

## СТАНОВИЩЕ

от доц. д-р Димо Илиев Димов, д.м.

Заместник – началник на Военномедицинска академия, гр. София,  
Началник на катедра „Медицина на бедствените ситуации“, ВМА – София.

Член на Научно жури, определено със Заповед № 2637/01.09.2022 г. на Ректора на  
Тракийски университет – Стара Загора

**Относно:** конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ по научна специалност „Социална медицина и организация на здравеопазването и фармацията (МБС)“, професионално направление 7.1. Медицина, област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт към катедра „Социална медицина, здравен мениджмънт и медицина на бедствените ситуации“ на МФ, ТрУ, Ст. Загора, обявен в ДВ бр. 41/03.06.2022 г.

В обявения конкурс участва един кандидат – гл. асистент д-р Ваня Банчева Славова, д.м. в катедра „Социална медицина, здравен мениджмънт и медицина на бедствените ситуации“ на Медицински факултет, ТрУ, Ст. Загора

Кандидатът е представил всички необходими документи за участие в конкурса, в съответствие с изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Р. България, Правилника за неговото прилагане и Правилника за развитие на академичния състав на Тракийски университет – Стара Загора и свързаните с него изисквания за Медицински факултет по Приложение 8.3. „Минимални национални и допълнителни изисквания към научната и преподавателската дейност на кандидатите“.

### Кратки данни за кариерното развитие на кандидата

Юни 2016 г.: ОНС „Доктор“, Диплома № 0107 от 30.06.2016 г.

2014 – 2016 г.: докторант в свободна докторантура по научната специалност „Социална медицина и организация на здравеопазването и фармацията (МБС)“.

Юни 2004 г.: Специалност „Медицина на бедствените ситуации (катастрофите)“, свидетелство № 009236, 10.06.2004 г.

2000 – досега: работи последователно като асистент, старши и главен асистент в катедра „Социална медицина, здравен мениджмънт и медицина на бедствените ситуации“ на Медицински факултет, Тракийски университет – Стара Загора.

1995 – 2000 г.: ординатор в ЦСМП, гр. Котел, обл. Сливен

1989 – 1995 г.: ОКС „магистър“ по „Медицина“ във ВМИ – Ст. Загора.

1985 – 1989 г.: Природоматематическа гимназия „Добри Чинтулов“, гр. Сливен

### Квалификация

- Квалификационен курс „Методически основи на научните изследвания“ към Федерацията на научно-техническите съюзи, Учебен център при ССКБ, София, Март 1999 г.;

- Квалификационен курс „Стохастични методи в медицинските изследвания“ към Федерацията на научно-техническите съюзи, Учебен център при ССКБ, София, Април 1999 г.;
- Квалификационен курс „Клинична токсикология. Отравяния при възрастни“ в МБАЛСМ „Н. И. Пирогов“ ЕАД, София, Май 2001 г.;
- Педагогически курс за допълнителна квалификация и придобиване на педагогическа правоспособност, МФ на ТрУ, Ст. Загора, Октомври 2003 г.;
- Квалификационен курс „Медицинска помощ при остри отравяния – медицински и деонтологични проблеми“, организиран от БЛС и Асоциацията на българските съдебни експерти, Ноември 2004 г.;
- Квалификационен курс „Медицинска помощ при огнестрелни наранявания – медицински и деонтологични проблеми“, организиран от БЛС и Асоциацията на българските съдебни експерти, Декември 2004 г.;
- Practical training course on use the Thomson Reuters Web of Knowledge platform and has the competence to use and prepare reference materials for Web of Knowledge resources, including Web of Science and EndNote Web, ВIKAM Ltd. – Official representative of Thomson Reuters in the R. Bulgaria, September 2015;
- Квалификационен курс „Биостатистика“ в МФ на ТрУ, Ст. Загора, Юли 2015 г.;
- Обучителен семинар „Пълнотекстова и наукометрична информация от базите данни ScienceDirect, Scopus и Mendeley на издателство Elsevier“, Тракийски университет, Стара Загора, Март 2016 г.;
- Квалификационен курс „Защита и хуманно отношение към опитни животни, използвани за научни или образователни цели“ във ВМФ на ТрУ, Стара Загора, Май 2019 г.;

#### **Членство в научни и професионални дружества**

Български лекарски съюз (БЛС)

Съюз на учените в България (СУБ)

Българско научно дружество по общественото здраве (БНДОЗ)

Българска асоциация по общественото здраве (БАОЗ)

European Public Health Association (EUPHA)

World Federation of Public Health Associations (WFPHA)

#### **Научно-изследователска дейност**

Общият брой на научните публикации на Д-р Ваня Славова от началото на професионалната кариера до момента е 80, от които 5 са представени при защита на дисертация за придобиване на ОНС „доктор“ и 8 за придобиване на академична длъжност „главен асистент“. Пълният списък на участията в научни форуми съдържа 58 участия, от които 32 в международни научни конференции и конгреси. Общият брой на цитиранията е 30, от които 13 в научни списания, реферирани и индексирани в Web of Science и Scopus.

