функционалната мобилност кај пациенти по операција на долниот дел на грбот. Имаше значително подобрување од почетната фаза во две групи за сите извршени тестови ( $p < 0,001$ ). Пронајдени се значителни разлики помеѓу две групи за трансфери во кревет при преместување ( $p < 0,05$ ), за еден месец ( $p < 0,01$ ) и за TUG за еден месец ( $p < 0,05$ ).

2. **Vasileva D, Izov N, Maznev I, Lubenova D, Mihova M, Markovski V, Nistor Cseppento C.** (2017) *Changes in kinetic parameters of gait in patients with supratentorial unilateral stroke in chronic period. Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences*, 5 (2). pp. 201-206. ISSN 1857-9655

Целта на студијата е да се оценат промените на кинетичките параметри на одењето кај пациенти со супратенторијален едностран мозочен удар во хроничен период (SUSChP). Пациентите во експерименталната група беа третирани со специјализирана 10-дневна КТ, кој подоцна продолжи да се изведува како адаптирана програма за вежбање во домашни услови за период од еден месец. По примената на специјализирана 10-дневна КТ, најголемиот тренд кон подобрување на кинетичките параметри на одењето е установено по 1-от месец со ниво на значење за време на третманот  $p < 0,001$ .

3. **Dimitrova A, Izov N, Maznev I, Vasileva D, Nikolova M.** (2017) *Physiotherapy in patients with chronic obstructive pulmonary disease. Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences*, 5 (6). pp. 720-723. ISSN e: 1857-9655

Физиотерапијата е неопходна за третман на пациенти со хронични респираторни неинфламаторни заболувања, особено за хронично опструктивно белодробно заболување (ХОББ). Целта е да се процени ефектот на шестмесечната програма за физиотерапија (ФТ) врз функционалниот статус кај пациенти со ХОББ. Значајни промени во 6 MWT ( $p < 0,001$ ) и mMRC скала ( $p < 0,001$ ) беа пронајдени по примената програма за физикална терапија кај пациенти од групата А. Диспнеата при напор значајно се намали кај пациенти од групата А ( $p < 0,001$ ). Позитивни промени беа откриени во физичката толеранција кај пациентите од група Б ( $p < 0,001$ ).

4. **Dimitrova A, Izov N, Maznev I, Grigorova-Petrova K, Lubenova D, Vasileva D.** (2017) *Physical therapy and functional motor recovery in patient with Guillain-Barré Syndrome - Case report. European Scientific Journal*, 13 (33). pp. 11-19. ISSN 1857-7431

Целта е да се проучи влијанието на применетата физикална терапија врз функционалното закрепнување кај пациент со продолжен комплициран тек на Гилен-баре синдром, парализа на асценденција на Ландри и асистирано дишење со 4 месеци престој во болница. Резултатите покажаа подобрување на брзината на одговор на пациентот за трансфери. Времето за изведување на FTSTS се намали за 33 сек. Исто така, се забележува подобрување на подвижноста во креветот, брзината на одење и ритамот.

5. **Vasileva D, Lubenova D, Zaharieva D, Grigorova-Petrova K, Nikolova M, Bizheva Ts.** (2017) *Influence of kinesitherapy on functional independence in patients with supratentorial unilateral stroke in chronic period. European Scientific Journal, ESJ*, 13 (36). pp. 19-35. ISSN 1857-7881 (Print)/1857-7431 (Online)

Целта на студијата е да се оцени влијанието на специјализираната кинезитерапевтска методологија (СКТМ) врз функционалната независност кај пациенти со супратенторијален едностранен мозочен удар во хроничен период (SUSChP). По примената на СКТМ, најголемиот тренд кон подобрување на функционалната независност е по 1-ви месец со ниво на значење за време на третманот  $p < 0,001$ . Применетата СКТМ во ЕГ продолжена подоцна како адаптирана програма за вежбање во домашни услови, значително ја подобри функционалната независност кај пациенти со SUSChP во споредба со вообичаената кинезитерапевтска методологија применета кај КГ.

6. **Krstev T, Nikolovska L, Vasileva D, Stratorska T.** (2018) *Comparison of the short term effects in the decrease of the pain in the treatment of dysfunction of the cervical part. Knowledge - International Journal, Scientific and Applicative Papers*, 26.4. pp. 1225-1229. ISSN 1857-92

Неправилното држење на телото со протрахирана глава напред, долго стоечко статичко оптоварување, мускулна хипертонија и функционални блокади предизвикуваат намалена подвижност на овој дел од ребетот, главоболка со иридирање на болка до слепоочниците и вкочанетост во рамениот појас. Применетите средства се состојат од физиотерапија за контролната група и техники за миофацијална релаксација според методот Zensegrity® за експерименталната група. Резултатите укажуваат на поголема ефикасност на миофасцијалната релаксација во однос на болката и степенот на движење.

7. *Rustemi E, Vasileva D. (2019) Kinesitherapeutic approach in child cerebral palsy. Knowledge - International Journal, Scientific Papers, 32 (2). pp. 239-245. ISSN 2545-4439*

Целта на проучувањето е да се евалуира ефектот од кинезитерапевтскиот пристап и специјализираната кинезитерапевтска метода кај ДЦП. Специјализираната кинезитерапевтска метода ги стабилизира трајно функционалните можности за рехабилитација и балансни можности за децата со ЦП. Целосната и задлабочена анализа на добиените резултати, ни дава основа да тврдиме дека применетата специјализирана кинезитерапија има како ранен, така и доцен терапевтски ефект којшто се поврзува со продолжителноста на примена, структурата на спроведување и соодветност на вклучените кинезитерапевтски средства.

8. *Ristova V, Vasileva D. (2019) Influence of kinesitherapy on patients with gonarthrosis. Knowledge - International Journal, 34 (4). pp. 1029-1035. ISSN 2545-4439*

Целта е да се проучи ефективността на КТ метода, базирана на современите принципи на рехабилитација за подобрување на функционалниот статус на пациенти со гонартроза (ГА). Претставените сопствени резултати даваат можност да се анализира ефектот на применетата кинезитерапија. Применетата специјализирана кинезитерапевтска метода ги стабилизира трајно функционалните можности за моторна рековалесценција и рамнотежните можности кај пациентите со ГА. Присуството на позитивна промена во сите параметри се забележува по примената на специјализирана кинезитерапија кај сите испитувани лица.

