

**Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип**



# **УНИВЕРЗИТЕТСКИ БИЛДЕН**

**ноември 2012 година  
Штип**

**Број 91, 1 ноември 2012 година**

## С О Д Р Ж И Н А

<b>РЕФЕРАТ</b> за избор на соработник во звање помлад асистент/асистент за научната област електронски компоненти и теорија на информации и комуникации на Електротехничкиот факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип .....	3
<b>РЕФЕРАТ</b> за избор на помлад асистент за научната област превентивна стоматологија на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип .....	6
<b>РЕФЕРАТ</b> за избор на асистент за научното подрачје биофармација и броматологија на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип .....	11
<b>РЕФЕРАТ</b> за избор на три наставника во сите звања за наставно-научната област/ поле фундаментални медицински науки на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип .....	16
<b>РЕФЕРАТ</b> за избор на три наставника во сите звања за наставно-научна област/поле фундаментални медицински науки на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип .....	37
<b>РЕФЕРАТ</b> за избор на три наставника во сите звања за наставно-научна област/поле фундаментални медицински науки на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип .....	57
<b>РЕФЕРАТ</b> за избор на наставник во наставно-научно звање доцент за наставно- научната област деловно право на Правниот факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип .....	77
<b>РЕЦЕНЗИЈА</b> на ракописот со наслов „Економска географија“ (учебник) од авторот проф. д-р Ристе Темјановски, Економски факултет, Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип .....	86
<b>РЕЦЕНЗИЈА</b> на докторската дисертација со наслов „Програмирање и оптимална еволутивна оперативност на процеси во реали услови“ од кандидатот м-р Александар Крстев, Факултет за природни и технички науки, Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип .....	91
<b>ПРЕГЛЕД</b> на наслови на теми за изработка на магистерски трудови одобрени од наставно-научниот совет на единицата.....	95

Издавач:

Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип

Главен и одговорен уредник: проф. д-р Саша Митрев  
Уредници: проф. д-р Блажо Боев, м-р Ристо Костуранов

Лектор: Даница Гавrilovska-Atanasovska

Техничко уредување: Славе Димитров, Благој Михов

## РЕФЕРАТ

### ЗА ИЗБОР НА ТРИ НАСТАВНИКА ВО СИТЕ ЗВАЊА ЗА НАСТАВНО-НАУЧНА ОБЛАСТ/ПОЛЕ ФУНДАМЕНТАЛНИ МЕДИЦИНСКИ НАУКИ НА ФАКУЛТЕТОТ ЗА МЕДИЦИНСКИ НАУКИ ПРИ УНИВЕРЗИТЕТОТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП

Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип на 77. редовна седница, одржана на 21 септември 2012 година, донесе Одлука број 2502-186/81 за распишување на Конкурс за избор на три наставника во сите звања доцент/вонреден професор за наставно-научната област фундаментални медицински науки на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип. На 78. редовна седница, одржана на 18 октомври 2012 година, Наставно-научниот совет донесе Одлука број 2502-207/4 за формирање на Рецензентска комисија за избор на наставници во сите звања, доцент/вонреден професор за наставно-научната област **фундаментални медицински науки** и Решение број 2502-207/12 за претседател, 2502-207/13 за член и 2502-207/14 за член на Комисијата во следниот состав:

- проф. д-р Милка Здравковска, вонреден професор на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип – претседател;
- проф. д-р Стојмир Петров, редовен професор на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје - член;
- проф. д-р Елизабета Зизовска, насловен вонреден професор на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип - член.

Конкурсот за овој избор беше објавен во весниците „Дневник“ и „Лајм“ на 5 октомври 2012 година. Во предвидениот рок се пријавија кандидатите д-р Зоран Ханџиски м-р д-р сци, д-р Вако Талески м-р д-р сци, д-р Светлана Јовевска м-р д-р сци и д-р Снежана Ивиќ-Колевска м-р д-р сци. Врз основа на приложената документација на кандидатите, честни е на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки да му го поднесеме следниов

## ИЗВЕШТАЈ

### По пријавата на кандидатот д-р Зоран Ханџиски

#### 1. Биографски податоци

Кандидатот д-р **Зоран Ханџиски** е роден на 2 април 1967 год. во Скопје. Со средно образование се стекнува во гимназијата „Јосип Броз Тито“ во Скопје (1981 – 1985), како првенец на генерацијата. Завршува Медицински факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје. Дипломира во 1993 година, со просечна оценка 9,18 (1986-1993). Од 1996 година специјализира спортска медицина на Институтот за физиологија при Медицински факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје. Од 2000 год. е специјалист по спортска медицина. Во 2002 година магистрира и се стекнува со звање магистер на медицински науки на Институтот за физиологија, Медицински факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје, на тема „Влијанието на физичките оптоварувања на некои морфо-функционални параметри кај деца на возраст од 7 до 12 години“. Во 2008 година докторира и се стекнува со звање доктор на медицински науки на Институтот за физиологија, Медицински факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје, на тема „Проценка на еден мултифакторски пристап во следење на тренажниот процес кај професионални фудбалери“. Кандидатот солидно се служи со англиски, германски, српски, хрватски и бугарски јазик.

## **Професионални активности**

- Генерален секретар на Националното здружение на лекари специјалисти по спортска медицина.
- Официјален делегат од Република Македонија во Европското здружение по спортска медицина (EFSMA).
- Официјален делегат од Република Македонија во Светското здружение по спортска медицина (FIMS).
- Член на Антидопинг комисијата при Агенцијата за млади и спорт.
- Претседател на Здравствената комисија при Македонскиот олимписки комитет.
- Главен доктор на Националниот фудбалски тим (У21).
- Член на Македонското лекарско друштво.
- Член на Македонското здружение на физиолози.
- Член на Македонската лекарска комора.

## **Публикации**

- 40 трудови од областа на медицината во домашни и странски списанија.
- Коавтор на книги од областа на физиологијата и спортската физиологија.

## **Главни способности**

- Физиологија на вежбање и ергометрија.
- Лабораториски и теренски тестирања кај аматери и професионални спортисти.
- Нутриција, суплементација и антидопинг во спортот.
- Мониторирање на ефектите од тренажниот процес кај аматери и професионални спортисти.
- Рехабилитација на спортски повреди.

## **Научни интереси**

- Мониторирање на ефектите од тренажниот процес кај аматери и професионални спортисти.
- Антидопинг.

## **Други искуства**

- Трета интернационална школа по спортска медицина при Европскиот центар за мир и развој, Универзитет за мир при ОН, Белград, ноември 2000 г.
- FIMS курс за лекари на спортски клубови, Будимпешта, Унгарија, 2000 година.
- Школа по спортска медицина, Анкара, Турција, 2004 г.
- Учесник и модератор на светските и европските конгреси по спортска медицина (Будимпешта, Хазелт, Атина, Лимасол, Прага, Барселона, Анталија итн.)

## **Семинари / раководител на семинар**

- Главен координатор на Континенталниот семинар по спортска медицина, организиран од Интернационалниот олимписки комитет, Скопје, 2006 г.
- Главен координатор на Националниот семинар по спортска медицина, организиран во соработка со Германскиот олимписки комитет, Скопје, 2008 г.
- Главен координатор на Националниот семинар по спортска медицина под покровителство на Интернационалниот олимписки комитет, Скопје, 2009 г.
- Антидопинг семинари (Атина, Софија, Минск итн.)

## **Список на објавени научни и стручни трудови**

1. Nikolik S, Trojancanec Z, **Handziski Z**, Trojancanec J.: Laser irradiation in the treatment of lateral epicondylalgia and gonantralgya in sportsmen. Second Bulgarian Acupuncture Congress, ICMART Symposium, Sofia, 1995.
2. Николик С, Хандзиски З., Тројанчец З.: Хипертензија кај врвни спортисти. Прв македонски конгрес по кардиологија, Охрид, 1996.

3. Тројачанец З, Николиќ С, Ханџиски З.: Островрвните Т бранови како индикатор за претренираност кај спортистите. Прв македонски конгрес по кардиологија, Охрид, 1996.
4. Ханџиски З, Николиќ С, Тројачанец З: Срцевите аритмии кај спортисти од разни спортови. Прв македонски конгрес по кардиологија, Охрид, 1996.
5. Тројачанец З, Николиќ С, Ханџиски З, Тројачанец Ј.: Влијанието на долготрајните тренажни процеси врз бројот на еритроцитите и хемоглобинот и нивна корекција. Спирулена – дар од земјата, Роберт Хендриксон, 1996.
6. Kandikjan P, Plasevski T, Trojacaenec Z, Nikolik S, Petrovska S. **Handziski Z.**: Concentration of fractionised serum lipids in noninsulindependent diabetes mellitus (NJDDM) patients. Balkan Journal of Clinical Laboratory, 4(1):74, 1997.
7. Kandikjan P, Plasevski T, Petrovska S. **Handziski Z.**: Concentration of VLDL and LDL cholesterol in patients with noninulindependent diabetes mellitus (NIDDM). Втор конгрес на медицински биохемичари на Р. Македонија, Струга, 1997.
8. Trojacanec Z, Nikolik S, **Handziski Z.**: Low energy laser in the treatment of ulcer cruris. VII International Medical Acupuncture Symposium, Nicosia, 1997.
9. Николиќ С, Тројачанец З, Гроздановски Ј, **Ханџиски З.**: Коштана, мишична и масна маса код болесника са хроничном бубрежном инсуфицијацијом. XXXVI Конгрес антрополошког друштва Југославије, Прокупље, 1997.
10. Ханџиски З, Николиќ С, Тројачанец З.: Неки морфофункционални показатељи код спортиста у Р. Македонији. XXXVI Конгрес антрополошког друштва Југославије, Прокупље, 1997.
11. Тројачанец З, Николиќ С, Ханџиски З.: Антропометриске карактеристике младих пливача у Р. Македонији. XXXVI Конгрес антрополошког друштва Југославије, Прокупље, 1997.
12. Тројачанец З, Николиќ С, Ханџиски З.: Островрвните Т-бранови како индикатор за претренираност. Физ. култ (Скопје), год 25, 1-2:142-143, 1997.
13. Николиќ С, Тројачанец З, Ханџиски З.: Хипертензија кај врвните спортисти. Физ. култ. (Скопје), год 25, 1-2:124-125, 1997.
14. Ханџиски З, Николиќ С, Тројачанец З: Срцевите аритмии кај спортисти од разни спортови. Физ. култ. (Скопје), год 25, 1-2:153-154, 1997.
15. Петровска С, Кандикјан П, Дејанова Б, Ханџиски З, Костовска С.: Ефектот на возраста и менопаузниот статус на жената врз нивото на серумските липиди и липопротеини. Македонско списание за медицина, 44 (1-2):79-84, 1998.
16. Николиќ С, Ханџиски З, Тројачанец З.: Одразот на степенот на претренираност кај млади спортисти претставен преку островрвните Т - бранови. Физ. култ (Скопје), год. 26, 1-2:35-36, 1998.
17. Ханџиски З, Тројачанец З, Николиќ С, Кандикјан П, Петровска С, Петрова Е.: Утицај физичких оптњерчења на неке од индикатора којима се утврдује стање исхранувањето у деце на узрасту од 7-12 година. XXXVII Конгрес антрополошког друштва Југославије, Подгорица, 1998.
18. **Handziski Z**, Nikolik S, Trojacaenec Z.: Physical activity – related changes of some indexes of nutritional status and VO<sub>2</sub>max in children. The 15th International Jerusalem Symposium on Sports Medicine, Jerusalem, 1999.
19. Schmidt H.D, Efremovska L, **Handziski Z.**: Migration and Isonymie in aromischen Bevolkerungen. HOMO, Vol. 51/Suppl: S116, 2000.
20. Hassanagas KP, Gjorgjieski B, **Handziski Z**, Naumoska R.: Respiratory re-education through yoga techniques as a prevention of asthma and other lung diseases. 1st Congress of the IUATLD, Europe region in association with the 51st Congress of the Hungarian respiratory Society, Budapest, 2000.
21. Poposka L, Dobrkovic L, Trajkov I, Vavlukis M, **Handziski Z.**: Dispersion of ventricular repolarization in healthy competitive athletes in comparison to sedentary controls. Europace, Vol.1/Suppl A: A12, 2000.
22. **Handziski Z**, Nikolik S, Trojacaenec Z, Bozinovska L, Djordjevik D, Efremovska Lj, Malevska V, Antevska V.: The influence of physical activity on some indexes of nutrition

