

СТ А Н О В И Щ Е

от

проф. д-р Бисер Кирилов Борисов, д. м.,
началник на Клиника по Неврология, УМБАЛ „Д-р Георги Странски“,
ръководител на Катедра „Неврология, хематология и гастроентерология“,
зам.-ректор „Университетско-болнична координация“,
Медицински университет, Плевен

Относно: Конкурс за заемане на АД „Доцент“ в област на висше образование 7. „Здравеопазване и спорт“ по професионално направление 7.1. „Медицина“ и научна специалност „Гастроентерология“ за нуждите на Катедра „Неврология, хематология и гастроентерология“, Факултет „Медицина“, Медицински университет – Плевен, обявен в ДВ бр. 38/24.04.2026 г.

Настоящото Становище е изготвено на основание определянето ми за член на Научно жури със заповед № 1510/19.05.2026 г. на Ректора на Медицински университет – Плевен и проведеното на 03.07.2026 г. Първо, неприсъствено заседание на НЖ.

Кандидат по обявен конкурс:

В обявеният конкурс за заемането на АД „Доцент“ по специалността „Гастроентерология“ се представя единствен кандидат – д-р Десислава Любомирова Павлова, д. м., главен асистент към Катедра „Неврология, хематология и гастроентерология“, МУ-Плевен.

За участието си в конкурса д-р Десислава Любомирова, д. м. е представила всички необходими документи съгласно Правилника за академичното развитие на МУ – Плевен, които са придружени от доказателствен материал, на хартиен и електронен носител, в рамките на изискуемия по конкурса срок.

1. Професионална квалификация и биографични данни на кандидата.

Д-р Десислава Любомирова Павлова, д. м., е родена на 17.02.1979 година в гр. София. Завършила е Езикова гимназия в гр. Монтана, през 1997 година.

Притежава магистърска степен по специалност „Медицина“ в МФ на МУ – Плевен през 2003 г.

Има призната специалност по „Гастроентерология“ от 2013 година.

Придобита ОНС „Доктор“ по специалност „Гастроентерология“ през 2018 г.

Д-р Десислава Любомирова притежава Сертификат за ултразвукова диагностика в областта на коремните органи.

От 2016 година е началник на Отделение по гастроентерология с клинична хепатология, към Клиника по „Гастроентерология“.

Владее писмено и говоримо английски и немски езици, притежава достатъчна компютърна грамотност.

Член е на български и международни съсловни организации.

2. Анализ и оценка на научно-изследователската и публикационната дейност на кандидата.

2.1. Дисертационен труд за придобиване на ОНС „Доктор“. (50 точки) (Показател гр. А)

През 2018 г. д-р Десислава Любомирова Павлова, д. м. успешно защитава дисертационен труд на тема: „*Увреждания на черния дроб при интравенозни хероиномани - клинични, биохимични, серологични и морфологични проучвания*“.

2.2. Хабилизационен труд. (100 точки) (Показател от гр. В)

Д-р Десислава Павлова, д. м. представя хабилизационен труд на тема:

„*Зависимост към опиоиди, канабис, кокаин и анаболни стероиди и рискове за токсично и причинено от вируси чернодробно увреждане*“, Д. Любомирова, 2026, общ брой страници - 111, рецензенти: Е. Бързашка, З. Горчева,

ISBN –978-619-04-0734-8

2.3. Научни публикации в различни издания. 261,03 точки. (Показател гр. Г).

Общ IF=24, 626!!!

2.4. Научни публикации в издания, реферирани в световни научни бази данни. (134,75 точки) (Показател от гр. Г)

Д-р Десислава Павлова, д. м. представя 8 (осем) статии, реферирани в Scopus и/или Web of Science, в три от които е първи автор.

2.5. Научни публикации в издания с научно рецензиране, нереферирани в световни научни бази данни. (126,28 точки) (Показател от гр. Г)

Д-р Десислава Любомирова, д. м. представя 16 (шестнадесет) статии в издания с научно рецензиране, които не са реферирани в световни научни бази данни, в повечето от които е първи автор.

2.6. Цитирания. 60 точки. (Показател от гр. Д)

Д-р Д. Павлова, д. м. представя цитатна справка за необходимия брой цитирания, според МНИ.

2.7 Авторство/съавторство в глави от колективни монографии (Показател гр. Е)

Д-р Любомирова е съавтор на един учебник.

2.8. Научни проекти (Показатели от гр. Е)

Д-р Д. Любомирова, д. м. е представила документи за участието си в седем проекта, финансирани от МУ-Плевен, един от тях е национален проект.