9. *Jakimovska A, Vasileva D. (2019) Influence of kinesitherapy on patients with diabetic polyneuropathy. Knowledge - International Journal, Scientific Papers, 34 (4). pp. 1015-1021. ISSN 2545-4439*

Целта е да се проучи ефективността на КТ метода, базирана на современите принципи на неврорехабилитација во подобрувањето на функционалниот статус на пациенти со дијабетна полиневропатија (ДПН). Применетата специјализирана кинезитерапевтска метода ги стабилизира трајно функционалните можности за моторна рековалесценција и рамнотежните можности кај пациентите со ДПН. Тоа е спроведено со современи методи за испитување, што даваат можност за оценка на настанатите промени во испитуваните параметри, во однос на сензорните, моторните и рамнотежните можности по применетата специјализирана кинезитерапија.

10. *Vasileva D, Berisha S. (2020) Kinesitherapy effect in patients with shoulder bursitis. Knowledge - International Journal, Scientific Papers, 38 (4). pp. 723-727. ISSN 2545-4439*

Целта е да се проучи ефективността на кинезитерапевтските техники, базирани на современите принципи на рехабилитација во подобрувањето на функционалниот статус на пациенти со бурзитис на рамото. Кинезитерапевтска метода е применета кај експерименталната група. Таа е базирана на основните принципи на современата рехабилитација: да биде индивидуална, интензивна и специфично ориентирана – усогласена и фокусирана врз индивидуалните потреби на пациентот; комбинација од зафати за мекоткивна мобилизација – директна, зглобна и комбинирана со масажа и мускулно-инхибиторни техники.

11. *Vasileva D, Trajkovski T. (2020) Effect from the application of biodex isokinetic machine in the rehabilitation of anterior cruciate ligament (ACL). Knowledge - International Journal, Scientific Papers, 40.4. pp. 761-766. ISSN 2545-4439*

Целта е да се проучи ефектот од примена на биодекс изокинетичка машина во рехабилитација на преден вкрстен лигамент (ACL) во колено. За целта на истражувањето е применет комплекс од дијагностички методи, а резултатите којшто се евалуирани на 1. ден,

15. ден, 1. месец, 2. месец, 3. месец и 4. месец од почеток на истражувањето се прикажани на работен лист. Се забележува подобрување на сите евалуирани параметри со примената на специјализираниот кинезитерапевтски протокол. Подобрување на функционалните можности на колениот зглоб се поврзува со примена на биодекс изокинетичка машина како дополнување на специјализираната кинезитерапевтска метода.

12. **Vasileva D, Gjurchinoska E. (2020) Kinesitherapy effect in patients with lateral epicondylitis. Knowledge - International Journal, Scientific Papers, 40.4. pp. 781-786. ISSN 2545-4439**

Целта е да се проучи ефективностa на КТ техники, базирани на современите принципи на рехабилитација во подобрувањето на функционалниот статус на пациенти со латерален епикондилитис. Се оценуваат: Chair Sign тест, Тест на Козен, Тест на Мил, мануално-мускулен тест (ММТ), сантиметрија (cm) и аглометрија (°). Применетата специјализирана кинезитерапевтска метода ги стабилизира трајно функционалните можности за моторно возобновување кај пациентите со латерален епикондилитис. Комбинацијата од зафати за мекоткивна мобилизација – директна, зглобна и комбинирана со масажа и мускулно-инхибиторни техники, дополнета кон рутинската КТ метода е услов за раното и неризично обновување на артрокинематиката на лактот за време на конзервативно лекување на епикондилитис.

13. **Vasileva D, Iliev P. (2020) Kinesitherapy in patients with ligament injuries of the ankle. Knowledge - International Journal, Scientific Papers, 40.4. pp. 767-772. ISSN 2545-4439**

Целта е да се проучи ефектот на КТ метода, базирани на современите принципи на мануелната мобилизација и стречинг во подобрувањето на функционалниот статус кај пациенти со лигаментарни повреди на талокруралниот зглоб. Кај испитаниците е спроведена специјализирана кинезитерапевтска метода, базирана на актуелните принципи на кинезитерапија кај лигаментарни повреди на талокрурален зглоб. Применетата специјализирана кинезитерапевтска метода ги стабилизира функционалните можности за моторно возобновување кај пациентите со лигаментарни повреди на талокрурален зглоб. Набљудуваното подобрување се поврзува со продолжителната примена на методата со почитување на современите принципи на кинезитерапија и примена на специјализирани техники за мобилизација на талокруралниот зглоб.

#### **Труд со оригинални научни резултати, објавени во зборник од трудови на научен собир (во странство):**

14. **Vasileva D, Izov N, Maznev I, Lubenova D, Grigorova-Petrova K. (2017) Motor activity in patients with supratentorial unilateral stroke. International Scientific Congress "Applied Sport Sciences" Proceeding book, 1 (1). pp. 521-525. ISSN 978-954-718-489-3 (print) 978-954-718-490-9 (online)**
15. **Nikolova M, Izov N, Maznev I, Ivanov I, Vasileva D, Dimitrova A, Grigorova-Petrova K. (2017) Physiotherapy in patients with chronic respiratory failure in clinical stage. International Scientific Congress "Applied Sport Sciences" Proceeding book, 1 (1). pp. 506-509. ISSN 978-954-718-489-3 (print) 978-954-718-490-9 (online)**

#### **Учество на научен собир со реферат (постер/усно), во земјава и во странство**

##### **Во РС Македонија:**

16. **Zhu Jihe, Arsovska B, Kozovska K, Vasileva D, Krstonijevikj J. (2017) Acupuncture Treatment in Migraine. In: First International Symposium for Traditional Chinese Medicine, 06 Dec 2017, Stip, Macedonia.**
17. **Zhu J, Arsovska B, Kozovska K, Vasileva D, Karovski M. (2017) Acupuncture treatment for pain. In: First International Symposium for Traditional Chinese Medicine, 06 Dec 2017, Stip, Macedonia.**
18. **Gjurchinoska E, Markova Z, Nikova S, Vasileva D, Zhu J, Arsovska B, Markovski V. (2017) Choise of active points in treatment with traditional Chinese medicine. In: First International Symposium for Traditional Chinese Medicine, 06 Dec 2017, Stip, Macedonia.**
19. **Zhu J, Arsovska B, Kozovska K, Vasileva D, Madzirova E. (2017) Shoulder Bursitis Treatment**