- and its connection with changes in VO<sub>2</sub>max in children. Scripta Periodica III, Nr3, 2000 – Anthropology 2000.
- 23. Efremovska Lj, Djordjevik D, Antevska V, Maleska V, Bozinovska L, **Handziski Z.**: Cerumentypes in macedonian popoulation and in macedonian gipeses. Scripta Periodica III, Nr4, 2000 – Anthropology 2000.
  - 24. Korneti P, Nikolik S, **Handziski Z**, Cekovska S, tasik V, Korneti B.: Stres tolerance test and SDS – page of urinary proteins in basketball players. XXVII FIMS Congress of Srpots Medicine, Budapest, 2002.
  - 25. Tasik V, Korneti P, Cekovska S, **Handziski Z**, Nikolik S, Avramovski V.J, Korneti B.: Effect of physiscal exercise on urinary proteins excretion in postnephritic childred and adolesecents. XXVII FIMS Congress of Srpots Medicine, Budapest, 2002.
  - 26. Avramovski V.J, Korenti P, Tasik V, **Handziski Z**, Nikolik S, Korneti B.: Apolipoprotein AI:SDS-page marker for diagnosis of functional proteinuria. XXVII FIMS Congress of Srpots Medicine, Budapest, 2002.
  - 27. **Handziski Z**, Nikolik S, Stojkova Z, Arsovskra E, Trojacanec Z.: Muscle-fat index and its correlation with oxygen consumption. XXVII FIMS Congress of Srpots Medicine, Budapest, 2002.
  - 28. **Handziski Z**, Nikolik S, Stojkova Z, Arsovskra E, Trojacanec Z.: An aproach in assessment and interpretation of physical characteristics of our elite athletes. XXVII FIMS Congress of Srpots Medicine, Budapest, 2002.
  - 29. Arsovskra E, Antevska V, Efremovska Lj, Nikolik S, **Handziski Z**, Petrovksa S, Djordjevik D.: Pojava menarhe u ucenica osmogodisnjih skola romske populacija grada Skopja. XLII Конгрес антрополошког друштва Југославије, Sombor, 2003.
  - 30. **Handziski Z**, Nikolik S, Stojkova Z, Arsovskra E.: Differences of body composition, some fi nctional parameters and sports performances between two of our the best football teams.3rd European Congress of Sports Medicine, Hasselt, 2003.
  - 31. Arsovskra E, **Handziski Z**, Stojkova Z, Nikolik S, Petrovska S.: The infl uence of muscle-fat index of some function parameters and sport performances in football players. 3rd European Congress of Sports Medicine, Hasselt, 2003.
  - 32. Stojkova Z, Trajkovska S, Krstevska M, Maleska-Ivanovska V, **Handziski Z**, Arsovskra E.: Correlation of oxygen consumption and athropological parameters with plasma leptin level in male athletes. 3rd European Congress of Sports Medicine, Hasselt, 2003.
  - 33. Божиновска Л, Малеска-Ивановска В, Антевска В, Дејанова Б, Петровска С, Тодоровска Л, Ефремовска Љ, Николиќ С, Манчевска С, Плунџевиќ-Глигоровска Ј, Хандиски З, Сивевска-Смилевска Е, Фахти Ж, Мицкоска Е.: Практикум по физиологија, IV издање, Гоцмар, 2003.
  - 34. **Handziski Z**, Dalip M, Maleska V, Nikolik S, Mickoska E, CecenAksu A.: The changes of body composition and testosteron-cortisol ratio in professional soccer players during a competition half-season. 4th International conference on Strenght Training, Serres, 2004.
  - 35. **Handziski Z**, Mickoska E, Nikolik S.: The changes of muscle mass in profesional soccer players during a compeptition half-season. 14th Congress of European Anhtropolological Association, Komotini, 2004.
  - 36. Nikolik S, **Handziski Z**, Mickoska E.: The changes of some nutritional parameters in professional soccer players during a competition half-season. 14th Congress of European Anhtropolological Association, Komotini, 2004.
  - 37. Mickoska E, Nikolik S, **Handziski Z.**: The changes of fat mass in profesional soccer players during a compeptition half-season. 14th Congress of European Anhtropolological Association, Komotini, 2004.
  - 38. **Handziski Z**, Maleska V, Petrovska S, Nikolik S, Mickoska E, Dalip M.: The changes of ACTH, testosterone and T/C in profesional soccer players during a competition halfseason. 4th European Sports Medicine Congress, Lemesos, 2005.
  - 39. **Handziski Z**, Maleska V, Petrovska S, Nikolik S, Mickoska E, Dalip M, Kostova E.: The changes of ACTH, cortisol, testosteorne and testosterone / coritsol ratio in professional soccer players during a competition half-season. Bratilsava Medical Journal, 107 (6-7): 259-263, 2006.

40. **Handziski Z**, Maleska V, Dejanova B, Nikolik S, Handziska E, Dalip M.: The changes in plasma creatine kinase and free radicals in professional soccer players throughout a halfseason. Turkish Journal of Sports Medicine, 41:1-8, 2006.
41. **Handziski Z**, Maleska V, Nikolik S, Arsovska E, Dalip M.: The relationship between body composition and VO<sub>2</sub>max in conjunction with age, gender and physical activity. XLV Congress of the Anthropological Society of Yugoslavia, Bar, 2006.
42. Arsovska E, Antevska V, Nikolik S, Kandikjan P, **Handziski Z**: The influence of age, gender and physical activity on body composition. XLV Congress of the Anthropological Society of Yugoslavia, Bar, 2006.
43. Nikolik S, **Handziski Z**, Arsovska E.: The influence of age, gender and physical activity on nutritional status. XLV Congress of the Anthropological Society of Yugoslavia, Bar, 2006.
44. Ханџиски З, Малеска В, Петровска С, Николиќ С, Ханџиска Е.: Влијанието на тренажниот процес врз телесниот состав, индексите на исхранетост и тестостерон-кортизол односот кај професионални фудбалери. *Acta Morphologica*, Vol.3(2):46-50, 2006.
45. Ханџиски З, Малеска В, Николиќ С, Ханџиска Е.: Следење на ефектите од тренажниот процес кај професионални фудбалери со одредување на крвни лактати, срцеви фреквенции и анаерониот праг. *Acta Morphologica*, Vol.4 (1): 27-31, 2007.
46. **Handziski Z**, Maleska-Ivanovska V, Nikolik S, Handziska E, Dalip M.: The relationship between the changes of body composition and indexes of nutrition and the changes of some hormones in professional soccer players. 5th European Sports Medicine Congress, Prague, 2007.
47. **Handziski Z**, Nikolik S, Handziska E.: Muscle-fat index and its correlation with oxygen consumption. XLVI Congress of Yugoslav Anthropological Society, Apatin, 2007.
48. **Handziski Z**, Dalip M, Gjorgjioski M, Milenkova M, Handziska E, Nikolik S, Poposka L.: A multifactor approach in following up the training process of professional soccer players. XXX FIMS World Congress of Sports Medicine, Barcelona, 2008.
49. Handziska E, Dalip M, **Handziski Z**, Nikolik S.: The changes of blood lactates, in correlations with some biochemical parameters, during the training process of professional soccer players. Medicina Sportiva, Journal of Romanian Sports medicine Society, Nr, 14:873-874, 2008.
50. **Handziski Z**, Dalip M, Handziski E, Nikolik S.: Relation between VO<sub>2</sub>max and some biochemical parameters during the training process of professional soccer players. Medicina Sportiva, Journal of Romanian Sports medicine Society, Nr, 14:869-870, 2008.
51. Dadic-Nikoloska E, Efremovska Lj, Todorovska L, Maleska-Ivanovska V, **Handziski Z**: Upotreba pljuvacke za hormonalne analize: Koncentracija testosterona u serumu pljuvacci kod adolescenta muskog pola. XLVII Kongres Antropoloskog Drustva Srbije, Krusevac, 2008.
52. Далип М, Ханџиска Е, Ханџиски З.: Влијание на различни типови на тренинзи врз нивото на лактатите кај професионални фудбалери. Стручно-научен собир - Федерација на училиштен спорт на Македонија, Пелистер, 2008.
53. Milenkova M, **Handziski Z**, Handziska E, Dalip M, Poposka A, Poposka L, Nedelkovska M.: The effect of radial shock wave therapy on trigger points in athletes with cervical and low back pain. Journal od Sports Science and Medicine., Vol.8/Suppl.11:225, Antalya, 2009.
54. Handziska E, **Handziski Z**, Milenkova M, Dalip M, Poposka A, Poposka L, Nedelkovska M.: The effect of radial shock wave therapy in professional soccer players with different types of insertionitis. Journal od Sports Science and Medicine. Vol.8/Suppl. 11:253, Antalya, 2009.
55. Handziska E, Milenkova M, **Handziski Z**, Dalip M.: The changes of body composition in professional soccer players during a competition half season. Journal od Sports Science and Medicine. Vol.8/Suppl.11:163, Antalya, 2009.
56. Dalip M, **Handziski Z**, Handziska E, Milenkova M.: Following the training process with heart rate and blood lactate monitoring of professional soccer players. Journal od Sports Science and Medicine. Vol.8/Suppl.11:174, Antalya, 2009.

