



ДО

ПРЕДСЕДАТЕЛЯ НА НАУЧНО ЖУРИ

В КОНКУРС ЗА АД „ДОЦЕНТ”,

ОБЯВЕН В ДВ БР. 115 ОТ 30.12. 2025 Г.

РЕЦЕНЗИЯ

от доц. д-р Виолета Йорданова Данчева, д.м.

Ръководител сектор „Медицина на бедствените ситуации“

Катедра „Хигиена, медицинска екология, професионални заболявания и медицина на бедствените ситуации“, Факултет „Обществено здраве“,

Медицински университет – Плевен

Относно: Конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент“ по „Медицина на бедствените ситуации“, професионално направление 7.1. „Медицина“, в катедра „Хигиена, медицинска екология, професионални заболявания и медицина на бедствените ситуации“ към Факултет „Обществено здраве“ при Медицински университет – Плевен, обявен в ДВ бр. 115 от 30.12. 2025 г.

ПРОЦЕДУРНИ ВЪПРОСИ

На основание на Заповед № 359/27.01.2026 г. на Ректора на МУ – Плевен съм избрана за член на научното жури. Съгласно Протокол № 1 от първото неprisъствено заседание на журито, проведено на 11.03.2026 г., бях определена за рецензент и председател на научното жури във връзка с конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент“ по „Медицина на бедствените ситуации“, професионално направление 7.1. „Медицина“, за нуждите на катедра „Хигиена, медицинска екология, професионални заболявания и медицина на

бедствените ситуации“, Факултет „Обществено здраве“ при Медицински университет – Плевен.

По обявен в ДВ бр. 115 от 30.12.2025 г. конкурс за доцент, единствен кандидат е гл. ас. д-р Росица Василева Петрова, д.м. Всички условия на процедурата, включително естеството на предоставените документи и материали, съответстват напълно на изискванията, заложи в Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ), Правилника за приложение на ЗРАСРБ и Правилника за развитие на академичния състав на МУ-Плевен. Декларирам, че нямам конфликт на интереси с кандидата.

КРАТКИ БИОГРАФИЧНИ ДАННИ И ПРОФЕСИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

Гл. ас. д-р Росица Василева Петрова, д.м. завършва медицина във Висш медицински институт – гр. Плевен през 1995 г. От 1996 г. до 2016 г. е работила на различни позиции като лекар доболнична помощ и ръководител на служба по трудова медицина в гр. Свищов. През периода 2001 - 2004 г. придобива магистърска степен по „Застраховане и социално дело“ от Стопанска академия „Димитър Ценов“ – гр. Свищов. През 2009 г. придобива специалност по „Трудова медицина“, а през 2021 г. по „Медицина на бедствените ситуации“.

От 2016 г. е назначена за асистент в сектор „Медицина на бедствените ситуации“ към катедра „Хигиена, медицинска екология, професионални заболявания и медицина на бедствените ситуации“ към МУ – Плевен, а от 2021 г. е главен асистент в сектора.

През 2021 г. успешно защитава дисертационен труд на тема „Наводненията – здравни и екологични проблеми за Дунавски район“. От постъпването си на длъжност в Медицински университет – Плевен през 2016 г. до настоящия момент участва активно в учебно-преподавателската дейност със студенти от различни специалности и структурни звена на университета. От 2024 г. е ръководител на специализанти по „Трудова медицина“.

Д-р Василева притежава отлични умения за работа с компютър, използване на технически средства за презентирание на учебни материали и платформи за дистанционно обучение. Владее руски и английски език.

НАУЧНА ДЕЙНОСТ И НАУЧНА АКТИВНОСТ

ОЦЕНКА НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА МИНИМАЛНИТЕ НАЦИОНАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ И НА ИЗИСКВАНИЯТА НА МУ- ПЛЕВЕН

1. Наукометрични показатели

За конкурса гл. ас. д-р Росица Василева Петрова, д.м. представя следните научни трудове:

- ✓ Дисертационен труд на тема *„Наводненията – здравни и екологични проблеми за Дунавски район“*.
- ✓ Монография: *„Пандемията от Covid- 19 и нейното отражение върху обществото от област Плевен“*. Плевен: Изд. Център МУ - Плевен, 2022 г.
- ✓ 17 научни труда под формата на пълнотекстови публикации, от които:
 - ✚ 10 броя в научни издания, реферирани и индексирани в световни база данни;
 - ✚ 7 броя научни публикации в нереферирани списания с научно рецензиране, или в редактирани сборници с публикации в пълен текст и ISSN.