Има една придобита медицинска специалност и обучава студенти, стажанти и специализанти.

2.9. Основни научни приноси на кандидата.

Основните научни приноси на д-р Десислава Любомирова Павлова, д. м. са представени в значителен брой научни публикации. Научните приноси са направени на базата на публикувани в пълнотекстови статии резултати от разработки. Научната продукция обхваща различни направления от обширната специалност гастроентерология с акценти върху хроничните чернодробни заболявания при наркозасисими лица, хроничните вирусни хепатити, а така също и някои по-редки гастроентерологични заболявания. Една част от трудовете са мултидисциплинарни, в резултат на работа в екипи от Медицинския университет - Плевен.

Проучванията върху чернодробните увреждания при интравенозно злоупотребяващи са съществена част от научната дейност на кандидата. Интересът към тези проблеми датира от работата на д-р Любомирова със зависимости в периода 2006 -2008 г. и продължава в Клиниката по гастроентерология, специализирана в лечението на хронични чернодробни заболявания.

В резултат на извършените всестранны проучвания, използващи най-нови и достоверни източници, описващи най-мащабните проучвания върху проблемите в световен мащаб, са направени и съответните заключения относно необходимостта от повишаването на информираността на обществото като цяло, а така също и медицинската общност за специфичните въздействия на най-често употребяваните наркотични средства, с най-детайлно разглеждане на чернодробните такива.

В други публикации на д-р Д. Павлова, д. м. са приложени аналитични и измервателни подходи за оценка на ефекта от въздействието на стволите клетки при пациенти с остра върху хронична чернодробна недостатъчност.

Проучени са промените в редица иновативни лабораторни показатели, а така също и на най-често проследяваните такива, преди и след вливането на стволите клетки.

Предоставени са практически насоки за възможностите за повлияване на свързаното с особено висок риск от летален изход състояние на остра върху хронична чернодробна недостатъчност, като подробно са анализирани наблюдаваните промени в хомеостазата на пациентите преди и в поредица часове и дни след вливането на стволови клетки.

Проведеното проучване при тази група болни включи хепатологични екипи от малък брой болници и изискваше изключителна отдаденост поради необходимостта от

интензивно проследяване и полагане на реанимационни грижи при тези изключително тежко увредени пациенти.

Извършени са проучвания върху съвременните методи на диагностика и лечение на дивертикулна болест, хронични възпалителни чревни заболявания, невроендокринни тумори, МАЛТ-лимфоми, пробиотици и синбиотици, токсични чернодробни увреждания. Представени са обзори на базата на резултати от мащабни проучвания, публикувани от най- достоверни източници.

Представени са трудни клинични случаи на чернодробна цироза и бременности и токсично чернодробно увреждане, завършило фатално.

Предоставени са практически насоки за съвременните методи на диагностиката и лечението на горепосочените заболявания. В оригинални статии са представени епидемиологични данни относно разпространението на ГЕРБ, чернодробни и онкологични заболявания, ехографски находки при определение състояния.

Представените тежки клинични случаи представят клиничните подходи при съответни заболявания и дават насоки, базирани на най-съвременните гайдлайни относно описаните състояния.

3. Анализ и оценка на преподавателската дейност на кандидата. (2123,4 учебни часа)

Д-р Десислава Любомирова Павлова, д. м. участва активно в обучението на студенти, специализанти и докторанти – англо- и българоезиково обучение.

4. Обща оценка на клиничната диагностична и лечебна дейност на кандидата.

Д-р Десислава Любомирова Павлова, д. м. заема в момента АД „Главен асистент“ в Клиника по Гастроентерология на „УМБАЛ Д-р Георги Странски“, гр. Плевен.

Заклучение: Предвид изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България, Правилника за неговото приложение, както и Правилника за академичното развитие на МУ-Плевен, считам, че представените доказателства за показателите на д-р Десислава Любомирова Павлова, д. м. **надхвърлят качествените и количествени нормативни изисквания** за заемането на академичната длъжност „ДОЦЕНТ“:

Убедено ще гласувам **положително** за заемането от нея на АД „Доцент“ по научната специалност „Гастроентерология“.

24.07.2026 г.

На основание чл. 59 от ЗЗЛД

проф. д-р Бисер Кирилов Борисов, д. м.