57. Dalip M, Handziski Z, Handziska E.: Determination of the anaerobic power and capacity after long high intensity loading in professional soccer players. Journal of Sports Science and Medicine. Vol.8/Suppl.11:173, Antalya, 2009.
58. Handziski Z, Dalip M, Handziska E, Poposka A, Poposka L, Milnekova M, Nedelkovska M.: The evaluation of training effects in professional soccer players by monitoring the changes of VO<sub>2</sub>max, AnT and creatine kinase. Journal of Sports Science and Medicine. Vol.8/Suppl.11:75, Antalya, 2009.
59. Ханџиски З, Миленкова М, Ханџиска Е, Далип М.: Примена на изокинетиката во спортската медицина. Наука и спорт, 1:225-226, 2009.
60. Малеска-Ивановска В, Антевска В, Божиновска Л, Дејанова Б, Петровска С, Тодоровска Л, Ефремовска Љ, Николиќ С, Ханџиски З, Манчевска С, Плунџевиќ-Глигоровкса Ј, Сивевска-Смилевкса Б, Ханџиска Е, Дадиќ-Николоска Е.: Практикум по физиологија на клетка. Медицински факултет - Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје, 2009.
61. Антевска В, Малеска-Ивановска В, Божиновска Л, Дејанова Б, Петровска С, Тодоровска Л, Ефремовска Љ, Николиќ С, Ханџиски З, Манчевска С, Плунџевиќ-Глигоровкса Ј, Сивевска-Смилевкса Б, Ханџиска Е.: Практикум по физиологија на спорот. Медицински факултет – Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје, 2009.

### Прилог број 1

Табела за вреднување на активностите на д-р Зоран Ханџиски

Ред. број	Вид на активност	Број	Поени	Вкупно
<b>Наставно-образовна (НО)</b>				
6.	Основен школски или средношколски учебник или научнопопуларна книга	2	10	20
18	Раководител на семинар во земјава	3	2	6
26	Вежби - фонд на часови во двата семестра во изборниот период 1995 - 2008 год. Физиологија; Општа медицина; Стоматологија; Фармација; Факултет за физичка култура; Радиолошки технологии / редовни и вонредни; Физиотерапевти / редовни и вонредни; Медицински сестри / редовни и вонредни; Логопеди/ редовни и вонредни (14 год. x 32 недели x 24 часа = 10 752 : 16 = 672	Вкупно 672	0,5	336
31	Организатор на летна школа	3	2	6
		<b>Вкупно НО</b>		<b>368</b>
<b>Научноистражувачка дејност (НИ)</b>				
4	Труд со оригинални научни резултати објавен во научно/стручно списание опфатено во (СЦИ / ЦА / останати) труд под реден број: 15, 22, 23, 39, 40, 44, 45, 49, 50	1 3 5	9 6 3	42
5	Труд со оригинални научни резултати, објавени во зборник од трудови на научен собир	40	1	40
9	Учество на научен собир со реферат - усна презентација 10 во земјава и 7 во странство; постер презентација - 4 во земјата	10 7 4	1,5 2 1	33
10	Докторска теза	8		8
11	Магистерска теза	4		4
19	Член на организационен или научен собир	3	2	6

22	Студиски престој во странство			8
	<b>Вкупно НИ</b>			141
<b>Стручно-апликативна и организациско-развојна дејност (САОР)</b>				
29	Член на институтски орган, комисија	5	2	10
	<b>Вкупно САОР</b>			10
	<b>Вкупно НО +НИ +САОР</b>			519

### По пријавата на кандидатот д-р Вако Талески

#### 2. Биографски податоци

Кандидатот д-р Вако Талески е роден на 27 декември 1958 година во Тетово, Република Македонија, каде што завршува основно и средно образование. На Медицинскиот факултет во Скопје се запишува во 1977 година, а дипломира во 1982 година.

По дипломирањето и завршувањето на лекарскиот стаж во Воената болница во Скопје, од 1985 до 1990 година е вработен во Воената амбуланта на бригадата во Струмица како доктор, управник на амбуланта и началник на Санитетската служба.

Специјализација по микробиологија и паразитологија започнува во 1990 година и завршува во 1993 година на Институтот по микробиологија, Медицински факултет – Скопје.

Магистерскиот труд го одбранува во 1996 година на Медицинскиот факултет во Скопје на тема „Прилог кон серолошката дијагностика на хуманата бруцелоза. Процена на дијагностичката вредност на 2-Mercaptoethanol тестот“.

Докторската дисертација ја одбранил на 10 јануари 2002 година на Медицинскиот факултет во Скопје на тема „Имуноензимски метод (ELISA) и Полимеразна верижна реакција (PCR) во дијагностиката на хуманата бруцелоза“.

#### Стручна и научна дејност

Д-р Вако Талески од 1993 до 2007 година работи како специјалист микробиолог на Микробиолошкото одделение во Воената болница - Скопје, а од 2007 година е раководител на Институтот за превентивна медицина во Воената болница. Работи на бактериолошка, серолошка дијагностика и санитарна микробиологија со особен интерес кон дијагностиката на хуманата бруцелоза.

Д-р Вако Талески бил на повеќе стручно-научни усновршувања во земјава и во странство:

- Јуни 1996 Central Veterinary Laboratory New Haw, Addlestone, UK, ЕЛИСА и PCR методи во дијагностика на бруцелоза;
- Мај 1998 ICGEB Affiliated Center Course “Nucleic Acids Based Methods in Human and Veterinary Medicine”, Македонска академија на науките и уметностите, Центар за генетски инженеринг, Скопје, Македонија;
- Јануари-март 2000 Armed Forces Institute of Pathology, Washington DC, USA, Усновршување во областа на молекуларна дијагностика - RAPID PCR, САД;
- Март 2000 Canadian Food Inspection Agency, Ottawa, научна соработка и дијагностика со Fluorescence Polarization Assay и Competitive Enzyme Immunoassay за дијагностика на бруцелоза, Канада;
- Голем број курсеви од областа на превентивната медицина на ВМА - Београд;
- Учесник и член на организацијата на „Медицинската вежба 97/2“, „MEDCEUR 97/2“ преку ПАРТНЕРСТВОТО ЗА МИР;
- International Military Medical Influenza Pandemic Workshop, 30-31 October 2006, Vienna, Austria;
- 2001-2003 координатор на организатор на 4 семинари од областа на меѓународен менаџмент на здравствените ресурси, во рамките на ИМЕТ програмата, во соорганизација на АРМ и Институтот за одбрана на морнаричката постдипломска школа во Монтереј, Калифорнија, САД;

- Секретар за грантови на ФЕМС (Федерација на европски микробиолошки друштва) од 2005 до 2012 година, и претходно како член на Бордот за грантови (2002-2005), има рецензирано повеќе од 400 научни проекти со кои млади научници од европа аплицирале за грантови од ФЕМС како и проценка и одлучување за доделување на грантови за 135 меѓународни микробиолошки конференции во Европа;
- По негова пилот студија, во 2003 година е започнат циклусот на Европски конгреси на микробиолозите во организација на ФЕМС;
- Од 1994 до 2002 год., член на Издавачкиот совет на Македонски медицински преглед.

***Научноистражувачки проекти во кои учествувал д-р Вако Талески: Национални научноистражувачки проекти финансиирани од Министерството за образование и наука на Р. Македонија:***

- 1991 - 1993,, Рота вируси”;
  - 1992 - 1996,, Хумана бруцелоза во Република Македонија”;
  - 1994 - 1997,, Антибиотска резистенција на бактериски соеви“;
- Заеднички, научен проект со научна институција од САД, Armed Forces Institute of Pathology, Washington DC, USA: 2000 - 2003

Молекуларна дијагностика - RAPID PCR на хумана бруцелоза.

***Наставна дејност***

Д-р Вако Талески има големо искуство во наставната дејност изразена преку едукација на:

- ученици од средни училишта на задолжителен стаж, по околу 30 годишно, или преку 400 во последниве 12 години;
- подготовкa на специјализанти по епидемиологија за практичен дел од испитот (микробиологија), повеќе од 20;
- член на Комисија за полагање специјалистички испити по микробиологија за кандидати од ПМФ, за пет специјалисти;
- од февруари 2008 година, виш предавач на Високата медицинска школа во Битола, по предметите: 1. Микробиологија и 2. Дијагностички постапки во микробиологијата;
- предавач на ПМФ по предметот Микробиологија од есенскиот семестар 2008 година.
- На 25 јуни 2009 година е избран за насловен доцент по група предмети од областа на микробиологијата на Институтот за биологија, Катедра за микробиологија при ПМФ - Скопје, комплетен предмет Микробиологија за студентите на Биохемиско-физиолошката насока.