Във връзка с участието в конкурса за заемане на академична длъжност „доцент“ от цялостната научна активност на кандидата са представени за рецензиране 33 научни публикации, от които 10 като хабилитационен труд. Броят на научните публикации, отпечатани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (SCOPUS и Web of Science) е 13, от които 6 с IF. Броят на научните публикации, отпечатани в национални реферирани научни издания (включени в Националния референтен списък на съвременни български научни издания с научно рецензиране) е 20. Предоставеният списък с цитирани статии съдържа 10 цитирания в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (SCOPUS и Web of Science).

Научноизследователската активност на кандидата е подредена по образец, доказващ изпълнение на минималните изисквания на ЗРАСРБ и допълнителните изисквания на ПРАС на Тракийски университет за участие в конкурс за заемане на академична длъжност „доцент“ в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина:

**Група показатели А:** Дисертационен труд за присъждане на ОНС „доктор“ – 50 т.

**Група показатели В. 4:** Хабилизационен труд – научни публикации в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (SCOPUS и Web of Science) – 142 т.

**Група показатели Г (7.** Публикации в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация и 8. Публикации и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове) – 243 т.

**Група показатели Д. 10:** Цитирания в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (SCOPUS и Web of Science) – 150 т.

**Група показатели Е (15.** Придобрита медицинска специалност, 16. Участие в национален научен или образователен проект, 21. Обучение на стажанти и специализанти) – 130 т.

Д-р Ваня Славова е взела активно участие в 4 национални научноизследователски и образователни проекта. Кандидатът е член на научния колектив на 5 университетски научноизследователски проекта.

Научно-изследователската дейност на Д-р Ваня Славова е в **предметната област на конкурса**. Приносителите от научните трудове са представени в изискуемите 2 справки:

- хабилизационна разширена справка за приносителите на научните публикации, представени като хабилизационен труд (10 научни публикации);
- справка за приносителите на научните публикации (23 научни публикации);

Представените от кандидата научни публикации и приносителите в тях тематично се групират в следните научни направления:

1. Медико – географска характеристика и последици от различни по характер антропогенни катастрофи. Проведени са задълбочено проучване и анализ на общата и медицинска характеристики на редица антропогенни бедствия – пожари, крупни химически аварии, употреба на биологично оръжие за масово поразяване, употреба на взривни устройства и др. Набелязани са основните количествени и качествени параметри, необходими за оценката на медицинските последици.

2. Защита и медицинско осигуряване на населението при бедствени ситуации. Проведени са социологически проучвания с цел оценка на готовността за защита и нагласите и отношението към повишаване на знанията и уменията за защита и оказване на първа медицинска помощ при възникване на бедствена ситуация в област Стара Загора, България посредством разработен и приложен оригинален инструментариум.

3. Психосоциални аспекти на бедствените ситуации. Анализирани са факторите, влияещи върху психоемоционалната и физическа устойчивост на медицинския персонал, оказващ първа медицинска и лекарска помощ на пострадали при бедствие. Изтъкната е потребността от обучение в техники за справяне със стреса като специфичен аспект от медицинската подготовка на спасителните екипи. Проучена и анализирана е социалната адаптация към стрес в контекста на емоционалното благополучие по време на пандемията с Covid-19. Проведено е социологическо проучване по време на пандемията /май-юни 2020 г./ в България посредством онлайн анкета за определяне на психометричните характеристики чрез измерване на положителен ефект, отрицателен ефект и емоционално благополучие.

4. Социална епидемиология; профилактика и промоция на здравето. Направено е проучване на факторите, които определят правилното хранене при COVID-19 за по-ефективен отговор на организма в борбата с това инфекциозно заболяване. Проучени са редица показатели, характеризиращи разпространението на Хепатит А в област Стара Загора. Установен е демографския профил на пациентите с остър вирусен хепатит А. Анализирани са организиранията здравна помощ при деца в ранна детска възраст – от 0 до 1 г. с оглед наличие на неравенства и факторите, които ги поражат.