От представените научни трудове в 10 е първи автор, от които 4 публикации, реферирани в световни база данни и 6 публикации в нереферирани списания или в редактирани сборници с ISSN. От останалите 7 научни труда, кандидатката е трети или последващ съавтор.

Според официалната справка на броя на цитиранията на научната продукция, гл. ас. д-р Василева има 12 цитирания в международни и 8 цитирания в български източници (изключени са дублираните данни и автоцитирания). От официалната справка за IF и SJR, кандидатката има публикации в списания, реферирани и индексирани в световни база данни. Съгласно предоставения списък с научни публикации, общият импакт фактор възлиза на 3.7, а сумарният показател по SJR – 0.113.

В таблицата по-долу са представени систематизирани данни за научната продукция на гл. ас. д-р Росица Василева, д.м., посочени в конкурса за заемане на академична длъжност „Доцент“, съобразно наукометричните изисквания за

съответната академична длъжност. Представените данни в справката показват, че кандидатът достига или надхвърля изискуемите нива по всички групи показатели, заложи в Закона за развитие на Академичния състав в РБ и правилника за развитие на Академичния състав на МУ – Плевен.

При изискуем общ брой точки 400, гл. асистент Василева е представила доказателства в размер на 480.24 точки. Всички представени научни трудове, с изключение на дисертационния труд за ОНС „Доктор“, са публикувани след заемане на академичната длъжност „главен асистент“.

| Група от показатели | Съдържание | Минимални национални изисквания (ЗРАС) Доцент (брой точки) | Точки на д-р Р. Василева, д.м. |
|---------------------|---|--|--------------------------------|
| А | Показател 1 | 50 | 50 |
| В | Показатели 3 или 4 | 100 | 100 |
| Г | Сума от показателите от 5 до 9 | 200 | 255.24 |
| Д | Сума от показателите от 10 до 12 | 50 | 75 |
| | Общо | 400 | 480.24 |

2. Научна активност:

- Участие в научни форуми: общо 11 броя.
 - Международни форуми: 4 броя;
 - Национални форуми: 7 броя.
- Участие в научноизследователски проекти: общо 7 броя, от които
 - Проекти на МУ – Плевен: 7 броя.

Гл. ас. Василева е водещ изследовател в 1 проект на МУ – Плевен на тема „Проучване информираността и готовността за действия в бедствени ситуации на чужди граждани, временно пребиваващи в град Плевен“ (проект № 13/2022 г.). В останалите проекти, финансирани от МУ – Плевен, тя е член на

изследователския екип, като 2 от проектите са в ход (2025 г.). Тематично проектите са насочени към проучване протичането на бременността и раждането при жени с установени рискови фактори; проучване разпространението на *Mycoplasma* и *Ureaplasma* при бременни жени; проучване предиктивните стойности на човешки плацентарен лактоген (hPL), разтворимата fms-подобна тирозинкиназа-1 (sFlt-1), плацентарен растежен фактор и съотношението свободна тирозинкиназа/плацентарен растежен фактор за установяване на интраутеринна ретардация на плода; влияние на хранителните навици при бременните върху развитието на плода, протичането на бременността и раждането; значение на резистина за вътрематочния растеж на плода; оценка на хранителната експозиция на тежки метали (олово и кадмий) на млади хора.

НАУЧНИ ПРИНОСИ

От авторската справка на гл. ас. Росица Василева се установява, че научната й продукция е разнообразна с научно-теоретичен, научно-приложен и практически характер в следните тематични направления:

I. Управление на кризи и обществено здраве (8 статии)

Проучени са детайлно опасностите от крупни наводнения за Дунавски райони, направена е оценка на потенциалният риск и променената медицинска обстановка. Обстойно и подробно са анализирани всички възможни здравни последици и екологични опасности за човешкото общество. Научните приноси с приложен характер включват две схеми за ранно предупреждение и оповестяване на опасност от наводнение в болници и принципна организационна схема за първоначално разпределение на пострадалото население за евакуация и лечение в болнични заведения. Представени за внедряване са основни превантивни мерки в дейността на лечебно-профилактичните заведения с оглед намаляване на негативните ефекти и за ограничаване възникването на епидемии по време и след наводнения. Като научни приноси с приложен характер могат да бъдат определени: разработване на протоколи за подготовка на лечебни заведения в зоните и извън зоните на наводнения, както и действията и отговорностите на ръководството,

медицинския персонал и пациентите при рискови ситуации в зоните на наводнения.