***Други активности***

- 1991 – 1993: секретар на Здружението на микробиолозите на Македонија;
- 1993 – 1997: претседател на Здружението на микробиолозите на Македонија;
- 1994 – 2002: член на Издавачкиот совет на Македонски медицински преглед;
- Мај 1997: претседател на Организациониот одбор на I конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 1997;
- 1997 – 2008: делегат во IUMS (International Union of Microbiological Societies);
- 2000 – 2002: генерален секретар на II конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество и ФЕМС - интернационален симпозиум „Ургентни инфекции“, 28-31 мај 2001, Охрид;
- 1997 – 2002: делегат во ФЕМС (Федерација на европски микробиолошки друштва);
- 2000 – 2003: член на ФЕМС - Одбор за грантови (FEMS Grants Board);
- 2000 – 2003: иницијатор и член на Организациониот и научниот одбор на ФЕМС за организација на I европски ФЕМС конгрес кој се одржи во Љубљана, Словенија, јуни 2003;
- 1997 – 2001: член на ESCMID (Европско здружение на клинички микробиолози и инфектологи);
- 1997 – 2012: редовен член на ASA (Applied Science and Analysis, Inc.), Здружение на применета наука за борба против биолошко и хемиско оружје;

- 1997 – 2002: член на Комисијата за публицистичка дејност на Наставно-стручниот совет на Центар на военоздравствени установи - Скопје;
- 2000-2005: национален соработник (координатор) за бруцелоза на Р. Македонија;
- 2001-2009: член на Комисијата за бруцелоза при Министерството за здравство на Република Македонија;
- 2005-2011: FEMS-GRANTS SECRETARY, секретар за грантови и член на Извршниот комитет на ФЕМС (Федерација на европски микробиолошки друштва);
- 2007-2009: член на Организациониот и научниот одбор на ФЕМС за организација на III европски ФЕМС конгрес во Гетеборг, Шведска, јули 2009;
- 2008-2009: член на Организациониот одбор на VI Балкански и IV Македонски микробиолошки конгрес во Охрид, октомври 2009.

#### **Признанија**

За својата работа д-р Вако Талески е наградуван со:

- 1993 г., Диплома од Македонско лекарско друштво;
- 1997 г., Благодарница од УНПРЕДЕП за успешна соработка со медицинските кадри;
- 1997 г., Плакета од Македонско лекарско друштво;
- 1998 г., Писмена пофалба од началникот на ГШ на АРМ на 18 август - денот на АРМ.

#### **Учество на конгреси, симпозиуми и сл.**

- Учествувал на повеќе од 50 конгреси во Р. Македонија, во последните години најчесто како поканет предавач;
- Во странство учествувал со свои трудови, усни или постер презентации:
- Прага - 1994, Виена - 1995, Кипар - 1997, Лозана - 1997, Истанбул -1998, Загреб - Дубровник - 1998, 2001, 2003, 2005, Берлин - 1999, Пловдив - 1999, Шпиц – Швајцарија - 2000, Бриони - 2000, Солун -2001, Париз - 2002, Љубљана - 2003, Санкт Петербург - 2005, Белград - 2006, Моравска Топлица - 2006, Цавтат - 2007.

#### **Претседавач на сесии/член на меѓународни научни одбори:**

1. XV International Symposium of W.A.V.M.I. Salmonellosis-Brucellosis,Cyprus, 16-27, February, 1997;
2. I Congress of Macedonian Microbiologists with International Participation, Ohrid, Macedonia, 14 - 17 May, 1997;
3. FEMS Supported Meeting on *Streptococci*, 16-18 September, Athens Greece;
4. 13th International Congress of Hungarian Microbiological Society, Budapest 30, August 02 September 1999;
5. CESAR 2003, Central European Simposium on Antimicrobial Resistance, Brijuni/Croatia, July 4-7 , 2003;
6. IFEMS Congress of European microbiologists, Ljubljana , Slovenia, June 29-July 2, 2003;
7. Internacionall research conference for Brucellosis in small ruminants, 28-30.11.2005, Skopje,Macedonia;
8. The Fourth World Congress on Chemical, Biological and Radiological Terrorism, Cavtat-Dubrovnik, Croatia, 14-20 April, 2007.

#### **Листа на публикации**

1. Епидемиолошки билтен - скрипта, број 49, Завод за заштиту здравља „Тимок” Зајечар, Бруцелоза-микробиолошка, серолошка дијагноза, Вако Талески, април 2003, 11-16;
2. Магистерски труд „Прилог кон серолошката дијагноза на хуманата бруцелоза, Процена на 2-Меркаптоетанол тестот”, Скопје 1996.
3. Докторска дисертација „Имуноензимски метод (ЕЛИСА) и Полимеразна верижна реакција (ПЦР) во дијагностиката на хуманата бруцелоза“, Скопје 2001.

## **A. Комплетни трудови:**

1. Pleuritis exsudativa. **Талески Вако**, Медицински билтен, Санитетске службе скопске армијске области, бр 1-2, 1986, 47-52.
2. Можности за детекција на биолошките агенси -предизвикувачи на заразни болести. Никола Пановски, Вако Талески. Стручно советување на тема „Состојба, можности и натамошен развој на РХБ заштита во Република Македонија”, Скопје, мај 1993, 73-76.
3. Frequency of Salmonellas Isolated in a General Microbiological Laboratory over Ten-Years Period, **Vaso Taleski**, Stojkoski Sinisa, Stevan Grdanoski, Eftim Sopovski, Aleksandar Angelevski. Over Ten-Years Period. Macedonian Medical Review. 1992, 103-105.
4. Some Characteristics of Six Epidemics Caused by *Salmonella Enteritidis*. Stojkoski Sinisa, **Vaso Taleski**, Stevan Grdanoski, Blaze Nikolovski. Macedonian Medical Review. 1992, 177-179.
5. The Epidemiological Situation with Brucellosis in The Republic of Macedonia and the Possibilities for using Brucella spp. As a Biological Weapon. **Vaso T. Taleski**, Eco-Terrorism Chemical and Biological Warfare without Chemical and Biological Weapons, Zagreb-Dubrovnik, 1998, Croatia, 25-31 October, 1998, 321-325.
6. Prion Diseases. Sokolovski B, Nikolovski B, **Taleski V**. Macedonian Medical Review. 1999, 62-67.
7. DNA Detection with RAPID (Lightcycler<sup>tm</sup>)-*Brucella* DNA Detection. **Taleski V**. 2<sup>nd</sup> Macedonian Congress of Immunology, Ohrid, Macedonia, 13-17 June, 2000, Mak. Med pregled, 54 (supplement 43), 2000, 180-183.
8. Advanced Diagnostic Methods for Human Brucellosis. **V.Taleski**, TL Hadfield, David Gal. 2<sup>nd</sup> Balkan Conference of Micro. Thessaloniki, Greece, Nov 22-24, 2001. 45-46.
9. R.A.P.I.D. – PCR (LightCycler) in Diagnosis of Biological Agents. **V. Taleski**, TL Hadfield, J. David, B. Zhang, B. Nikolovski, E. Shopovski. The First World Congress on Chemical, Biological and Radiological Terrorism, Dubrovnik, Croatia, 21-27 April, 2001, 266-269.
10. An overview of the epidemiology and epizootiology of brucellosis in selected countries of Central and Southeast Europe. **V. Taleski**, L. Zerva, T. Kantardziev, Z.Cvetnic, M. Erski-Biljic, B. Nikolovski, J. Bosnjakovski, V. Katalinic-Jankovic, A. Panteliadou, S. Stojkoski, T. Kirandziski. Veterinary Microbiology 2424, 2002, 1-9.
11. Food Bio-Terrorism-Threat to Public Health. **Vaso Taleski**. Second World Congress on Chemical, Biological and Radiological Terrorism, Dubrovnik, Croatia, 06-12 September, 2003, 422-425.
12. Screening of Chlamydia trachomatis uro-genital infection among the male and female population of the Republic of Macedonia, M.Spasovski, Lj Simjanovska, **V Taleski**, at al. J Eur Academy Derm&Vener, 2004, 1-3.
13. Brucellosis- Advanced Diagnostic Methods and Update on Epidemiology/ Epizooto-logy in the Balkan Region. **Vaso Taleski**. The Third World Congress on Chemical, Biological and Radiological Terrorism, Dubrovnik, Croatia, 17-23 September, 2005, 349-356.

## **B. Апстракти (постери):**

1. Water-borne epidemic of bacillary dysentery caused by two different serotypes. **Taleski V**, E. Shopovski, Dj. Shumanov, B.Nikolovski. 7th International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology Division, 7th International Congress of Mycology Division, Prague, Chez Republic, July 3 - 8, 1994, 269.
2. Бета-хемолитички стрептокок од групата А кај болни од ангин-фарингити. **Талески В**, Шоповски Е. XVI симпозиум за усовршување на лекарите по општа медицина на Република Македонија, Центар на военоздравствени установи Скопје, 15-16 септември 1994, 85.
3. Современа имунопатогенеза на белодробната туберкулоза. Мојоски Н, **Талески В**, Стојкоски С. Прв Конгрес на пнеумофтизиолозите на Република Македонија, Отешево, 20-23.09.1994, 28.
4. Значење на биолошкиот опит во дијагностика на туберкулозата. **Талески В**, Шоповски Е. Прв Конгрес на пнеумофтизиолозите на Република Македонија, Отешево, 20-23.09.1994, 48.