#### **Учебно-преподавателска дейност**

Д-р Ваня Славова има над 20 г. общ преподавателски стаж в катедра „Социална медицина, здравен мениджмънт и медицина на бедствените ситуации“, Медицински факултет, Тракийски университет – Стара Загора. Общата годишна натовареност варира от 248 до 459 часа. Тя провежда практическите упражнения по дисциплините „Медицина на бедствените ситуации“ и „Медицинско осигуряване при бедствени ситуации“ на студентите от специалностите „Медицина“, „Лекарски асистент“, „Медицинска сестра“, „Акушерка“, „Медицинска рехабилитация и ерготерапия“, „Управление на здравните грижи“ в Медицински факултет - ТрУ.

Провежда лекционния курс и практическите упражнения по задължителната дисциплина „Медицинско осигуряване при бедствени ситуации“ на студентите от специалностите „Медицинска сестра“ и „Акушерка“ във Филиала на ТрУ, гр. Хасково.

Провежда практическите упражнения по задължителната дисциплина „Медицина на бедствените ситуации“ на студентите от специалностите „Медицински лаборант“ и „Рехабилитатор“ в Медицински колеж на ТрУ, гр. Ст. Загора.

Провежда преддипломния стаж по Медицина на бедствените ситуации на стажант-лекари (Медицина VI курс).

Ръководи теоретично и практическо обучение на специализанти по медицинската специалност „Медицина на бедствените ситуации (катастрофите)“.


Участва в разработването и актуализирането на учебни програми по Медицина на бедствените ситуации за медицинските специалности в ТрУ.

#### **Заклучение**

Въз основа на цялостния анализ и оценка на професионалното развитие, научно-изследователската и учебно-преподавателска дейност считам, че гл. ас. д-р Ваня Банчева Славова, д.м. отговаря на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България и допълнителните изисквания от ПРАС на Тракийският университет - Стара Загора и давам своята **положителна оценка** за кандидата.

Убедено препоръчвам на уважаемите членове на Научното жури да **гласуват положително гл. ас. Ваня Банчева Славова, д.м.** да заеме академичната длъжност „доцент“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина и научна специалност „Социална медицина и организация на здравеопазването и фармацията (МБС)“, към Медицински факултет, Катедра „Социална медицина, здравен мениджмънт и медицина на бедствените ситуации“ съгласно обявен конкурс в Държавен вестник, бр. 41/03.06.2022 г.

Дата: 25.10.2022  
гр. София

Подпис:   
/доц. д-р Димо Димов, д.м./



## STATEMENT

by Assoc. prof. Dimo Iliev Dimov, MD, PhD  
Deputy Head of the Military Medical Academy, Sofia,  
Head of Department “Disaster medicine”, Military Medical Academy – Sofia.

Member of Scientific jury, appointed by Order No. 2637/01 Sep 2022 by the Rector of  
Trakia University – Stara Zagora

**Concerning:** competition for holding the academic position “Associate professor” in the scientific specialty „Social medicine and organization of healthcare and pharmacy (Disaster medicine)”, professional area 7.1. Medicine, field of higher education 7. Healthcare and sport at the Department of Social Medicine, Health Management and Disaster Medicine” at the Faculty of Medicine, Trakia University, Stara Zagora, announced in SG No. 41/03 June 2022.

In the announced competition there is one candidate – Chief Assistant professor Vanya Bancheva Slavova, MD, PhD, at the Department of Social Medicine, Health Management and Disaster Medicine at the Faculty of Medicine, Trakia University, Stara Zagora.

The candidate has submitted all relevant documents for participation in the competition, in compliance with the requirements of the Law on development of the academic staff in the Republic of Bulgaria, the Rules for its implementation and the Rules for development of the academic staff at Trakia University - Stara Zagora and the related requirements for Faculty of Medicine as per Annex 8.3. “*Minimum national and supplementary requirements for the scientific and teaching work of the candidates*”.

### **Brief data about the candidate’s career development**

June 2016: PhD educational and scientific degree, Diploma No. 0107 dated 30 June 2016

2014 – 2016: PhD student free PhD studies in the scientific specialty „Social medicine and organization of healthcare and pharmacy (Disaster medicine)”.

June 2004: Specialization „Disaster (catastrophe) medicine”, certificate No. 009236, 10 June 2004.

2000 – till now: has worked subsequently as an Assistant professor, senior and chief Assistant professor at the Department of Social Medicine, Health Management and Disaster Medicine” at the Faculty of Medicine, Trakia University – Stara Zagora.