OPINION

by

Professor Biser Kirilov Borisov, MD, PhD

Head of the Department of Nephrology, **Dr Georgi Stranski University Hospital**, Pleven

Head of the Department of Nephrology, Haematology and Gastroenterology

Vice-Rector for University–Hospital Coordination

Medical University – Pleven

Regarding: Competition for the appointment of **Associate Professor positions** in the field of higher education **7. Health Care and Sports**, professional field **7.1. Medicine**, scientific specialty **Gastroenterology**, for the needs of the Department of Nephrology, Haematology and Gastroenterology, Faculty of Medicine, Medical University – Pleven, announced in the *State Gazette*, Issue No. 38/24.04.2026.

This Opinion has been prepared following my appointment as a member of the Scientific Jury pursuant to Order No. 1510/19.05.2026 of the Rector of the Medical University – Pleven and in accordance with the decisions adopted during the First (remote) meeting of the Scientific Jury held on 3 July 2026.

Applicant for the following competition

Only one candidate has applied for the announced competition for Associate Professor positions in the scientific specialty Gastroenterology - **Dr Desislava Lyubomirova Pavlova, MD, PhD**, Chief Assistant Professor at the Department of Nephrology, Haematology and Gastroenterology, Medical University – Pleven.

For the purposes of the competition, Dr Pavlova has submitted all documents required under the Regulations for Academic Staff Development of the Medical University – Pleven. The application is accompanied by the requisite documentary evidence in both printed and electronic formats and has been submitted within the prescribed deadline.

1. Professional Qualifications and Curriculum Vitae

Dr Desislava Lyubomirova Pavlova, MD, PhD, was born on 17 February 1979 in Sofia, Bulgaria.

She graduated from the Foreign Language High School in Montana in 1997.

She obtained the degree of Master of Medicine from the Faculty of Medicine at the Medical University – Pleven in 2003.

She acquired the medical specialty of Gastroenterology in 2013.

In 2018, she was awarded the educational and scientific degree of Doctor (PhD) in the field of Gastroenterology.

Dr Pavlova also holds a Certificate in Ultrasonographic Diagnostics of Abdominal Organs.

Since 2016, she has served as Head of the Department of Gastroenterology with Clinical Hepatology within the Clinic of Gastroenterology.

She is proficient in spoken and written English and German and possesses excellent computer literacy.

Dr Pavlova is an active member of both Bulgarian and international professional medical societies.

2. Assessment of the Candidate's Research and Publication Activity

2.1 Doctoral Dissertation (Indicator Group A – 50 points)

In 2018, Dr Desislava Lyubomirova Pavlova successfully defended her doctoral dissertation entitled: *"Liver Injuries in Intravenous Heroin Users: Clinical, Biochemical, Serological and Morphological Studies."*

2.2 Habilitation Monograph (Indicator Group B – 100 points)

For the present competition, Dr Pavlova has submitted the habilitation monograph:

"Dependence on Opioids, Cannabis, Cocaine and Anabolic Steroids and the Risks of Toxic- and Virus-Induced Liver Injury." Lyubomirova D., 2026, 111 pages. Reviewers: E. Barzashka, Z. Gorcheva. ISBN: 978-619-04-0734-8

2.3 Scientific Publications (Indicator Group G – 261.03 points)

Cumulative Impact Factor (IF) of 24.626!!!.

2.4 Publications Indexed in International Scientific Databases (Indicator Group G – 134.75 points)

Dr Pavlova has submitted **eight (8)** full-text scientific articles indexed in **Scopus** and/or **Web of Science**, presenting as the **first author in three** of these publications.

2.5 Publications in Peer-Reviewed Journals Not Indexed in International Databases (Indicator Group G – 126.28 points)

The candidate has additionally submitted **sixteen (16)** scientific papers published in peer-reviewed journals that are not indexed in international citation databases. In the majority of these publications, Dr Pavlova is the **first author**, demonstrating her leading role in the conception, implementation, and dissemination of the reported research.

2.6 Citations (Indicator Group D – 60 points)

Dr Pavlova has presented documentary evidence confirming that the number of citations of her scientific publications fully satisfies the minimum national scientometric requirements established for appointment to the academic position of **Associate Professor**.

2.7 Authorship/Co-authorship of Chapters in Collective Monographs (Indicator Group E)

Dr Pavlova is a **co-author of one academic textbook**, thereby contributing to the development of educational resources in the field of gastroenterology.

2.8 Participation in Research Projects (Indicator Group E)

The candidate has documented her participation in **seven research projects**, funded by the Medical University – Pleven, one of them - within the framework of national research programmes.

She holds one recognised medical specialty and is actively engaged in the education and supervision of undergraduate medical students, interns, and medical residents.