5. Microbiological and Epidemiological Aspects of Biochemical Typing of *Shigella flexneri* Serotype - 6. **V. Taleski**, E.Shopovski, B.Sokolovski.7th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Vienna-Austria, March 26-30,1995,53-54.
6. Антибиотска осетливост -ин витро на најчесто изолираните бактерии при хирушки инфекции. **Васо Талески**. I Конгрес на Аnestезиолозите на Македонија, Охрид, Македонија, 25-28 мај 1995, 18.
7. Хелмитоносителство кај учениците од селски населби во општините на град Скопје. Јубомир Божиновски, **Васо Талески**, Ефтим Шоповски.-XXIII ународен научно стручен собир "Октомврски средби" Охрид 10-13 октомври 1995.
8. Microtechnique of 2-Mercaptoethanol Test in Serologic Diagnosis of Human Brucellosis. **V. Taleski**. 8 th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Lausanne, Switzerland, May 25 - 28 1997, 136 - 137.
9. Хуманата бруцелоза во Македонија 1980-1996 година. Соколовски Б, Николовски Б, Ангелевски А, **Талески В**, Шоповски Е. I Конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид; Македонија 14-17 Мај 1997, 33-34.
10. Detection of *Chlamydia trachomatis* Antigen by VIDAS - Enzyme Linked Fluorescent Immunoassay. **Taleski V**, Sopovski E, Markov J, Angelevski A, Krsteva E. I Congress of Macedonian Microbiologist with International Participation, Ohrid - Macedonia 14 - 17 Maj, 1997, 93.
11. Rapid Diagnosis of *Chlamydia trachomatis* Infections by Enzyme Linked Fluorescent Assay. **Vaso Taleski**, Eftim Sopovski, Jane Markov, Aleksandar Angelevski, FEMS Supported International Symposium – Recent advances in diagnosis of Sexually transmitted diseases, Istanbul-Turkey, 10-13 Jun 1998, 45.
12. Procena vrednosti seroloskih testova za dijagnozu humane bruceloze. **Vaso Taleski**, B. Nikolovski, E. Shopovski, B. Sokolovski. Dani mikrobiologa Jugoslavije, Igalo, Herceg Novi, Jugoslavija, 17-19 Jun 1998, 123-125.
13. Епидемиологија на гениталните инфекции. **Талески В**, Кокорманов П, Страшевска Д, Пендовски З, Каевски В. Прв конгрес на лекарите од превентивна медицина на Македонија. Охрид, 6-10 октомври, 1998, 128.
14. Резисто-биотипизација на епидемиолошки соеви на *Salmonella enteritidis*. **Талески В**, Шоповски Е, Марков Ј, Ангелески А, Стојкоски С. I Конгрес на лекарите од превентивна медицина на Македонија. Охрид, 6-10 октомври, 1998, 141.
15. Importance of Changes of IgM and IgG antibodies in diagnosis of human brucellosis. **Vaso Taleski**, E. Krsteva, S.Stojkoski, B. Aleksoski, T.Murgoska, M.Zezoski, V.Petrovski, D.Nastovski, B.Zafirovski,B.Nikolovski. 9<sup>th</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Berlin-Germany, March 21-24, 1999.
16. Some Epidemiological Characteristics of the Incidence of Geohelminths in the Republic of Macedonia. B. Nikolovski, B. Sokolovski, **V. Taleski**, E. Soposki, A. Angelevski. 9<sup>th</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Berlin-Germany, March 1999, 21-24.
17. *Helicobacter pylori* инфекции како можен ризик фактор за коронарни срцеви заболувања. **Талески В**, Василева А, Шоповски Е, Клинчева М, Николовски Б, Митрев Ж. 2 Македонски конгрес по кардиологија, Охрид, Македонија, 26-29 јуни 2002, 110.
18. Taqman R.A.P.I.D.-PCR in diagnosis of human brucellosis from peripheral blood samples, **V. Taleski**, B. Nikolovski, S. Stojkoski, E. Sopovski. Xth International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology, Paris, France, July 27<sup>th</sup> – August 1<sup>st</sup>, 2002, 285.
19. Компаративна процена вредности култивирања у односу на специјална бојења у дијагностици туберкулозе. Ј. Божиновски, Е. Шоповски, С. Стојкоски, **В. Талески**, Прва конференција техничара лабораториске медицине, Тара, Србија, 24-28.10.2002, 17.
20. Evaluatiuon of Fluorescent polarization test in diagnosis of human brucellosis, **V. Taleski**, I FEMS Congress of European microbiologists, Ljubljana , Slovenia, June 29-July 2, 2003, 277.

21. PCR as a diagnostic tool for human brucellosis from peripheral blood samples. **V Taleski**, B Nikolovski. 5th European Congress of Chemotherapy and infection, 17-20 October 2003, Rhodes-Greece, 2003, 81.
22. From territories free from brucellosis to endemic region. B. Nikolovski, **V. Taleski**, S. Stojkoski, G. Shumanov. 5th European Congress of Chemotherapy and infection, 17-20 October 2003, Rhodes-Greece, 2003, 68-69.

***B. Апстракти (усни презентации - поканет предавач):***

1. Importance of direct and indirect immuno fluorescent assay in diagnosis of *Chlamydia trachomatis* at patients with inclusive conjunctivitis. **V. Taleski**, N. Mojsoski, Q. Zaturovski, I. Gligorov. 1.Macedonian Immunological Congress, Mac Medical Review, Supl. 23, Ohrid-Macedonia, 1 - 5 Oct, 1996, 104.
2. Assessment of the Diagnostic Value of 2-Mercaptoethanol Test in the Serologic Diagnosis of Human Brucellosis. **V. Taleski**. B. Sokolovski, N.Panovski, E. Shopovski, A. Angelevski, G. Shumanov. XV International Symposium of W.A.V.M.I. Salmonellosis-Brucellosis, Cyprus, 16 - 27 February, 1997, 96.
3. A Competition Elisa for Diagnosis of Human Brucellosis. **Taleski V**, MacMillan AP, Stack J. I Congress of Macedonian Microbiologists with international participation, Ohrid, 14 - 17 May, 1997, 37 - 38.
4. Утврдување на *Chlamydia trachomatis* противген со Vidas-enzyme linked fluoresce. **Талески В**, Шоповски Е, Марков Ј, Ангелески А, nt assay. Крстева Е. I Конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид; Македонија 14-17 Мај 1997, 93.
5. An Epidemic of Brucellosis in a Rural Community. Grkov Velik, Arbinovska Aleksandra, Stojkoski Sinisa, Kamceva Milka, Bosnjakovski Jovan, **Taleski Vaso**.Ninght Congress of The Bulgarian Microbiologists, Proceedings, 15-17 October 1998, Sofia, Bulgaria, 1998.
6. Human Brucellosis in the Republic of Macedonia and Current Diagnostic Possibilities. **V. Taleski**, T.L. Hadfield, S. Stojkoski, 13 th International Congress of Hungarian microbiological society, Budapest 30 August 02 September 1999, 101.
7. Epidemiological Situation and Advanced Diagnosis of Human Brucellosis **V. Taleski**, First Balkan Conference of Microbiology, Plovdiv, Bulgaria, 5-9 October 1999, 54.
8. Epidemiology and Detection Methods of the Most Important Infectious Diseases in The republic of Macedonia. **Vaso T. Taleski**, Sinisa Stojkoski, Zarko Karadzoski, Velik Grkov. CB Medical Treatment Symposium, Spiez-Switzerland, 7-12 May, 2000, 28-29.
9. Molecular Detection of *Brucella Melitensis* in Human Peripheral Blood Samples with RAPID-PCR (LIGHTCYCLER). **V Taleski**, TL Hadfield, J David, B Zhang, S Stojkoski, E Shopovski, V Grkov, A Srbinovska, T Murgoska, V petrovski, M Kamceva, O Nikolovska, M Zezoski, D Nastoski, B Zafirovski. 2<sup>nd</sup> Croatian Congress of Microbiology with International participation. Brijuni, Croatia, 3-6 Oct, 2000.
10. R.A.P.I.D. PCR Biological Identification System. **Taleski V**, Hadfield TL.FEMS Supported Symposium-Laboratory Diagnosis of Emerging Infections. Ohrid, Macedonia, 28-31 May, 2002, 22.
11. Бруцелоза- Ендемска болест во Република Македонија. Николовски Б, Марков Ј, Шуманов Ѓ, Стојкоски С, **Талески В**. Втор конгрес на микробиолозите на Македонија, 28-31, мај 2002, 48-49.
12. Evaluation of ELISA and PCR Methods in Diagnosis of Human Brucellosis from Peripheral Blood Samples. **Taleski V**, Hadfield TL.Vtor kongres na mikrobiolozite na Makedonija, 28-31 May, 2002, 49-50.
13. Современа микробиолошка дијагноза на хуманата бруцелоза. **Талески В**. II Конгрес на инфектологите на Македонија, Охрид, 20-24 мај, 2003, 41.
14. Advanced diagnostic methods an epidemiology of human Brucellosis in the Republic of Macedonia, **Taleski V**, Nikolovski B,Stojkovski S, XXXVI World Congress on Military Medicine, St.Petersburg Russia, 05-11 June 2005, 244.
15. Epidemiological Situation of Brucellosis in Ruminants in Some Balkan Countries. Bosnjakovski J, Erski-Bilic M, Mitrov D, Naletoski I, **Taleski V**. Internacionnal research conference for Brucellosis in small ruminants, Skopje,Macedonia, 28-30.11.2005, 67-68.

16. Diagnosis of Human Brucellosis, Taleski V., Internacionall research conference for Brucellosis in small ruminants, Skopje, Macedonia, 28-30.11.2005, 67-68.
17. Проценка на флуоресцентно поларизационен тест во дијагноза на хуманата бруцелоза, Талески В, Стојкоски С, Шоповски Е. III Конгрес на микробиолозите на Македонија, Охрид, Македонија, 17-20 мај 2006, 138.
18. Rapid - PCR (LightCycler) in diagnosis of biological agents, V. Taleski1, TL. Hadfield2, J. David2, B. Zhang2, B. Nikolovski1, E. Sopovski1, MIKROMED, Beograd, SCG, 21-24 juni 2006, 201.
19. Foodborne Diseases-Bioterrorist Threat to Public Health, Vaso Taleski., HACCP Conference, CEI (CENTRAL EUROPEAN INICIATIVE), Moravske Toplice, Slovenia, 3-4 Novembar 2006.
20. Military & Military Medical Support in Highly Pathogenic Avian Influenza (HPAI /H5N1) Pandemic Scenario, Vaso Taleski, V Svetski kongres za hemiski, bioloski i radioloski terorizam, Cavtat-Hrvatska, 14-20 april 2007, 275.