- with Acupuncture. In: *First International Symposium for Traditional Chinese Medicine, 06 Dec 2017, Stip, Macedonia.*
20. Taseva E, Toneva S, **Vasileva D**, Zhu J, Arsovska B, Markovski V. (2017) *Specific points that have influence of the energy Chi, Zang-fu organs and the tissues.* In: *First International Symposium for Traditional Chinese Medicine, 06 Dec 2017, Stip, Macedonia.*
  21. Zhu J, Arsovska B, Kozovska K, **Vasileva D**, Atanasova A. (2017) *Tennis elbow treatment with acupuncture.* In: *First International Symposium for Traditional Chinese Medicine, 06 Dec 2017, Stip, Macedonia.*
  22. Naceva A, Pecanova B, **Vasileva D**, Zhu J, Arsovska B. (2017) *Therapeutical influence of the active points.* In: *First International Symposium for Traditional Chinese Medicine, 06 Dec 2017, Stip, Macedonia.*
  23. Манов D, **Vasileva D**. (2018) *Physical therapy in a case of spinal cord injury (level c7-c8).* In: *Прв конгрес на студенти по општа медицина, 09-10 Мај 2018, Stip, Macedonia.*
  24. Atanasov N, **Vasileva D**. (2018) *Presence of patients with chronic obstructive pulmonary disease and rehabilitation.* In: *Прв конгрес на студенти по општа медицина, 09-10 Мај 2018, Stip, Macedonia.*
  25. Spigova A, **Vasileva D**. (2018) *Prevalence of patients with diabetic polyneuropathy and rehabilitation.* In: *Прв конгрес на студенти по општа медицина, 09-10 Мај 2018, Stip, Macedonia.*
  26. Toneva S, **Vasileva D**. (2018) *Prevalence of patients with stroke and rehabilitation in the acute phase.* In: *Прв конгрес на студенти по општа медицина, 09-10 Мај 2018, Stip, Macedonia.*
  27. Gjurchinowska E, Coneva A, Georgieva M, **Vasileva D**. (2018) *Program of kinesitherapy for adults and people in ages with myocardial infarction.* In: *Прв конгрес на студенти по општа медицина, 09-10 Мај 2018, Stip, Macedonia.*
  28. Pavlova D, Ristova V, **Vasileva D**. (2018) *Kinesitherapy program for patients with Chronic bronchitis.* In: *Прв конгрес на студенти по општа медицина, 09-10 Мај 2018, Stip, Macedonia.*
  29. Nikova S, Markova Z, Georgieva M, **Vasileva D**. (2018) *Kinesitherapy in patients with chronic ischemic heart disease.* In: *Прв конгрес на студенти по општа медицина, 09-10 Мај 2018, Stip, Macedonia.*
  30. Chavdarova T, **Vasileva D**. (2019) *Children's congenital hip dysplasia rehabilitation.* In: *Second congress of students of general medicine, 09-10 May 2019, Stip, Republic of North Macedonia.*
  31. Jakimovska A, **Vasileva D**. (2019) *Influence of therapeutic exercises at patients with diabetic polyneuropathy.* In: *Second congress of students of general medicine, 09-10 May 2019, Stip, Republic of North Macedonia.*
  32. Avramovski D, Vasileva D. (2019) *Sports injuries on the knee.* In: *Second congress of students of general medicine, 09-10 May 2019, Stip, Republic of North Macedonia.*
  33. Cuckova S, **Vasileva D**. (2019) *Ultrasound and treatment options in physical medicine.* In: *Second congress of students of general medicine, 09-10 May 2019, Stip, Republic of North Macedonia.*

## Во странство:

34. **Vasileva D**, Lubenova D, Grigorova-Petrova K, Dimitrova A, Nikolova M. (2016) *Effect of kinesitherapy on the kinetic parameters of gait in patients with supratentorial unilateral stroke in chronic period.* In: *Second National Congress with International Participation, 30 Sept - 2 Oct 2016, Sofia, Bulgaria.*
35. Nistor Cseppent C, Lazar L, Cioară F, Cevei M, Iovanovici D, Bochiș C, **Vasileva D**. (2017) *Sindrom de rabdomioliza și eozinofilie – prezentarea de caz.* In: *Actualități în recuperarea medicală, Zilele Medicale Felix - a XVIII-a Ediție, 20-22 Apr 2017, Romania.*
36. Trajkova M, **Vasileva D**. (2017) *Neurorehabilitation of multiple sclerosis.* In: *3rd Congress of the Bulgarian Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics and Regional Teaching Course of the EAN, 5-8 Oct 2017, Sofia, Bulgaria.*