Направена е оценка на комуникационните стратегии при бедствия, което дава възможност за детайлен анализ на различни аспекти на информираност и подготовка на български граждани за реакции при наводнения. Приносите с приложен характер определят поведението при кризисни ситуации, ефективността на информационните стратегии и оценка на риска.

Друг акцент в проучванията на кандидатката фокусират вниманието върху осведомеността и готовността на разнообразни обществени групи за реагиране и справяне с различни бедствени ситуации (природни и антропогенни). Все повече нараства опасността от биологичен, ядрен и химичен тероризъм. Тези данни определят актуалността на публикуваните научни статии. Извършени са социологически проучвания относно степента на информираност и готовност за защита и оказване на медицинска помощ в различни кризисни ситуации на чужди, временно пребиваващи граждани в град Плевен, както и на студенти от различни медицински специалности в МУ – Плевен.

II. Епидемиология и рискови инфекциозни фактори в акушеро-гинекологичната практика (9 статии)

Научната продукция в този раздел е с научно-теоретичен и приложен характер в областта на епидемиологичното проучване и епидемиологичната картина, предоставяйки регионално-специфични данни.

Извършен е анализ на наличната научна литература по проблемите на маймунска шарка и едра шарка (вариола), както и вероятните рискове на маймунската шарка за бременни жени и малки деца.

Направени са проучвания за рискови инфекциозни причинители при бременни жени като цитомегаловирусна (CMV) и зостер вирусна (VZV) инфекции, които допълват епидемиологичната картина в България. Направените проучвания предоставят данни за серопревалентността на Varicella Zoster Virus (VZV) IgG антитела сред бременни жени в област Плевен, което е от съществено значение за оценка на популационния имунитет и потенциалните рискове за бременността. Честотата на CMV инфекции при бременни е ключово за

проследяване на епидемиологичните тенденции и ефективността на мерките за контрол.

Проведени са проучвания и за разпространението на различни патогени като *Mycoplasma spp* и *Ureaplasma spp* при бременни жени, което допринася за по-пълна картина на инфекциозната патология.

Приносите от научен характер се допълват и с проучване на специфичните проблеми на COVID-19 пандемията за Плевенски регион. Анализирани са предлаганите адаптивни стратегии от страна на институции и граждани, възможности за ваксинапрофилактика и ефекти на COVID-19 върху протичане на бременността.

УЧЕБНА И ПРЕПОДАВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

Според предоставената официална справка за учебната натовареност, през последните три години гл. ас. д-р Росица Василева, д.м., е реализирала 2866.6 еквивалентни часа обща учебна натовареност със студенти от различни медицински специалности. Преподавателската ѝ дейност включва упражнения, лекции, участие в провеждането на семестриални изпити, както и провеждането на обучението на английски език на чуждестранни студенти по медицина. Кандидатът покрива и надхвърля нормативните изисквания за преподавателска дейност.

ЛИЧНИ ВПЕЧАТЛЕНИЯ

Познавам гл. ас. д-р Росица Василева от първите ѝ дни като асистент в МУ – Плевен. Развит професионалист със собствен стил и почерк в работата, тя е отговорна, с висока степен на самоконтрол при изпълнение на поставените задачи. Отличава се с упоритост и отдаденост на професионалното си развитие в областта на “Медицина на бедствените ситуации” Настоящата процедура е закономерен резултат на нейното професионално израстване.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Приложените от кандидата материали за участие в конкурса напълно отговарят на количествените и качествените критерии съгласно Закона за развитие на академичния състав на Република България, Правилника за неговото приложение и Правилника на МУ – Плевен за заемането на академичната длъжност „Доцент“. Д-р Василева е с богат професионален опит и висока квалификация. Въз основа на представените материали за конкурса мога да кажа, че кандидатката има достатъчни научни постижения, преподавателски опит и професионална компетентност за заемане на академичната длъжност „Доцент“. Убедено предлагам на членовете на Научното жури да присъдят академичната длъжност „Доцент“ по „Медицина на бедствените ситуации“, професионално направление 7.1. „Медицина“, за нуждите на катедра „Хигиена, медицинска екология, професионални заболявания и медицина на бедствените ситуации“ към Факултет „Обществено здраве“ при Медицински университет – Плевен.