## Прилог број 2

### Табела за вреднување на активностите на д-р Васо Талески

Ред. број	Вид на активност	Број	Поени	Вкупно
<b>Наставно-образовна дејност</b>				
10	Научнопопуларна статија во стручно методско списание-во странство (реден бр. 1 под учебници)	1	2	2
14	Ментор на одбранета дипломска работа	5	1	5
16	Член на комисија за одбрана на магистерска и специјалистичка работа во земјава	5	1	5
18	Раководител на семинар во земјава	4	2	8
25	Предавања (2008-2009 ПМФ 20 часа, Висока медицинска школа Битола – 128, Предавања на специјализанти по епидемиологија-Медицински факултет Скопје, 20x5=100) Вкупно 248 часа / 8 часа = 1 поен	248/8	1	31
<b>Вкупно наставно-образовна дејност (НО)</b>				<b>51</b>
<b>Научноистражувачка дејност (НИ)</b>				
4	Труд со оригинални научни резултати објавен во научно/стручно списание опфатено во (СЦИ / ЦА / останати) Под комплетни трудови со реден број: X 9=10, 12, X 3= 1, 2, 3, 4, 6, 7,	2 6	9 3	18 18
5	Труд со оригинални научни резултати, објавени во зборник од трудови на научен собир: Под комплетни трудови со реден број: (Во странство: 5, 8, 9, 11, 13)	5	2	10
6	Пленарно предавање на научен собир, (Под апстракти-усни презентации-поканет предавач - во земјава (ред. бр. 1,3,4,10,12,13,15,17) - во странство (ред. бр. 2,7,8,14,16,18,19,20)	8 8	3 6	24 48
9	Учество на научен собир со реферат - усна презентација (во земјата, под апстракти со ред.бр. 2, 3, 4, 6, 10, 13,14)	7	1,5	10,5
10	Одбранета докторска теза	1	8	8
11	Одбранета магистерска работа	1	4	4

13	Учесник во научен проект (максимум три проекти)	2 1	2 3	4 3
15	Член на уредувачки одбор на научно списание (СЦИ/ЦА/ останати)	1	1	1
18	Претседател на организационен или научен одбор на научен собир	1	2	2
19	Член на организационен или научен одбор на научен собир	2 1	1 2	2 2
22	Студиски престој во странство - до три месеци:			8
<b>Научноистражувачка дејност (НИ)</b>				<b>162,5</b>
<b>Стручно-апликативна и организациско-развојна дејност (САОР)</b>				
6	Труд објавен во зборник на трудови на стручен собир: Под апстракти-постери со реден број: - во странство: 1,5, 8, 11, 12, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22 - во земјава: 7, 9, 17 Под апстракти-усни презентации со реден број: 6	12 3	3 2	36 6
19	Стручни награди и признанија	3 1	4 8	12 8
26	Раководител на завод - 7 години (2005-2012) Раководител-началник на Институт/Центар за превентивна медицина при Воената болница/ВМЦ Скопје		3	3
27	Член на универзитетски и владини тела - Национален соработник координатор за бруцелоза 2000-2005 - Член на Комисијата за бруцелоза при Министерството за здравство на Р. Македонија 2005 - 2008	2	5	10
<b>Вкупно стручно-апликативна и организациско-развојна дејност (САОР)</b>				<b>78</b>
<b>Вкупно НО +НИ +САОР (51+ 162,5+78)</b>				<b>291,5</b>

### По пријавата на кандидатката д-р Светлана Јовевска

#### 3. Биографски податоци

Кандидатката д-р **Светлана Јовевска** е родена на 15 септември 1958 година во Скопје, каде што завршува основно и средно образование. Дипломира на Медицинскиот факултет во Скопје, во 1987 година. На Институтот за анатомија при Медицинскиот факултет во Скопје е вработена во февруари 1990 година. По завршување на постдипломските студии, во 1998 година го одбранува својот магистерски труд со наслов „Артериска васкуларизација на бубрегот со осврт на неговата сегментална поделба“ со што се здобива со звањето магистер на медицински науки. Во септември 2009 година ја одбранува докторската дисертација со наслов „Евалуација на морфолошкиот развој на бубрегот кај хуманиот фетус“ со што се здобива со звањето доктор на медицински науки.

Како асистент на Институтот за анатомија при Медицинскиот факултет во Скопје, д-р Светлана Јовевска е активно вклучена во подготовката и изведувањето на практичната настава по предметот Анатомија на Медицинскиот, Стоматолошкиот и Фармацевскиот факултет, како и на Факултетот за физичка култура и Високите стручни школи. Кандидатката е вклучена во изведувањето и на теоретската настава на високите стручни школи и на Стоматолошкиот факултет.

#### Научноистражувачка дејност

Д-р Светлана Јовевска е вклучена во научноистражувачката работа на Институтот за анатомија од областа на хуманата анатомија и морфологија. Како посебна област на интерес таа ги има обработено функционалната, клиничката и радиолошката анатомија на феталниот бубрег и бубрегот кај возрасната популација. Самостојно и во соработка со

други автори учествува во изработка на научни трудови што се публикувани на стручни собири, на домашни и меѓународни конгреси, како и во домашни и странски списанија. Таа е член на Здружението на анатоми и морфолози на Македонија и на Здружението на патологи на Македонија.

***Список на објавени научни и стручни трудови***

Трудовите поднесени за избор во звањето асистент се рецензирани во Билтенот број.732 од 14 мај 1999 год.

Трудовите поднесени за презибор за звањето асистент се рецензирани во Билтенот 801 од 1 април 2002 год. (13-26).

Трудовите поднесени за презибор за звањето асистент се рецензирани во Билтенот бр. 979 од 1 февруари 2005 год. (27-42).

1. Д.Лазарова, Н.Ѓорѓевиќ, Д.Цидрова, А.Стратеска, **С.Јовевска**: MORPHOLOGY OF ATROVENTRICULAR NODE AS PART OF THE HUMAN CONDUCTING SYSTEMS; Folia Anatomica, Vol.21/22, Suppl.1, Book of Abstracts of XXIII Congress of YAA with international participants, Beograd, 1994.
2. Н.Ѓорѓевиќ, А.Карговска, Д.Лазарова, А.Стратеска, Н.Наќева, **С.Јовевска**: ОДЛИКЕ ДИГИТАЛНИХ ДЕРМАТОГЛИФА У РОМА РЕПУБЛИКЕ МАКЕДОНИЈЕ; Folia Anatomica, Vol.21/22, Suppl.1, Book of Abstracts of XXIII Congress of YAA with international participants, Beograd, 1994.
3. Н.Наќева, Н.Ѓорѓевиќ, Д.Цидрова, Д.Лазарова, М.Папазова, **С.Јовевска**, Т.Трајков: АНТРОПОЛОШКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ КОД ДЕЦЕ ШКОЛСКЕ И АДОЛЕСЦЕНТНЕ ВОЗРАСТИ ГРАДА СКОПЉА; Folia Anatomica, Vol.21/22, Suppl.1, Book of Abstracts of XXIII Congress of YAA with international participants, Beograd, 1994.
4. Д.Јурковиќ, Д.Цидрова, Д.Лазарова, М.Папазова, **С.Јовевска**: ПРАКТИЧНО ВАЖНИ ОДНОСИ ИНТРАХЕПАТИЧНИХ ГРАНА ПОРТАЛНЕ ВЕНЕ И ЈЕТРЕНЕ АРТЕРИЈЕ; Folia Anatomica, Vol.21/22, Suppl.1, Book of Abstracts of XXIII Congress of YAA with international participants, Beograd, 1994.
5. **С.Јовевска**,Д.Лазарова, А.Карговска, Д.Јурковиќ: VARIATION IN ORIGIN OF THE ANTERIOR DIVISION OF KIDNEY ARTERIES ; Folia Anatomica, Vol.24, Suppl 2:55, Book of Abstracts of 24 Congress of YAA with international participants, Novi Sad, 1996.
6. Д.Јурковиќ, Д.Цидрова, Д.Лазарова, **С.Јовевска**: PORTAL VASCULAR SEGMENTATION OF THE HUMAN LIVER; Folia Anatomica, Vol.24, Suppl 2:55, Book of Abstracts of 24 Congress of YAA with international participants, Novi Sad, 1996.
7. **Јовевска С**, Лазарова Д, Карговска А, Стратеска А, Матвеева Н: ВАРИАЦИЈА ВО НАЧИНОТ И МЕСТОТО НА ПОСТАНОКОТ НА БУБРЕЖНИТЕ ВЕНИ; Зборник на апстракти, П 222, 119, 1.Македонски конгрес за кардиологија, Охрид,1996.
8. **С.Јовевска**, Д.Лазарова, А.Стратеска, Н.Мтвеева; VARIATIONS OF PLACES OF ORIGIN OF THE HUMAN RENAL ARTERIES; Journal of Clinical Anatomy Vol 18, Suppl.4, p.41,1996
9. Н.Матвеева, М.Врчаковски, А.Стратеска, Н.Ѓорѓевиќ, Д.Лазарова, **С.Јовевска**: МОРФОСТРУКТУРНИ СТАРОСНИ ПРОМЕНИ НА ЛУМБАЛНИОТ СЕГМЕНТ НА 'РБЕТНИОТ СТОЛБ; Втор конгрес на радиолозите на Македонија со меѓународно учество,Охрид,2000.
10. М.Коцева,Д.Лазарова,А.Стратеска,Н.Наќева,Н.Шулевска, **С.Јовевска**,Б.Трпковска МОРФОЛОШКИ И ТОПОГРАВСКИ КАРАКТЕРИСТИКИ НА КОРТИКАЛНИТЕ ГРАНКИ НА А.CEREBRI ANTERIOR; Втор конгрес на радиолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2000.
11. **С.Јовевска**, Д.Лазарова, А.Стратеска, М.Коцева, Н.Матвеева, Б.Зафирова; ВАРИАЦИИ ВО НАСТАНУВАЊЕТО НА ГОРНАТА,СРЕДНата И ДОЛНАТА СЕГМЕНТАЛНА АРТЕРИЈА КАЈ ЧОВЕЧКИОТ БУБРЕГ; Втор конгрес на нефролозите на Македонија, Охрид, 2000.
12. Д.Лазарова, А.Стратеска, Н.Матвеева, **С.Јовевска**, Н.Наќева, М.Папазова, Б.Зафирова; THE INCLINATIONAL PARAMETERS OF THE FEMALE PELVIS