37. Manov D, Taseva E, Toneva S, **Vasileva D.** (2017) *Neurorehabilitation in a case of Myasthenia Gravis. In: 3rd Congress of the Bulgarian Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics and Regional Teaching Course of the EAN, 5-8 Oct 2017, Sofia, Bulgaria.*
38. **Vasileva D,** Lubenova D. (2017) *Improving motor independence after supratentorial unilateral stroke in the chronic period. In: 3rd Congress of the Bulgarian Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics and Regional Teaching Course of the EAN, 5-8 Oct 2017, Sofia, Bulgaria.*
39. Nikolova M, Dimitrova A, **Vasileva D.** (2017) *Effect of physical therapy on static muscle endurance in lumbosacral pain syndrome. In: 3rd Congress of the Bulgarian Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics and Regional Teaching Course of the EAN, 5-8 Oct 2017, Sofia, Bulgaria.*
40. Nikolova M, Izov N, Maznev I, Ivanov I, **Vasileva D,** Dimitrova A, Grigorova-Petrova, K. (2017) *Physiotherapy in patients with chronic respiratory failure in clinical stage. In: International Scientific Congress "Applied Sports Sciences", 1-2 Dec 2017, Sofia, Bulgaria.*
41. **Vasileva D,** Lubenova D, Grigorova-Petrova K, Dimitrova A, Zhu J, Nistor Cseppento C. (2017) *Improving motor activity in patients with supratentorial unilateral stroke in chronic period. In: International Scientific Congress "Applied Sports Sciences", 1-2 Dec 2017, Sofia, Bulgaria.*
42. Majhosheva M, **Vasileva D.** (2018) *Neurorehabilitation in a patient with parkinson's disease. In: Fourth National Congress with international participation, Bulgarian Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics, 5-7.10.2018, National Palace of Culture, Sofia, Bulgaria.*
43. **Vasileva D,** Lubenova D. (2018) *Improving orthostatic reactions after supratentorial unilateral stroke in the chronic period. In: Fourth National Congress with international participation, Bulgarian Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics, 5-7.10.2018, National Palace of Culture, Sofia, Bulgaria.*
44. Mitev K, **Vasileva D.** (2018) *Cubital tunnel syndrome: compressive neuropathy of the ulnar nerv - case report. In: Fourth National Congress with international participation, Bulgarian Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics, 5-7.10.2018, National Palace of Culture, Sofia, Bulgaria.*
45. Zamanovski K, **Vasileva D.** (2018) *Conservative treatment in a patient with a disc herniation. In: Fourth National Congress with international participation, Bulgarian Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics, 5-7.10.2018, National Palace of Culture, Sofia, Bulgaria.*
46. Velkoska M, **Vasileva D.** (2018) *Application of neurorehabilitation agents to improve functional mobility in a patient with an ischemic stroke. In: Fourth National Congress with international participation, Bulgarian Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics, 5-7.10.2018, National Palace of Culture, Sofia, Bulgaria.*
47. Rambabova I, **Vasileva D,** Rambabova-Atanasova V, Rambabova M. (2019) *The benefits of kinesitherapy during the period of pregnancy. In: XVIII International Congress of Medical Sciences, 09-12 May 2019, Sofia, Bulgaria.*
48. Krsteva E, **Vasileva D,** Dzidrova E. (2019) *Therapeutic approach in a patient with spinal disc herniation. In: XVIII International Congress of Medical Sciences, 9-12 May 2019, Sofia.*
49. Dzidrova B, **Vasileva D,** Dzidrova E, Runcheva M. (2019) *Therapeutic approach in a patient with musculoskeletal manifestations of lupus. In: XVIII International Congress of Medical Sciences, 9-12 May 2019, Sofia.*
50. Janeva T, **Vasileva D,** Runcheva M, Dzidrova E. (2019) *Therapeutic approach in a patient after tibial shaft fracture. In: XVIII International Congress of Medical Sciences, 09-12 May 2019, Sofia, Bulgaria.*
51. Janeva T, **Vasileva D,** Krstev T. (2019) *Cervical degenerative radiculopathy and neurorehabilitation. In: Fifth national congress of the Bulgarian society of neurosonology and cerebral hemodynamics with international participation, 4-6 Oct 2019, Sofia, Bulgaria.*
52. **Vasileva D,** Lubenova D. (2019) *Complex kinesitherapeutic approach after supratentorial unilateral stroke in the chronic period. In: Fifth national congress of the bulgarian society of*

- neurosonology and cerebral hemodynamics with international participation, 4-6 Oct 2019, Sofia, Bulgaria.
53. Miteva A, **Vasileva D**, Krstev T, Lichkova E, Joveva E. (2019) Kinesitherapy in patients with multiple sclerosis. In: Fifth national congress of the Bulgarian society of neurosonology and cerebral hemodynamics with international participation, 4-6 Oct 2019, Sofia, Bulgaria.
  54. Projkovski R, Serafimova M, Serafimova M, **Vasileva D**, Krstev T. (2019) Radiofrequency therapy and approach in neurorehabilitation for lumbosacral radiculopathy. In: Fifth national congress of the Bulgarian society of neurosonology and cerebral hemodynamics with international participation, 4-6 Oct 2019, Sofia, Bulgaria.
  55. Dzidrova B, **Vasileva D**, Dzidrova E. (2019) Spinal cord contusion and neurorehabilitation – a case report. In: Fifth national congress of the Bulgarian society of neurosonology and cerebral hemodynamics with international participation, 4-6 Oct 2019, Sofia, Bulgaria.
  56. Rambabova I, **Vasileva D**, Rambabova-Atanasova V, Rambabova M. (2019) Treatment of lower back pain during the period of pregnancy. In: Fifth national congress of the Bulgarian society of neurosonology and cerebral hemodynamics with international participation, 4-6 Oct 2019, Sofia, Bulgaria.
  57. **Vasileva D**, Lubenova D. (2020) Kinesitherapeutic approach in cervico-brachial syndrome. In: Sixth national congress with International Participation, 15 years Bulgarian Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics, 9-11 Oct 2020, Sofia, Bulgaria.
  58. Roglev B, **Vasileva D**. (2020) Kinesitherapeutic treatment of lateral amyotrophic sclerosis. In: Sixth national congress with International Participation, 15 years Bulgarian Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics, 9-11 Oct 2020, Sofia, Bulgaria.
  59. Majhosheva M, **Vasileva D**. (2020) Kinesitherapy in lumbar spinal stenosis. In: Sixth national congress with International Participation, 15 years Bulgarian Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics, 9-11 Oct 2020, Sofia, Bulgaria.
  60. Kondeva M, **Vasileva D**. (2020) Therapeutic possibilities of kinesitherapy in progressive muscular dystrophy. In: Sixth national congress with International Participation, 15 years Bulgarian Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics, 9-11 Oct 2020, Sofia, Bulgaria.
  61. Rambabova I, **Vasileva D**, Rambabova-Atanasova V, Rambabova M. (2020) The effect of kinesitherapy on balance and functional independence after ischemic stroke. In: Sixth national congress with International Participation, 15 years Bulgarian Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics, 9-11 Oct 2020, Sofia, Bulgaria.
  62. **Vasileva D**, Lubenova D, Grigorova-Petrova K, Dimitrova A. (2020) Characteristics of the influence of kinesitherapy on motor activity in ischemic stroke in chronic period. In: The Joint European Stroke Organisation and World Stroke Organization Conference (ESO-WSO 2020), 7-9 Nov 2020, Vienna, Austria.
  63. Grigorova-Petrova K, Dimitrova A, Lubenova D, **Vasileva D**. (2020) Correlation between diaphragmatic movement and pulmonary function in acute stroke patients. In: The Joint European Stroke Organisation and World Stroke Organization Conference (ESO-WSO 2020), 7-9 Nov 2020, Vienna, Austria.
  64. **Vasileva D**, Lubenova D, Grigorova-Petrova K, Dimitrova A. (2020) Gait analysis in patients with ischemic stroke in the chronic period. In: The Joint European Stroke Organisation and World Stroke Organization Conference (ESO-WSO 2020), 7-9 Nov 2020, Vienna, Austria.
  65. **Vasileva D**, Lubenova D, Grigorova-Petrova K, Dimitrova A. (2020) Impact of daily activities in patients with supratentorial unilateral stroke in the chronic period. In: The Joint European Stroke Organisation and World Stroke Organization Conference (ESO-WSO 2020), 7-9 Nov 2020, Vienna, Austria.
  66. Dimitrova A, Grigorova-Petrova K, Lubenova D, **Vasileva D**. (2020) The effect of physiotherapy on the functional recovery in patients after stroke in a subacute stage. In: The Joint European Stroke Organisation and World Stroke Organization Conference (ESO-WSO 2020), 7-9 Nov 2020, Vienna, Austria.