1995 – 2000: resident doctor at the Center for Emergency Medical Aid, Kotel, Sliven region

1989 – 1995: Master’s educational and qualification degree in Medicine at the Higher Medical Institute – Stara Zagora.

1985 – 1989: High School of Natural Sciences and Maths „Dobri Chintulov”, Sliven.

### **Qualification**

- Qualification course „Methodological basis of scientific research” at the Federation of Scientific and Technical Unions, Training Center at the Union of Quality Specialists in Bulgaria, Sofia, March 1999;

- Qualification course “Stochastic methods in medical research” at the Federation of Scientific and Technical Unions, Training Center at the Union of Quality Specialists in Bulgaria, Sofia, April 1999;
- Qualification course “Clinical toxicology. Poisonings in adults” at the Multifunctional Hospital for Active Treatment in Emergency Medicine “N. I. Pirogov” EAD, Sofia, May 2001;
- Pedagogical course for further qualification and acquiring pedagogical qualification, Faculty of Medicine at Trakia University, Stara Zagora, October 2003;
- Qualification course “Medical aid in acute poisoning – medical and deontological problems”, organized by the Bulgarian Medical Association and the Association of Bulgarian Legal Experts, November 2004;
- Qualification course “Medical aid in firearm wounds – medical and deontological problems”, organized by the Bulgarian Medical Association and the Association of Bulgarian Legal Experts, December 2004;
- Practical training course on use the Thomson Reuters Web of Knowledge platform and has the competence to use and prepare reference materials for Web of Knowledge resources, including Web of Science and EndNote Web, BIKAM Ltd. – Official representative of Thomson Reuters in the R. Bulgaria, September 2015;
- Qualification course “Biostatistics” at Faculty of Medicine at Trakia University, Stara Zagora, July 2015;
- Training seminar “Full text and scientometric information from databases ScienceDirect, Scopus and Mendeley, Elsevier Publishing House”, Trakia University, Stara Zagora, March 2016;
- Qualification course “Protection and welfare of experimental animals used for scientific or educational purposes” at the Faculty of Veterinary Medicine at Trakia University, Stara Zagora, May 2019.

#### **Membership in scientific and professional associations**

Bulgarian Medical Association (BMA)  
 Union of Scientists in Bulgaria (USB)  
 Bulgarian Scientific Society for Public Health (BSSPH)  
 Bulgarian Public Health Association (BPHA)  
 European Public Health Association (EUPHA)  
 World Federation of Public Health Associations (WFPHA)

#### **Research work**

The total number of scientific publications of Vanya Bancheva Slavova, MD, from the beginning of her professional career until now is 80, of which 5 have been submitted upon the defense of a dissertation paper for acquiring PhD educational and scientific degree and 8 for acquiring the academic position „Chief Assistant professor”. The complete list of participations in scientific forums contains 58 participations, of which 32 in international

scientific conferences and congresses. The total number of citations is 30, of which 13 in scientific journals referenced and indexed in Web of Science and Scopus.

In connection with the participation in the competition for holding the academic position "Associate professor", 33 scientific publications of the overall scientific activity of the candidate have been submitted for reviewing, of which 10 were as habilitation theses. The number of scientific publications printed in scientific journals, referenced and indexed in world-renowned databases with scientific information (SCOPUS and Web of Science) is 13, of which 6 with IF. The number of scientific publications printed in national referenced scientific journals (included in the National Reference List of modern Bulgarian scientific publications with scientific review) is 20. The provided list of cited articles contains 10 citations in scientific publications, referenced and indexed in world-renowned databases with scientific information (SCOPUS and Web of Science).

The candidate's research work has been ordered in a format proving compliance with the minimum requirements of the Law on development of the academic staff in the Republic of Bulgaria and the supplementary requirements of the Rules for development of the academic staff at Trakia University for participation in a competition for holding the academic position "Associate professor" in field of higher education 7. Healthcare and sport, professional area 7.1. Medicine:

**Group of indicators A:** Dissertation paper for awarding PhD educational and scientific degree – **50 points.**

**Group of indicators C. 4:** Habilitation work – scientific publications in journals referenced and indexed in world-renowned databases with scientific information (SCOPUS and Web of Science) – **142 points.**

**Group of indicators D** (7. Publications in scientific journals referenced and indexed in world-renowned databases with scientific information and 8. Publications and reports published in non-referenced journals with scientific review or published in edited collective volumes) – **243 points.**

**Group of indicators E. 10:** Citations in scientific journals referenced and indexed in world-renowned databases with scientific information (SCOPUS and Web of Science) – **150 points.**

**Group of indicators F** (15. Acquired medical specialty, 16. Participation in a national or educational project, 21. Training interns and trainees) – **130 points.**

Vanya Slavova, MD, has taken active part in 4 national research and educational projects. The candidate is a member of the scientific team of 5 university research projects.