- SKELETON SYSTEM; Втор конгрес на радиолози на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2000 год.
- 13. N.Matveeva, A.Strateska, M.Vrchkovski , D.Lazarova, **S.Jovevska** MAGNETIC RESONANCE IMAGING OF LUMBAR INTERVERTEBRAL DISES IN PEOPLE WITH LOW BACK PAIN; SYMPOSIUM INTERNATIONALE QUARTUM ANATOMIAE CLINICAE, Varna, Bulgaria 2000, Scripta Scientifica Medica,vol.XXXII, Suppl.1 (2000)
  - 14. **S.Jovevska**, D.Lazarova, A.Strateska, M.Koceva, N.Matveeva, J.Zivadinovic; THE TOPOGRAPHY AND MORPHOLOGICAL CHARACTERISTIC OF THE ACCESORY RENAL ARTERIES; SYMPOSIUM INTERNATIONALE QUARTUM ANATOMIAE CLINICAE, Varna,Bulgaria 2000; Scripta Scientifica Medica, vol.XXXII, Suppl.1 (2000)
  - 15. С.Јовевска, Д.Лазарова, А.Стратеска, Н.Накева, М.Папазова: ВАРИЈАЦИИ ВО НАСТАНОКОТ НА СЕГМЕНТАЛНИТЕ АРТЕРИИ КАЈ ЧОВЕЧКИОТ БУБРЕГ; Трет конгрес на радиолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2002.
  - 16. Н.Матвеева, А.Стратевска, Д.Лазарова, М.Врчаковски, П.Цветковски, М.Коцева, С.Јовевска, Ј.Живадиновик: МОРФОСТРУКТУРНА АНАЛИЗА НА ИНТЕРВЕРТЕБРАЛНИТЕ ДИСКУС ХЕРНИИ; Трет конгрес на радиолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2002.
  - 17. **S.Jovevska**, D.Lazarova, M.Koceva, N.Matveeva, J.Zivadinovic: ANATOMICAL RELATIONSHIP BETWEEN THE INTRARENAL ARTERIES AND THE KIDNEY COLLECTING SYSTEM, 83<sup>eme</sup> Congres de l' Association des Morphologistes 12<sup>th</sup> European Anatomical Congres, Lyon, France 2001, Abstract Book, X.
  - 18. J.Zivadinovic,K.Korneti,M.Koceva,**S.Jovevska**,N.Matveeva,E.Nikovska; VARIATIONS OF THE NUMBER OF THE BRANCHES OF THE AORTIC ARCH 83<sup>eme</sup> Congres de l' Association des Morphologiste 12<sup>th</sup> European Anatomical Congres, Lyon, France 2001, Abstract Book, X.
  - 19. N.Matveeva, A.Strateska, D.Lazarova, N.Nakeva, M.Koceva, **S.Jovevska**; MR STUDY ON AGE-RELATED CHANGES IN THE LUMBAR FACET JOINTS; 83<sup>eme</sup> Congres de l' Association des Morphologiste 12<sup>th</sup> European Anatomical Congres, Lyon, France 2001, Abstract Book,1.
  - 20. **S.Jovevska**, D.Lazarova, A.Strateska, M.Koceva, N.Matveeva, J.Zivadinovic: THE TOPOGRAPHY AND MORPHOLOGICAL CHARACTERISTICS OF THE ACCESORY RENAL ARTERIES; SYMPOSIUM INTENATIONALE QUATRUM ANATOMIAE CLINICAE, Varna Bulgaria 2000, Scripta Scientifica Medica, vol. XXXII, Suppl.1 (2000).
  - 21. N.Matveeva, A.Strateska, M.Vrkavoski, D.Lazarova, **S.Jovevska** MAGNETIC RESONANCE IMAGING OF LUMBAR INTERVERTEBRAL DISCS IN PEOPLE WITH LOW BACK PAIN SYMPOSIUM INTENATIONALE QUATRUM ANATOMIAE CLINICAE, Varna Bulgaria 2000, Scripta Scientifica Medica, vol. XXXII, Suppl.1 (2000).
  - 22. С.Јовевска,Д.Лазарова,А.Стратеска,Н.Накева,М.Папазова,Н.Матвеева,В.Јовевски: ВАРИЈАЦИИ ВО НАСТАНОКОТ НА СЕГМЕНТАЛНИТЕ АРТЕРИИ КАЈ ЧОВЕЧКИОТ БУБРЕГ; Трет конгрес на радиолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2002, Книга на апстракти, 40.
  - 23. **S.Jovevska**, D.Lazarova, A.Strateska, N.Matveeva,N.Nakeva,M.Papazova,B.Zafirova,E. Cadikovska: PROCENA BUBREZNOG ANTERO-POSTERIORNOG DIJAMETRA KOD FETUSA; XLIII Kongres,Antropoloskog drustva Jugoslavije,Cacak, Serbia, 2004, Program I izvodi saopstenja,23.
  - 24. A.Strateska, N.Sulevska, **S.Jovevska**: LATENTNE DIMENZIJE TRANSVERZALNOG SVODA MUSKIH STOPALA; XLIII Kongres, Antropoloskog drustva Jugoslavije, Cacak, Serbia, 2004, Program I izvodi saopstenja,26.
  - 25. J.zivadinovic, K.Korneti,N.Matveeva, **S.Jovevska**, Lj.Ognjenovic ATYPICAL ARRISEMENT OF THE LEFT VERTEBRAL ARTERY ; XVII International Symposium on Morphological Sciences, Timisoara,Romania,2002, Abstract Book, 362.
  - 26. Светлана Јовевска, „Артериска васкуларизација на бубрегот со осврт на неговата сегментална поделба” - магистерски труд, Скопје, 1998.
  - 27. S. Jovevska, D. Lazarova, A. Strateska, M. Koceva, N. Matveeva. „Варијации во настанокот на интранреналната апикална сегментална артерија кај човечкиот бубрег“

- Third Macedonian Congress of Nephrology with International Participation.Skopje 2001.  
Book of abstracts:73.
28. Svetlana Jovevska, D. Lazarova, A. Strateska, M. Koceva, N. Matveeva, J. Zivadinovic, B. Trpkovska. „The segmentary distribution of the anterior division of renal artery“ Folia anatomica Vol.29 Suppl.1, of 26th Congress of YAA with international participations Herceg Novi, 2001.Book of abstracts:87.
29. D. Lazarova, G. Petrusevska, A. Strateska, N. Nakova, M. Papazova, N. Matveeva, S. Jovevska, B. Zafirova, J. Zivadinovic, B. Trpkovska, E. Nikovska. „The role of the atrioventricular node as a part of the heart conducting system“ Folia anatomica Vol.29 Suppl.1, of 26th Congress of YAA with international participations Herceg Novi, 2001. Book of abstracts:125.
30. B.Zafirova,D.Lazarova ,N.Nakova,M.Koceva,N.Matveeva,S.Jovevska,B.Trpkovska,E.Cadikovska. „Antropometrijska procena maturiteta novorodenceta“Folia anatomica Vol.29 Suppl.1, of 26th Congress of YAA with international participations Herceg Novi, 2001. Book of abstracts:153.
31. M. Koceva, K. Korneti, D. Lazarova, N. Nakova, S. Jovevska, B. Trpkovska, B. Zafirova. „Grane prednje komunikantne arterije“ Folia anatomica Vol.29 Suppl.1, of 26th Congress of YAA with international participations Herceg Novi, 2001. Book of abstracts:143.
32. Matveeva Niki, Strateska A, Lazarova D, Nakova N, Koceva M, Jovevska S.,„MR Stydy on degenerative changes in the lumbar spine“ Folia anatomica Vol.29 Suppl.1, of 26th Congress of YAA with international participations Herceg Novi, 2001. Book of abstracts:139
33. J. Zivadinovic, K. Korneti, M. Koceva, S. Jovevska, V. Janevska, S. Kunovska.,„Histoloske osobine ductus arteriosusa“ Folia anatomica Vol.29 Suppl.1, of 26th Congress of YAA with international participations Herceg Novi, 2001. Book of abstracts:134
34. B. Trpkovska, D. Lazarova, M. Koceva, N. Nakova, B. Zafirova, S. Jovevska, E. Nikovska. „Biometrija proksimalnog dela humerusa“Folia anatomica Vol.29 Suppl.1,of 26th Congress of YAA with international participations Herceg Novi, 2001. Book of abstracts:144.
35. D. Lazarova, A. Strateska, N. Nakova, M. Papazova, S. Jovevska, B. Zafirova, B. Trpkovska, E. Nikovska.,„Fasciculus atrioventricularis-His“, 83eme Congres de l` Association des Morphologistes,12th European Anatoica Congres.Lyon,France 2001, Abstract Book,L
36. Jovevska S, Lazarova D, Strateska A, Nakova N, Papazova M, Matveeva N , Jovevski V. „Варијации во настанокот на сегменталните артерии кај човечкиот бубрег“. Third Macedonian Congress od Radiology wiht international participation.Book of abstracts:40.
37. Matveeva N, Strateska A, Lazarova D, Vrcakovski M, Cvetkovski P, Koceva M, Jovevska S, Zivadinovic J. „Морфоструктурна анализа на интервертебралните дискуси хернии“ Third Macedonian Congress od Radiology wiht international participation.Book of abstracts:46.
38. Jovevska S, Lazarova D, Strateska A, Papazova M, Matveeva N, Zafirova B.,„Evaluation of kidney length in preterm infants“ Folia anatomica Vol 31,suppl.1,Beograd 2003.Book of abstracts:25.
39. Papazova M, Zafirova B, Jovevska S, Trpkovska B, Cadikovska E,Bojadzieva B.,„The morphological types of the circulus arteriosus cerebri“Folia anatomica Vol 31,suppl.1,Beograd 2003.Book of abstracts:50.
40. Matveeva N, Strateska A, Lazarova D, Nakova N, Jovevska S, Bojadzieva B.,„Intervertebral Dischernations-Histologic Analysis“ Folia anatomica Vol 31,suppl.1,Beograd 2003.Book of abstracts:37.
41. Jovevska S, Lazarova D, Matveeva N. „Retropyelic vascularization of the kidney“ Acta chir. maced.vol.1,No1 p-1-146 Skopje 2002.
42. S. Jovevska, D. Lazarova, K. Gorevski, N. Matveeva. „Морфолошки и топографски карактеристики на завршните гранки на реналната артерија“, Макед, мед. преглед 57, бр 3-4, 2003:110-220.