**Член на организационен или научен одбор на научен собир, фестивал во земјава:**  
Кандидатката е член на Научен одбор (лектор) на секција за неврорехабилитација на конгреси организирани од Бугарска асоцијација по невросонологија и мозочна хемодинамика, 2017, 2018, 2019, 2020 – Софија, Бугарија;  
<https://neurosonology-bg.com/>

#### **Награди-признанија за научни постигнувања / награди**

Награда за постер презентации во Р.С. Македонија на тема:

1. Naceva A., Pecanova B, **Vasileva D**, Zhu J, Arsovska B. (2017) Therapeutical influence of the active points. In: First International Symposium for Traditional Chinese Medicine, 06 Dec 2017, Stip, Macedonia.

Награда за најдобри постер во странство презентации на теми:

2. Manov D, Taseva E, Toneva S, **Vasileva D**. (2017) Neurorehabilitation in a case of Myasthenia Gravis. In: 3rd Congress of the Bulgarian Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics and Regional Teaching Course of the EAN, 5-8 Oct 2017, Sofia, Bulgaria.
3. Trajkova M, **Vasileva D**. (2017) Neurorehabilitation of multiple sclerosis. In: 3rd Congress of the Bulgarian Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics and Regional Teaching Course of the EAN, 5-8 Oct 2017, Sofia, Bulgaria.
4. Zamanovski K, **Vasileva D**. (2018) Conservative treatment in a patient with a disc herniation. In: Fourth National Congress with international participation, Bulgarian Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics, 5-7.10.2018, National Palace of Culture, Sofia, Bulgaria.
5. Rambabova I, **Vasileva D**, Rambabova-Atanasova V, Rambabova M. (2019) Treatment of lower back pain during the period of pregnancy. In: Fifth national congress of the Bulgarian society of neurosonology and cerebral hemodynamics with international participation, 4-6 Oct 2019, Sofia, Bulgaria.

#### **Студиски престој во странство**

1. Студиски престој за период од две седмици (15 – 30.7.2017 година) во Самарски медицински Универзитет, Самара - Русија.
2. Студиски престој за период од две седмици (4 – 17.9.2019 година) по повод Семинар за традиционална кинеска медицина и здравствена грижа во Северна Македонија, Шанси, Кина.

#### **Рецензент на научен труд (СЦИ/ЦА/останати) во списанија:**

##### **Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences (OAMJMS)**

1. Tani, K., Kola, I., Dhamaj, F., Shpata, V., & Zallari, K. (2018). Physiotherapy Effects in Gait Speed in Patients with Knee Osteoarthritis. Open access Macedonian journal of medical sciences, 6(3), 493–497. <https://doi.org/10.3889/oamjms.2018.126>
2. Benjumea, A. M., Curcio, C. L., Duque, G., & Gómez, F. (2018). Dynapenia and Sarcopenia as a Risk Factor for Disability in a Falls and Fractures Clinic in Older Persons. Open access Macedonian journal of medical sciences, 6(2), 344–349. <https://doi.org/10.3889/oamjms.2018.087>
3. Nikolikj-Dimitrova, E. D., Gjerakaroska-Savevska, C., Koevska, V., Mitrevska, B., Gocevska, M., Manoleva, M., & Kalchovska-Ivanovska, B. (2018). The Effectiveness of Radial Extracorporeal Shock Wave Therapy for Chronic Achilles Tendinopathy: A Case Report with 18 Months Follow-Up. Open access Macedonian journal of medical sciences, 6(3), 523–527. <https://doi.org/10.3889/oamjms.2018.134>
4. Tani, K., Kola, I., Shpata, V., & Dhamaj, F. (2018). Evaluation of Gait Speed after Applying Kinesio Tape on Quadriceps Femoris Muscle in Patients with Knee Osteoarthritis. Open access Macedonian journal of medical sciences, 6(8), 1394–1398. <https://doi.org/10.3889/oamjms.2018.273>