Гр. Плевен

20.04.2026 г.

Изготвил рецензията: **На основание чл. 59 от ЗЗЛД**

(доц. д-р Виолета Данчева, д.м.)

**TO THE CHAIRMAN OF THE SCIENTIFIC JURY
IN A COMPETITION FOR AN ACADEMIC POSITION
"ASSOCIATE PROFESSOR",
ANNOUNCED IN STATE GAZETTE ISSUE 115/30.12.2025**

R E V I E W

by Assoc. Prof. Violeta Yordanova Dancheva, MD, PhD

Head of sector Disaster medicine

Department of Hygiene, Medical Ecology, Occupational Diseases and Disaster
Medicine

Faculty of Public Health, Medical University – Pleven

Regarding: Competition for the academic position of “**Associate Professor**” in the professional field 7.1. „Medicine“, at the Department of “Hygiene, Medical Ecology, Occupational Diseases and Disaster Medicine”, Faculty of Public Health, Medical University – Pleven, announced in the State Gazette, issue № 115 of December 30, 2025.

PROCEDURAL ISSUES

By Order № 359/27.01.2026 of the Rector of the Medical University – Pleven, I have been appointed as a member of the Scientific Jury. According to Protocol № 1 from the first remote meeting of the Jury, held on 11.03.2026, I have been designated as Reviewer and Chairman of the Scientific Jury in connection with a competition for the academic position of “Associate Professor” in Disaster Medicine, professional field 7.1. Medicine for the needs of the Department of Hygiene, Medical Ecology, Occupational Diseases and Disaster Medicine, Faculty of Public Health, Medical University – Pleven. In the competition for Associate Professor announced in State Gazette № 115/30.12.2025, the only candidate is Rositsa Vasileva Petrova, PhD. All the conditions of the procedure, including the nature of the documents and materials provided, fully correspond to the requirements laid down in the Development of Academic Staff in the Republic of Bulgaria Act (DASRBA), the Regulations on the

Implementation of DASRBA and the Regulations on the Development of the Academic Staff in Medical University (MU) - Pleven. I declare that I have no conflict of interest with the candidate.

BRIEF BIOGRAPHICAL DATA AND PROFESSIONAL DEVELOPMENT

Chief Assistant Professor Rositsa Vasileva Petrova graduated in Medicine from the Higher Medical Institute – Pleven in 1995. From 1996 to 2016 she held various positions as a pre-hospital care physician and Head of an Occupational Health Service in the city of Svishtov. During the period 2001-2002 she obtained a Master's degree in Insurance and Social activity from the “Dimitar Tsenov” Academy of Economics – Svishtov. In 2009, she obtained a specialty in Occupational Medicine, and in 2021 in Disaster Medicine.

Since 2016 she has been an Assistant Professor in the Disaster Medicine sector, Department of Hygiene, Medical Ecology, Occupational Diseases and Disaster Medicine at the Medical University of Pleven. Since 2021, she has held the position of Chief Assistant Professor in the same sector.

In 2021 she successfully defended her doctoral dissertation entitled “Floods – Health and Environmental Issues for the Danube Region”.

Since joining the Medical University of Pleven in 2016, she has been actively involved in teaching students from various specialties and university units. From 2024, she is a supervisor of residents in Occupational Medicine.

Dr Vasileva possesses excellent computer skills, proficiency in technical presentation tools and experience with distance learning platforms. She is fluent in Russian and English.