The research work of Vanya Slavova, MD, is in **subject area of the competition**. The **contributions** from the scientific works are presented in the required 2 references:

- habilitation extended reference about the contributions of the scientific publications submitted as habilitation work (10 scientific publications);
- reference about the contributions of the scientific publications (23 scientific publications);

The scientific publications submitted by the candidate and the contributions in them are grouped in the following scientific areas:

1. Medical geographic characteristics and consequences from anthropogenic catastrophes of various nature. An in-depth study and analysis of the general and medical characteristics of a number of anthropogenic disasters - fires, major chemical accidents, use of biological weapons for mass destruction, use of explosive devices, etc. have been made. The major quantitative and qualitative parameters necessary for the assessment of the medical consequences have been identified.

2. Protection and medical provision of the population in disaster situations. Sociological surveys have been conducted with the aim of evaluating the readiness for protection and the attitude towards raising the awareness and skills for protection and providing first medical aid in the event of a disaster situation in Stara Zagora region, Bulgaria by a developed and applied original toolkit.

3. Psycho-social aspects of disaster situations. The factors affecting the psycho-emotional and physical resilience of the medical staff providing first medical aid to the casualties in a disaster have been analysed. The need for training in stress management techniques as a specific aspect of the medical training of rescue teams has been highlighted. Social adaptation to stress within the context of emotional well-being during the Covid-19 pandemic has been explored and analysed. A sociological survey has been conducted during the pandemic /May-June 2020/ in Bulgaria using an online survey to determine psychometric characteristics by measuring positive affect, negative affect and emotional well-being.

4. Social epidemiology; prevention and health promotion. A study has been made of the factors that determine proper nutrition in COVID-19 for a more effective response of the body in the fight against this infectious disease. A number of indicators characterizing the spread of Hepatitis A in Stara Zagora region have been studied. The demographic profile of patients with acute viral hepatitis A has been established. The organized health care for children in infant age - from 0 to 1 years old – has been analysed in view of the presence of inequalities and the factors that cause them.

### **Teaching work**

Vanya Slavova, MD, has over 20 years of teaching experience at the Department of Social medicine, Health Management and Disaster Medicine, Faculty of Medicine, Trakia University – Stara Zagora. The total annual load varies from 248 to 459 hours. She conducts the practical exercises in the subjects “Disaster medicine” and “Medical provision in disaster situations” to students from the majors “Medicine”, “Physician assistant”, “Nurse”, “Midwife”, “Medical rehabilitation and occupational therapy”, “Healthcare management” at the Faculty of Medicine – Trakia University.

She delivers the lecture course and the practical exercises in the mandatory subject “Medical provision in disaster situations” to the students from the majors “Nurse” and “Midwife” at the Branch of Trakia University in Haskovo.

She conducts the practical exercises in the mandatory subject “Disaster medicine” to for the students of the majors “Medical laboratory assistant” and “Rehabilitator” at the Medical College of Trakia University, Stara Zagora.

She conducts the pre-graduate internship in Disaster Medicine for intern-doctors (Medicine VI year).

She leads theoretical and practical training of trainees in the medical specialty “Disaster (catastrophe) medicine”.

She participates in the development and updating of curricula in Disaster medicine for the medical specialties at Trakia University.

### **Conclusion**


Based on the overall analysis and assessment of professional development, research and teaching work, I do believe that Chief Assistant professor Vanya Bancheva Slavova, MD, PhD, complies with the requirements of the Law on development of the academic staff in the Republic of Bulgaria and the supplementary requirements of the Rules for development of the



academic staff at Trakia University - Stara Zagora and I hereby give my **positive assessment** for the candidate.

I strongly recommend the esteemed members of the Scientific jury **to vote positively for Chief Assist. prof. Vanya Bancheva Slavova, PhD**, to occupy the academic position **“Associate professor”** in field of higher education 7. Healthcare and sport, professional area 7.1. Medicine and scientific specialty **“Social medicine and organization of healthcare and pharmacy (Disaster medicine)”** at the Faculty of Medicine, Department of Social Medicine, Health Management and Disaster Medicine according to a competition announced in State Gazette, No. 41/03 June 2022.

Date: 25.10.2022  
Sofia

Signature:   
/Assoc. prof. Dimo Dimov, MD, PhD/