5. Saeidi, A., Mirzaei, A., Mahaki, B., Jalali, A., & Jalilian, M. (2018). Physical Activity Stage of Change and Its Related Factors in Secondary School Students of Sarableh City: A Perspective from Iran. *Open access Macedonian journal of medical sciences*, 6(8), 1517–1521. <https://doi.org/10.3889/oamjms.2018.298>
6. Gocevska, M., Nikolikj-Dimitrova, E., & Gjerakaroska-Savevska, C. (2019). Effects of High - Intensity Laser in Treatment of Patients with Chronic Low Back Pain. *Open access Macedonian journal of medical sciences*, 7(6), 949–954. <https://doi.org/10.3889/oamjms.2019.117>
7. Kurdi, F. N., & Flora, R. (2019). Physical Exercise Increased Brain-Derived Neurotrophic Factor in Elderly Population with Depression. *Open access Macedonian journal of medical sciences*, 7(13), 2057–2061. <https://doi.org/10.3889/oamjms.2019.574>
8. Aras D, Asmi N, Hardianto Y, Rabia R, Mallongi A. Quantum Movement Technique versus William Flexion Exercise on Pain and Walking Ability in Patients with Low Back Pain. *Open Access Maced J Med Sci [Internet]*. 2020 Jun. 10 [cited 2021 Mar. 24];8(A):323-5. Available from: <https://oamjms.eu/index.php/mjms/article/view/4457>
9. Ahmed MM, Alghunaim SM, Mosalem DM, Khairat SM, Hameed FA. Extracorporeal Shockwave Therapy for Painful Chronic Traumatic Heterotopic Ossification after Right Acetabulum Fracture Fixation: A Case Report and Literature Review. *Open Access Maced J Med Sci [Internet]*. 2020 Sep. 2 [cited 2021 Mar. 24];8(C):129-31. Available from: <https://oamjms.eu/index.php/mjms/article/view/4726>
10. Maryo Yonatan Sengkeh, Chayati N. Audiovisual Virtual Reality Distraction in Reduction of Pain and Anxiety Intention in Post-operative Patients: A Review Study. *Open Access Maced J Med Sci [Internet]*. 2021 Mar. 8 [cited 2021 Mar. 24];9(F):76-80. Available from: <https://oamjms.eu/index.php/mjms/article/view/5728>

#### European Scientific Journal, ESJ

11. Takahashi, A. A. R., Takahash, L. A. R. i, Boratto, S. D. F., de Lima, L. A., da Silva Paiva, L., Alcantara, S. de S. A., & de Alcantara Sousa, L. V. (2020). Epidemiological Patterns of Central Nervous System Neoplasms in Brazilian Vulnerable Children. *European Scientific Journal, ESJ*, 16(6), 29. <https://doi.org/10.19044/esj.2020.v16n6p29>

#### Стручно-апликативна и организациско-развојна дејност

##### Труд во стручно (научно-популарно) списание

##### Во РС Македонија:

67. **Vasileva D.** (2017) Подобрување на одот кај пациенти после мозочен удар. *Medicus, информативен гласник на јавното здравство - Штип*, 11 (25). pp. 26-27. ISSN 1857-5994
68. **Vasileva D.** (2017) Рековалесценција на мускулна сила после трауми и операции. *Medicus, информативен гласник на јавното здравство - Штип*, 11 (26). pp. 24-25. ISSN 1857-5994
69. **Trajkova M, Vasileva D.** (2018) Неврорехабилитациски стратегии кај пациенти со мултипла склероза. *Medicus, информативен гласник на јавното здравство - Штип*, 13 (27). pp. 12-13. ISSN 1857-5994
70. **Vasileva D.** (2019) Пулмонална рехабилитација. *Medicus, информативен гласник на јавното здравство - Штип*, 2019 (28). pp. 21-22. ISSN 1857-5994
71. **Vasileva D.** (2019) Рехабилитација на дијабетна полиневропатија. *Medicus, информативен гласник на јавното здравство - Штип*, 2019 (28). pp. 29-31. ISSN 1857-5994
72. **Vasileva D.** (2020) Терапевтска примена на вежбите во хирургијата и клиничко биолошка оправданост. *Medicus, информативен гласник на јавното здравство - Штип*, 2020 (29). pp. 28-31. ISSN 1857-5994
73. **Vasileva D, Musoski F.** (2020) Примена на кинезитерапевтски методи после руптура на Ахилова тетива. *Medicus, информативен гласник на јавното здравство - Штип*, III (30). pp. 28-29. ISSN 1857-5994

**Во странство:**

74. Nistor Cseppento C, Judea-Pusta C, Adrian M, Vicas L, Simona B, Mirela T, Iovanovici D, Bochis C, Lavinia P, **Vasileva D.** (2017) Depressive disorder influence on the quality of life of the patient with degenerative pathology. *Jurnal Medical Aradean*, 20 (2). pp. 5-8. ISSN 2067-7790
75. Izov N, Maznev I, Nikolova M, **Vasileva D.** (2017) Effect of swimming and physiotherapy in patients with nephrolithiasis. *Journal of Applied Sports Sciences*, 1 (1). pp. 84-89. ISSN 2534-9597 (Print) ISSN 2535-0145 (Online)
76. Krstev T, Nikolovska L, **Vasileva D**, Stratorska T. (2019) Сравнение на ефектите на две мануално - мобилизационни техники при функционални смуќенија в сакроилиачните стави. *Спорт и наука – научно-методическо списание*. pp. 423-429. ISSN 1310-3393

**Учесник во научен проект****Учествува во два научноистражувачки проекти во РС Македонија:**

1. Statistical locking, modeling and learning with emphasis on massive data. Responsible: Prof. Maria Mihova. Statistical Inference, Modeling and Learning with Emphasis on Big Data-2016/2017, UKIM, Skopje.
2. Prof. Maria Mihova - Head (2016) Mathematical and statistical support for algorithm development and analysis. Project of FINKI, Skopje  
<https://www.finki.ukim.mk/mk/proekti>

**Учествува во еден научноистражувачки проект во странство:**

3. Assoc. Dr. Ivan Maznev - Head (2016) Monitoring the Effect of Early Kinesiotherapy on Moveable and Sensitive Disorders in Patients With Disability Following Cure of Disk Disease. NSA Project, Sofia, Bulgaria.

**Техничко унапредување****Во РС Македонија:**

1. Сертификат за учество во „Neuroscience Seminar“, организиран од проф. д-р Кнегиња Рихтер, проф. д-р Ленче Милошева, проф. д-р Рубин Гулабоски, Факултет за медицински науки, УГД – Штип, 1.11.2017 година.
2. Сертификат за учество во „Genes and the environment“, организиран од проф. д-р Г.Милошев, доц. д-р М.Георгиевска, проф. д-р Ч-Х.Шен, проф. д-р Невенка Величкова, проф. д-р Татјана Рушковска, Факултет за медицински науки, УГД – Штип, 16.2.2018 година.