2.9 Main Scientific Contributions of the Applicant

The scientific achievements of Dr Desislava Lyubomirova Pavlova are reflected in a substantial body of original scientific publications. Her contributions are based on results published in full-text peer-reviewed articles and encompass several major areas within the broad field of gastroenterology.

Her principal research interests focus on chronic liver diseases in individuals with substance dependence, chronic viral hepatitis, as well as a number of rare gastroenterological disorders. A considerable proportion of her publications are multidisciplinary, resulting from collaborative research conducted by interdisciplinary teams at the Medical University – Pleven.

A particularly significant component of Dr Pavlova's scientific work concerns liver injuries associated with intravenous drug use. Her long-standing interest in this field originated during her clinical work with patients suffering from substance dependence between 2006 and 2008 and has subsequently continued within the Clinic of Gastroenterology, where chronic liver diseases constitute a major area of clinical expertise.

Drawing upon comprehensive investigations and an extensive critical review of the most authoritative and up-to-date international scientific literature, Dr Pavlova has formulated well-founded conclusions regarding the necessity of increasing awareness among both healthcare professionals and the general public concerning the specific hepatic effects of the most commonly abused illicit substances. Particular emphasis is placed on the mechanisms, clinical manifestations, diagnosis, and prevention of drug-induced liver injury.

In another important line of research, Dr Pavlova has applied advanced analytical and quantitative methodologies to evaluate the therapeutic effects of stem cell therapy in patients with acute-on-chronic liver failure (ACLF). Her investigations include detailed analyses of

both innovative laboratory biomarkers and routinely monitored biochemical parameters before and following stem cell infusion.

These studies provide valuable practical recommendations concerning therapeutic strategies for this life-threatening clinical condition. They offer a comprehensive evaluation of the dynamic changes in patients' homeostasis during the hours and days following stem cell administration, thereby contributing to the optimisation of patient management.

The successful implementation of these investigations required close collaboration among specialised hepatology centres and exceptional clinical commitment, owing to the necessity for continuous intensive monitoring and critical care management of patients with severe hepatic failure.

Dr Pavlova has also conducted studies addressing contemporary diagnostic and therapeutic approaches to diverticular disease, inflammatory bowel disease, neuroendocrine tumours, MALT lymphoma, probiotics and synbiotics, **and** drug-induced liver injury. Her review articles synthesise evidence derived from large-scale international studies published in high-impact scientific journals and authoritative clinical guidelines.

Her scientific output further includes reports of complex clinical cases involving liver cirrhosis during pregnancy and fatal toxic liver injury, which illustrate the diagnostic and therapeutic challenges encountered in contemporary hepatology.

Moreover, Dr Pavlova provides evidence-based recommendations for the diagnosis and treatment of the aforementioned diseases in accordance with current international clinical guidelines. Her original investigations also contribute epidemiological data concerning the prevalence of gastro-oesophageal reflux disease (GERD), hepatic disorders, oncological diseases, and ultrasonographic findings in selected patient populations.

The presented clinical case reports exemplify state-of-the-art clinical decision-making and offer practical guidance fully consistent with contemporary evidence-based medical practice and internationally accepted clinical recommendations.

3. Assessment of the Candidate's Teaching Activity(total teaching workload - 2 123.4 academic hours).

Dr Desislava Lyubomirova Pavlova, MD, PhD is actively engaged in teaching of undergraduate and postgraduate medical education, delivered to both Bulgarian- and English-language medical programmes.

4. Overall Assessment of the Candidate's Clinical, Diagnostic and Therapeutic Activity

Dr Desislava Lyubomirova Pavlova, MD, PhD, currently holds the academic position of Chief Assistant Professor at the Clinic of Gastroenterology of Dr Georgi Stranski University Hospital, Pleven.

Conclusion

Having carefully reviewed all the documentation submitted by the candidate and taking into consideration the requirements of the Academic Staff Development Act of the Republic of Bulgaria, the Regulations for the Implementation of the Academic Staff Development Act, as well as the Regulations for Academic Staff Development of the Medical University – Pleven, I conclude that the evidence presented by Dr Desislava Lyubomirova Pavlova, MD, PhD, **substantially exceeds both the quantitative and qualitative criteria** required for appointment to the academic position of Associate Professor in the scientific specialty of Gastroenterology.

Therefore, I unequivocally support the appointment of Dr Desislava Lyubomirova Pavlova, MD, PhD, to the academic position of Associate Professor in the scientific specialty of Gastroenterology and shall cast a **positive vote** in favour of her election.

На основание чл. 59 от ЗЗЛД

24 July 2026

Professor Biser Kirilov Borisov, MD, PhD, DSc