## *Трудови за рецензирање (од последен избор за асистент до овој Конкурс):*

43. Јовевска Светлана, Матвеева Н, Живадинович Ј, Зафирова Б.; АНАТОМСКИ КАРАКТЕРИСТИКИ НА ХУМАНИОТ ФЕТАЛЕН БУБРЕГ; *Acta morphol.* Vol.4 (1) 2007.
44. Живадинович Јулија, Лазарова Д, Корнети К, Наќева Н, Јовевска С, Чадиковска Е.: МИОКАРДНА СТРУКТУРА НА АТРИОВЕНТРИКУЛАРНИОТ СЕПТУМ; *Acta morphol.* Vol.4 (1) 2007.
45. Чадиковска Елизабета, Лазарова Д, Наќева Н, Папазова М, Јовевска С, Матвеева Н, Трпковска Б: ПЛАНТАРНИ ДЕРМАТОГЛИФИ КАЈ МЛАДАТА МАКЕДОНСКА ПОПУЛАЦИЈА ОД ЖЕНСКИ ПОЛ, *Acta morphol.* Vol.4 (1) 2007.
46. Матвеева Ники1, Јовевска С1, Живадиновик Ј1, Јакимовска М2, Брезовска Ј; ФОРАМИНАЛНА СПИНАЛНА СТЕНОЗА; *Acta morphol.* Vol.5 (2) 2008.
47. Матвеева Ники, Јовевска С, Живадиновик Ј, Чадиковска Е: НАОДИ НА МР СНИМКИ НА ЛУМБАЛЕН 'РБЕТ КАЈ МЛАДИ ВОЗРАСНИ; *Acta morphol.* Vol.6 (1) 2009.
48. Јовевска Светлана, Матвеева Н, Живадиновик Ј: АНАТОМСКИ ВАРИЈАЦИИ НА РЕНАЛНАТА АРТЕРИЈА КАЈ ХУМАНИ ФЕТУСИ; *Acta morphol.* Vol.6 (2) 2009.
49. МатвееваНики,ЖивадиновикЈ,ЈовевскаСМОРФОМЕТРИСКИАКАРАКТЕРИСТИКИ НА ЛУМБАЛНИОТ 'РБЕТЕН КАНАЛ-ПРОМЕНИ ВО ТЕК НА СТАРЕЕЊЕ; *Acta morphol.* Vol.6 (2) 2009.
50. Живадиновик Јулија, Матвеева Н, Јовевска С.; АНАТОМСКИ ВАРИЈАЦИИ ВО ИЗДВОЈУВАЊЕТО НА ГРАНКИТЕ НА АОРТНИОТ ЛАК; *Acta morphol.* Vol.6 (2) 2009.
51. Јовевска Светлана: РАЗВОЈНИ АНАТОМСКИ КАРАКТЕРИСТИКИ НА ДОЛЖИНата НА БУБРЕГОТ КАЈ ХУМАНИОТ ФЕТУС СПОРЕД ЛУНАРНИ МЕСЕЦИ; *Acta morphol.* Vol.7(2) 2010.
52. Jovevska Svetlana, Matveeva N, Zafirova B, Bojadzieva B: STATISTICAL ANALYSIS OF THE AVERAGE VOLUME OF THE KIDNEY DURING FETAL PERIOD OF GESTATION; *Acta morphol.* Vol. 8(2) 2011.
53. D.Lazarova 1, A.Strateska 1,L.Lazarov 2, N.Nakeva 1,N.Matveeva 1,S.Jovevska 1,B. Trpkovska 1, N.Gjorgov 2: NORMAL ANATOMY OF HIS BUNDLE AND BUNDLE BRANCHES; XV International Symposium on Morphological Sciences; September 18-21,2000 in kyoto, Japan.
54. Jovevska S,Matveeva N,Zivadinovic J: VARIATIONS IN ORIGIN OF THE INTRARENAL APICAL SEGMENT ARTERY OF THE HUMAN KIDNEY; International Journal of the Experimental and Clinical Anatomy; Volumen 5/2011 Bursa,Turkey.
55. Zafirova B,Lazarova D, Jovevska S: THE ANTHROPOMETRICAL STUDY OF PRE-TERM NEWBORNS; 14th Congress European Antropological Association, 2004 Komotini,Greece.
56. Matveeva N, Zhivadinovik J, Jovevska S. MR findings in symptomatic individuals-distribution characteristics. Joint Meeting of Anatomical Societies, 19-22 May, 2011, Bursa Turkey. Anatomy 2011; 5 Suppl: S130.
57. Jovevska S, Matveeva N, Zhivadinovik J. Variations in origin of the intrarenal apical segment artery of the human kidney. Joint Meeting of Anatomical Societies, 19-22 May, 2011, Bursa Turkey. Anatomy 2011; 5 Suppl: S107.
58. Matveeva N, Zhivadinovik J, Zdravkovska M, Jovevska S, Bojadzieva B. Histological composition of lumbar disc herniations related to the type of herniation and to the age. Ist Macedonian Congress of Pathology, October 12-16, 2011, Ohrid, R. Macedonia. Abstract book:75.
59. Jovevska S, Matveeva N, Zafirova B, Trpkovska B. Razvojne anatomske karakteristike volumena bubrega kod humanog fetusa za vreme fetalnog perioda.50-ti jubilarni Kongres Antropoloshkog drustva Srbije sa medzunarodnim uceshcem, Juni 1-4 2011, Jagodina, Srbija. Program I izvodi saopstenja 103.
60. Jovevska S, Matveeva N, Zhivadinovik J. An Investigation of the Origin, Location and Variations of the Renal Arteries in Human Fetuses and Their Clinical Relevance. 50-ti jubilarni Kongres Antropoloshkog drustva Srbije sa medzunarodnim uceshcem, Juni 1-4 2011, Jagodina, Srbija. Program I izvodi saopstenja 137.

61. Matveeva N, Zhivadinovik J, Jovevska S. The Morphometry of the Lumbar Spinal Canal-Age Related Changes. Acta morphol. 2009; Vol.6 (1): 15-18
62. Matveeva N, Jovevska S, Zhivadinovik J, Chadikovska E. MR Findings in Young Adults with Low Back Pain. Acta morphol. 2009; Vol.6 (1):7-10.
63. Jovevska Svetlana, Matveeva N, Zhivadinovik J. Anatomic Variations of Renal Artery in Human Fetuses. Acta morphol. 2009; Vol.6(2):11-14.
64. Zhivadinovik Julija, Matveeva N, Jovevska S. Anatomic Variations in the Origin of Aortic Arch Branches. Acta morphol. 2009; Vol.6(2):15-8.
65. Jovevska Svetlana, Matveeva N, Zafirova B, Cadikovska E. Congenital Malformations of Ureters in Human Fetuses. Acta morphol. 2010; Vol.7(1): 11-13.
66. Cadikovska Elizabeta, Bojadzieva B, Jovevska S, Matveeva N. Dermatoglyphic Three-Radii Research of Macedonian Male Population. Acta morphol. 2010; Vol.7(1): 24-27.
67. Matveeva Niki, Lazarova-Tosovska D, Zhivadinovik J, Zafirova B, Jovevska S. Lumbar Magnetic Resonance Imaging Changes in Asymptomatic Individuals of Different Age. Acta morphol.2011; Vol.8(2):7-11.
68. Jovevska Svetlana, Matveeva N, Zafirova B, Bojadzieva B. Statistical Analysis of the Average Volume of Kidney During Fetal period of Gestation. Acta morphol.2011; Vol.8(2):22-25.
69. Jovevska Svetlana, Developmental anatomy of human fetal kidney.XX International symposium on Morphological Sciences. Smeptember,2008,Timisoara,Romania
70. Jovevska Svetlana,Accessory renal arteries in human fetuses. XX International symposium on Morphological Sciences. Smeptember,2008,Timisoara,Romania
71. Jovevska Svetlana,Niki Matveeva,Julija Zivadinovic.An investigation of the origin,location and variations of the renal arteries in human fetuses and their clinical relevance XLIX Kongres antropoloskog drustva Srbije, Vrdnik,2010 godine.

### Прилог број 3

**Табела за вреднување на активностите на д-р Светлана Јовевска**

Ред. број	Вид на активност	Број	Поени	Вкупно
<b>Наставно-образовна (НО)</b>				
26	Вежби - фонд на часови во двета семестра во изборниот период 1990 - 2012 год. Анатомија: Општа медицина - 23 год. x 32 недели x 9 часа = 6 624 : 16 = 414 Стоматологија - 23 год. x 32 недели x 3 часа = 2 208 : 16 = 138 Високи стручни школи- 8 год. x 32 недели x 6 часа = 1 536 : 16 = 96	Вкупно 414 138 96	0,5 0,5 0,5	207 69 48
	<b>Вкупно НО</b>			<b>324</b>
<b>Научноистражувачка дејност (НИ)</b>				
4	Труд со оригинални научни резултати објавен во научно/стручно списание опфатено во (СЦИ / ЦА / останати)	20	3	60
5	Труд со оригинални научни резултати, објавени во зборник од трудови на научен собир	51	1	51
9	Учество на научен собир со реферат - усна презентација 3 во земјава и 3 во странство; постер презентација - 4 во земјава и 6 во странство;	3 3 4 6	1,5 2 1 1,5	23,5

10	Докторска теза	8		8
11	Магистерска теза	4		4
	<b>Вкупно НИ</b>			<b>146,5</b>
	<b>Вкупно НО +НИ +САОР</b>			<b>470,5</b>

### По пријавата на кандидатката д-р Снежана Ивиќ-Колевска

Кандидатката д-р **Снежана Ивиќ-Колевска** м-р д-р сци, по дадена писмена изјава, ги повлече документите приложени врз основа Конкурсот за избор на три наставници во сите звања, доцент/вонреден професор за наставно-научната област *фундаментални медицински науки* на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

### ЗАКЛУЧОК И МИСЛЕЊЕ

Врз основа на приложената документација од страна на кандидатката д-р Светлана Јовевска м-р д-р сци, како и направената анализа и оценка на трудовите и целокупната стручна и научна активност на кандидатката, Комисијата констатира дека д-р Светлана Јовевска м-р д-р сци ги исполнува сите улови за избор на наставник во сите звања / доцент за наставно-научната област / поле фундаментални медицински науки.

Според претходно изнесеното, Рецензентската комисија има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ - Штип **кандидатката д-р Светлана Јовевска м-р д-р сци, да ја избере во звање доцент за наставно-научната област фундаментални медицински науки.**

### РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Вон. проф. д-р Милка Здравковска, с.р.  
Проф. д-р Стојмир Петров, с.р.  
Вон. проф. д-р Елизабета Зизовска, с.р.