**Во странство:**

3. Сертификат од учество во едукативни и научни настани на програмата за размена во Самарски државен медицински универзитет, 16.7 – 30.7.2017 година, Самара, Русија.
4. Сертификат од активно учество во тренинг курс на Семинар за традиционална кинеска медицина и здравствена грижа во Северна Македонија, 4 – 17.9.2019 година, Шанси, Кина.

**Елаборати и експертизи**

Кандидатката активно учествува во подготовка и изработка на елаборатите за акредитација на студиските програми:

1. Физиотерапевти, прв циклус стручни студии
2. Медицински сестри / медицински техничари, прв циклус стручни студии
3. Акушерки, прв циклус стручни студии
4. Специјалистички студии за кинезитерапија
5. Специјалистички студии за рехабилитација на деца и корекција на телесни деформитети
6. Специјалистички студии за неврорехабилитација
7. Специјалистички студии за традиционална кинеска медицина.

## **Член на факултетски орган, комисија**

1. Член на комисија за прием на студенти од прв циклус студии на Факултетот за медицински науки за учебните: **2016/2017, 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020 и 2020/2021** години.
2. Член на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки УГД – Штип
3. Член на комисија за избор на декан на Факултетот за медицински науки, 2019.
4. Член на комисија за спроведување тајно гласање за избор на членови на Комисијата за самоевалуација на Факултетот за медицински науки од редот на студентите.
5. Претседател и член на комисија за попис на Основни средства и ситен инвентар - Факултет за медицински науки за 2020 година.
6. Ментор и член на комисија за одбрана на специјалистички труд:
  - 2002-157/64 од 27.8.2019 г., Едис Рустеми, специјалистички труд со наслов „Проучување на ефектот на специјализирана кинезитерапевтска метода кај деца со церебрална парализа”
  - 2002-226/30 од 19.11.2019 година, Антонија Јакимовска, специјалистички труд со наслов „Дијабетна полиневропатија и кинезитерапија”
  - 2002-39/7 од 23.01.2020 година, Велика Ристова, специјалистички труд со наслов „Влијание на кинезитерапијата кај пациенти со гонартроза”
  - 2002-195/12 од 12.11.2020г, Тоше Трајковски, специјалистички труд со наслов „Ефект од примена на биодекс изокинетичка машина во рехабилитација на преден вкрстен лигамент”
  - 2002-202/8 од 7.12.2020 година, Елена Ѓурчиноска, специјалистички труд со наслов „Ефект на кинезитерапијата кај пациенти со латерален епикондилитис”
  - 2002-36/41 од 1.2.2021 година, Петар Илиев, специјалистичкиот труд со наслов „Ефект на кинезитерапијата кај пациенти со лигаментарни повреди на талокрурален зглоб”
  - 2002-81/76 од 26.3.2021 година, Суат Бериша, специјалистички труд со наслов, Ефект на кинезитерапијата кај пациенти со бурзитис на рамото”

## **Претседател / член на комисија:**

- 2002-252/71 од 13.12.2016 година, Драгана Србиновска, специјалистички труд со наслов „Застапеност на деформитети на ‘рбетниот столб кај деца и адолесценти во Општина Тетово и методи за нивна рехабилитација“
- 2002-102/19 од 4.4.2017 година, Кристијан Дамчевски, специјалистички труд со наслов „Рехабилитација на деца со вродена дисплазија на колкови”
- 2002-120/17 од 18.4.2017 година, Драгана Банова, специјалистички труд со наслов „Рехабилитација кај лица со мултипла склероза”
- 2002-143/62 од 18.5.2017 година, Хатиџе Ишиќ, специјалистички труд со наслов „Рехабилитација на пациенти со карпал тунел синдром”
- 2002-220/28 од 11.9.2017 година, Маријана Ѓоргиева, специјалистички труд со наслов „Ефекти на кинезитерапија при рехабилитација на пациенти со дијабетес мелитус”
- 2002-220/29 од 11.9.2017 година, Тања Донева, специјалистички труд со наслов „Застапеност на вродена пареза на плексус брахијалис во општина Штип и нивна рехабилитација”
- 2002-288/21 од 20.12.2017 година, Кика Тасева, специјалистички труд со наслов „Лекување на целулитот кај жените со методи на кинеската традиционална медицина“
- 2002-288/22 од 20.12.2017 година, Љубица Јајаова, специјалистички труд со наслов „Рехабилитација на пациенти со повреди на лакотен зглоб”
- 2002-66/80 од 22.2.2018 година, Тимко Нешовски, специјалистички труд со наслов „Застапеност на постурални нарушувања и деформитети на ‘рбетниот столб кај учениците во Општина Берово и нивна рехабилитација”
- 2002-97/46 од 3.4.2018 година, Роберт Миленковски, специјалистички труд со наслов „Превенција и рехабилитација на фрактури кај децата“
- 2002-157/18 од 7.6.2018 година, Каролина Николовска, специјалистички труд со наслов „Примена на традиционална кинеска медицина кај пациенти со бурзитис на рамото”