SCIENTIFIC ACTIVITY AND PERFORMANCE

ASSESSMENT OF COMPLIANCE WITH THE MINIMUM NATIONAL REQUIREMENTS AND THE REQUIREMENTS OF MU - PLEVEN

1. Scientific indicators

For the competition. Dr Vasileva presents the following scientific works:

- ✓ Dissertation „*Floods – Health and Environmental Issues for the Danube Region*”.
- ✓ Monograph “*The Covid-19 Pandemic and its Impact on Society in the Pleven Region*”. Pleven: MU – Pleven, Publishing center, 2022.
- ✓ 17 scientific works in the form of full-text publications, including:
 - ✚ 10 papers in scientific journals, referenced and indexed in world databases;
 - ✚ 7 scientific publications in non-indexed, peer-reviewed journals or in edited collective volumes with full-text publications and an ISSN.

Of the presented scientific papers, she is the first author of 10, including 4 publications indexed in global databases and 6 publications in non-indexed journals or edited collective volumes with an ISSN. In the remaining 7 scientific works, the candidate is the third or a subsequent co-author.

According to an official reference of the number of citations of the scientific production, Chief Assistant Professor Vasileva has 12 citations in international and 8 citations in Bulgarian sources (excluding self-citations). According to the official IF and SJR, the candidate has published in journals referenced and indexed in world databases. Per the submitted list of scientific publications, the cumulative impact factor is 3.7, and the total SJR – 0.113.

Summarized data on the scientific works of Chief Assistant Professor Rositsa Vasileva Petrova, MD, PhD, submitted for the competition in taking the academic position “Associate Professor” are presented in the table of Minimum required points by groups of indicators for this position. The data presented in the report indicate that the candidate meets or exceeds the required levels across all groups of indicators and fully correspond to the requirements laid down in the Development of Academic Staff in the Republic of Bulgaria, and the Regulations on the Development of the Academic Staff of Medical University – Pleven.

Out of a required total of 400 points, Chief Assistant Professor Vasileva has provided evidence amounting to 480.24 points. All presented scientific works, with the exception of the doctoral dissertation for the PhD degree, were published after she assumed the academic position of “Chief Assistant Professor”.

| Groups of indicators | Content | Minimum National Requirements | Points |
|----------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|
| | | Associate Professor (Total Points) | Ch. Ass. Prof. R. Vasileva, MD, PhD. |
| A | Indicator 1 | 50 | 50 |
| B | Indicators 3 or 4 | 100 | 100 |
| G | Sum of indicators 5 to 9 | 200 | 255.24 |
| D | Sum of indicators 10 to 12 | 50 | 75 |
| | Total | 400 | 480.24 |

2. Scientific activity:

- Participation in scientific forums: 11
 - International forums: 4
 - National forums: 7
- Participation in scientific and research projects: 7
 - Projects of MU - Pleven: 7

Chief Assistant Professor Vasileva is the principal investigator in a Medical University's project titled "Study on the awareness and preparedness for action in disaster situations of foreign citizens temporarily residing in the city of Pleven" (Project № 13/2022). In the remaining projects funded by MU – Pleven, she is a member of the research team, with two of the projects currently ongoing (2025). Thematically, the projects are focused on: studying the course of pregnancy and childbirth in women with identified risk factors; investigating the prevalence of Mycoplasma spp and Ureaplasma spp in pregnant women; studying the predictive values of human placental lactogen (hPL), soluble fms-like tyrosinkinase-1 (sFlt-1), placental growth factor, and the sFlt-1/PIGF ratio for identifying intrauterine growth restriction; the influence of dietary habits in pregnant women on fetal development and the course of pregnancy and childbirth; the significance of resistin for intrauterine fetal growth; assessment of dietary exposure to heavy metals (lead and cadmium) in young people.

SCIENTIFIC CONTRIBUTIONS

The author's reference of Chief Assistant Professor Rositsa Vasileva reveals a diverse body of research with theoretical, applied, and practical contributions in the following thematic areas:

I. Crisis Management and Public Health (8 articles)

Detailed research has been conducted on the hazards of major flooding in the Danube regions, including an assessment of the potential risks and the altered medical environment. All possible health consequences and environmental hazards to human society have been comprehensively and thoroughly analyzed. The applied scientific contributions include two early warning and notification schemes for flood hazards in hospitals, as well as a fundamental organizational scheme for the initial triage of the affected population for evacuation and hospital treatment. Key preventive measures for the operations of healthcare and prophylactic facilities have been presented for implementation, aimed at reducing negative effects and limiting the occurrence of epidemics during and after floods. The following can be defined as applied scientific contributions: the development of protocols for the preparation of healthcare facilities both within and outside flood zones, as well as the actions and responsibilities of management, medical staff, and patients during risk situations in flooded areas.