- 2002-96/12 од 29.8.2018 година, Александар Миновски, специјалистичкиот труд со наслов „Рехабилитација на пациенти со дискус хернија со примена на акупресура”
- 2002-221/16 од 1.10.2018 година, Дениз Карајигит, специјалистички труд со наслов „Улога на кинезитерапијата при рехабилитација на пациенти со кардиоваскуларни заболувања“
- 2002-226/17 од 1.10.2018 година, Даница Ѓуровска, специјалистички труд со наслов „Патолошки состојби за време на бременоста и влијанието на физичката активност врз трудницата и фетусот“
- 2002-236/40 од 17.10.2018 година, Марио Николовски, специјалистички труд со наслов „Влијание на различните миофасцијални техники при лекување на мускулна болка”
- 2002-284/45 од 20.12.2018 година, Викторија Костова, специјалистички труд со наслов „Кинезитерапија кај пациенти со фрактура на лакотен зглоб”
- 2002-96/63 од 24.4.2019 година, Маја Павловска, специјалистички труд со наслов „Физиотерапевтски пристап и примена на кинезитерапијата кај пациенти со анкилозантен спондилитис”
- Од 30.9.2019 година, Анита Атанасова, специјалистички труд со наслов „Акупунктурен третман при спондилозни промени во цервикален дел кај пациенти кои користат компјутер при работа”
- 2002-67/7 од 07.04.2020 година, Евгенија Бојчевска специјалистички труд со наслов „Рехабилитација на патолошки состојби кај Articulatio Talocruralis“
- 2002-148/18 од 9.9.2020 година, Жана Маркова специјалистички труд со наслов „Улога на методите на нервно-мускулна реедукација при намалување на моторниот дефицит и мускулниот спазам кај лица со церебрална парализа“
- 2002-195/10 од 12.11.2020 година, Бојан Радински, специјалистички труд со наслов „Третман на фибромијалгија со методи на ТКМ”
- 2002-202/9 од 7.12.2020 година, Силвана Митковска, специјалистички труд со наслов „Рехабилитација на пациенти со ревматоиден артрит со методите на ТКМ”
- 2002-36/40 од 1.2.2021 година, Божидар Симиќ, специјалистички труд со наслов „Третман на пателарна тендинопатија”
- 2002-66/110 од 22.02.2018 година, Кирил Панов, специјалистички труд со наслов „Застапеност на пациенти со артроза на колкот (coxarthrosis) во периодот 2015/2016 година на територијата на Општина Кочани“
- 2002-102/25 од 15.5.2019 година, Кристијан Гаревски, специјалистички труд со наслов „Проценка на ефективноста на две предоперативни рехабилитационски програми при дискус хернија“
- 2002-66/109 од 22.2.2018 година, Марија Упчева, специјалистички труд со наслов „Оценка на ефективноста на два приоди на рехабилитација при скршеница на радиусот на типично место”
- 2002-102/25 од 15.5.2019 година, Елена Манчевска, специјалистички труд со наслов „Примена на кинезитерапија кај тензиона главоболка”
- 2002-148/15 од 9.9.2020 година, Дорис Старчева, специјалистички труд со наслов „Рехабилитација кај душан – мускулна дистрофија”
- 2002-148/16 од 9.9.2020 година, Сара Никова, специјалистички труд со наслов „Рехабилитација на пациенти со фрактура на колк“
- 2002-81/78 од 26.3.2021 година Пане Андов, специјалистички труд со наслов „Застапеност и рехабилитација на фрактури на клавикула во детска возраст”
- 2002-81/79 од 26.3.2021 година Орде Кантарџиоски, специјалистички труд со наслов „Третман на мускулно-скелетна болка”..

### ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Во согласност со Законот за високото образование и Правилникот за единствени критериуми за избор во наставни, наставно-научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип и според приложената документација, кандидатката д-р Данче Василева ги исполнува критериуми за избор во наставно-научно звање вонреден професор. Во полето на наставно-образовна (НО=40), научноистражувачка (НИ=247.5) активност, како и стручно-апликативна и организациско-развојна способност (САОР=213) има покажано голема активност.

Имајќи го предвид горенаведеното, личното познавање на кандидатката и целосното исполнување на сите потребни услови за избор во звање вонреден професор, Рецензентската комисија има посебна чест да му препорача на **Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип да го усвои нашиот предлог и кандидатката д-р Данче Василева да биде избрана во звање вонреден професор за наставно-научната област кинезиологија на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.**

### РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

**Проф. д-р Ленче Николовска**, претседател, с.р.

**Проф. д-р Ѓорге Зафировски**, член, с.р.

**Проф. д-р Милка Здравковска**, член, с.р.

ТАБЕЛА НА АКТИВНОСТИ КОИ СЕ БОДУВААТ ПРИ ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ

Р. бр.	Наставно-образовна дејност	Поени				Вкупно
		Во земјава		Во странство		
		број	поени	број	поени	
	Избор во звање помлад асистент	1	10			10
	Избор во звање доцент	1	30	/	/	30
	<b>ВКУПНО</b>	<b>1</b>	<b>40</b>	<b>/</b>	<b>/</b>	<b>40</b>
	Научноистражувачка дејност и стручно-уметнички активности	Поени				Вкупно
		Во земјава		Во странство		
		број	поени	број	поени	
	Труд со оригинални научни резултати, објавени во научно списание опфатено во (СЦИ/ЦА/останати) – прв автор – 2, 5, 10, 11, 12, 13	6		9	54	
	Труд со оригинални научни резултати, објавени во научно списание опфатено во (СЦИ/ЦА/останати) – втор автор – 7, 8, 9	3		6	18	
	Труд со оригинални научни резултати, објавени во научно списание опфатено во (СЦИ/ЦА/останати) – останати автори – 1, 3, 4, 6	4		3	12	
	Труд со оригинални научни резултати, објавени во зборник од трудови на научен собир – 14, 15	/	/	2	2	4
	Учество на научен собир со реферат (постер/усно), концерт во земјава – 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33 и во странство – 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66	18	1	30/3	1,5/2	69
	Одбранета докторска дисертација			1	8	8
	Одбранет магистерски труд			1	4	4

Член на организационен или научен одбор на научен собир	1	1	4	2	9
Награди-признанија за научни/ уметнички постигнувања	1	5	4	10	45
Студиски престој во странство				8	8
Рецензент на научен труд (СЦИ/ЦА/останати)	11			2/1,5/1	16.5
<b>ВКУПНО</b>					<b>247.5</b>
Стручно-апликативна дејност и организациско-развојна дејност	<b>Поени</b>				
	<b>Во земјава</b>		<b>Во странство</b>		<b>Вкупно</b>
	<b>број</b>	<b>поени</b>	<b>број</b>	<b>поени</b>	
Учебник, скрипти, практикум	1, 3, 1	50			50
Труд во стручно (научно-популарно) списание – во земјата – 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73; во странство – 74, 75, 76	7	2	3	6	32
Учесник во научен проект	2	2	1	3	7
Техничко унапредување	2	2	2	6	16
Елаборати и експертизи	7	2	/	/	14
Член на факултетски орган, комисија	9/38	2	/	/	94
<b>ВКУПНО</b>					<b>213</b>
<b>ВКУПНО БОДОВИ ОД СИТЕ ОБЛАСТИ</b>					<b>500.5</b>