An evaluation of disaster communication strategies has been conducted, allowing for a detailed analysis of various aspects of the awareness and preparedness of Bulgarian citizens regarding flood response. The applied contributions define behavior during crisis situations, the effectiveness of information strategies, and risk assessment.

Another focus of the candidate's research is the awareness and readiness of diverse social groups to respond to and cope with various disaster situations (both natural and anthropogenic). The growing threat of biological, nuclear, and chemical terrorism further underlines the relevance of the published scientific articles. Sociological surveys have been conducted regarding the level of awareness and readiness for protection and the provision of medical assistance in various crisis situations among foreign temporary residents in the city of Pleven, as well as among students from various medical specialties at the Medical University of Pleven.

II. Epidemiology and Infectious Risk Factors in Obstetric and Gynecological Practice (9 articles)

The scientific output in this section is of a theoretical and applied nature in the field of epidemiological research and the epidemiological profile, providing region-specific data.

An analysis of the available scientific literature on the issues of mpox (monkeypox) and smallpox (variola) has been conducted, as well as an assessment of the potential risks of mpox for pregnant women and young children.

Studies have been conducted on infectious risk factors in pregnant women, such as Cytomegalovirus (CMV) and Varicella-Zoster Virus (VZV) infections, which further complete the epidemiological profile in Bulgaria. These studies provide data on the seroprevalence of Varicella-Zoster Virus (VZV) IgG antibodies among pregnant women in the Pleven region, which is essential for assessing population immunity and potential risks to pregnancy. The frequency of CMV infections in pregnant women is key to monitoring epidemiological trends and the effectiveness of control measures.

Studies have also been conducted on the prevalence of various pathogens, such as *Mycoplasma* spp. and *Ureaplasma* spp., in pregnant women, contributing to a more comprehensive understanding of infectious pathology.

The scientific contributions are further complemented by a study on the specific challenges of the COVID-19 pandemic in the Pleven region. The analysis covers the adaptive strategies proposed by institutions and citizens, the potential for vaccine prevention, and the effects of COVID-19 on the course of pregnancy.

EDUCATIONAL AND TEACHING ACTIVITY

According to the provided official teaching workload report, over the past three years, Assistant Professor Rositsa Vasileva, MD, PhD, has completed 2,866.6 equivalent hours of total teaching workload with students from various medical specialties. Her teaching activities include seminars, lectures, participation in semester examinations, as well as conducting medical education in English for international students. The candidate meets and exceeds the regulatory requirements for teaching activities.

PERSONAL IMPRESSIONS

I have known Assistant Professor Rositsa Vasileva, MD, PhD, since her first days as an assistant at the Medical University of Pleven. A highly developed professional with

her own distinct style and approach, she is responsible and demonstrates a high degree of self-control in carrying out her assigned tasks. She is distinguished by her persistence and dedication to her professional development in the field of 'Disaster Medicine.' The current procedure is a logical result of her professional growth

CONCLUSION

The materials submitted by the candidate for participation in the competition fully meet the quantitative and qualitative criteria and has been made in accordance with the requirements of the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria Act, the Regulations on the Implementation of DASRBA and the Regulations on the Development of the Academic Staff in MU – Pleven for awarding the academic position “Associate Professor”. Dr. Vasileva possesses extensive professional experience and high qualifications. Based on the materials presented for the competition, I can state that the candidate has sufficient scientific achievements, teaching experience, and professional competence to hold the academic position of “Associate Professor”. I confidently propose to the members of the Scientific Jury to award the academic position of “Associate Professor” in “Disaster Medicine”, professional field 7.1 “Medicine”, for the needs of the Department of Hygiene, Medical Ecology, Occupational Diseases and Disaster Medicine at the Faculty of Public Health, Medical University of Pleven."

Pleven
20.04.2026 г.

Prepared the review: **На основание чл. 59 от ЗЗЛД**
(Assoc. Prof. V. Dancheva, MD, PhD)