

СТАНОВИЩЕ

от

проф. д-р Емил Иванов Манов, д.м.,
Кардиологично отделение към Клиника по пропедевтика на вътрешните
болести "Проф. д-р Ст. Киркович" – УМБАЛ "Александровска",
Медицински Университет – София

Относно: Конкурс за заемане на академична длъжност "Доцент" към
катедра по «Кардиология, пулмология и ендокринология» на Факултет
«Медицина» за нуждите на Клиника по кардиология на УМБАЛ «Г.
Странски» съгласно Заповед на Ректора на МУ- Плевен № РК
2029/26.07.2022 и обявен в ДВ, бр. 43/10.06.2022 г.

В обявения конкурс за "Доцент" е допуснат един кандидат – д-р
Константин Димитров Господинов, доктор по кардиология, лекар-главен
асистент към Катедра «Кардиология, пулмология и ендокринология», сектор
«Кардиология» на МУ- град Плевен .

Кандидатът е представил документацията, необходима за изготвяне на
рецензията съгласно изискванията на Закона за развитието на академичния
състав и утвърдения Вътрешен правилник на МУ- Плевен,.

Научно-изследователска дейност

Д-р Константин Димитров Господинов кандидатства в конкурса с научни
трудове които не са използвани в процедурата за придобиване на ОНС
„Доктор”. Представени са: 1 дисертационен труд на тема „Клинично
значение на саркопенията и другите несърдечни фактори в развитието на
застойната сърдечна недостатъчност”, 1 монография на тема: „Клинично
значение на саркопенията в развитието на застойната сърдечна
недостатъчност и постковидния синдром”, 1 учебно помагало, преведено и на
английски език, 34 научни публикации в периодични издания, от които 30-в
български списания, една-в чуждоезично списание и 3-в български сборници,
6 участия в български конгреси, конференции и симпозиуми и 18-в научни
форуми в чужбина. В 8 от статиите и в 1 доклад д-р Господинов е първи
автор, в 1 учебно помагало на български и английски език, 19 статии и 5
доклади и съобщения- втори и трети-в 13 публикации и 17 доклада и
съобщения. Направената справка на Медицинска библиотека на МУ-Плевен
от търсене в базите данни на WEB of Science, Scopus, Google Scholar,
Research gate, Националния референтен списък на съвременните български
научни издания с научно рецензиране на НАЦИД, електронните каталози

COBISS на Народна библиотека „Кирил и Методий“ удостоверяват, че 26 са публикации в периодични издания, от които 10 са регистрирани в Scopus и WEB of Science, 19 са резюмета от участия в научни форуми, публикувани в списания, 10 от които са регистрирани в WEB of Science и Scopus. Втора справка от същата институция удостоверява цитирания в чуждестранни източници, надвишаващи изискванията за участие в конкурса като са изключени дублираните данни и автоцитиранията. Направените търсения са открили 13 български цитирания.

Разработките на д-р Господинов са в различни области и задълбочено изследват важни и интересни проблеми на съвременната медицина. Научните му интереси са многопосочни. Търсенията на д-р Господинов са насочени основно върху клиничните аспекти на сърдечната недостатъчност, фамилната хетерозиготна хиперхолестеролемия, спецификата на рисковите фактори за сърдечно-съдови заболявания при млади хора, артериалната хипертония, фармакотерапията, оценката на сърдечно-съдовия риск при COVID-19-инфекция, асоциациите между псориазис и сърдечно-съдова патология. От особено важно научно значение са проучванията му върху саркопенията и ролята ѝ като прогностичен фактор за прогресията на сърдечната недостатъчност. Дисертационният му труд намира естественото си продължение в публикуваната монография, третираща корелациите между саркопенията и изключително актуалния постковиден синдром. Научното любопитство на д-р Господинов личи и от интереса към публикуване на казуистика. Трудовете му са аналитични, прецизни, обезпечени с подходяща статистическа обработка и завършващи с обосновани изводи. Голяма част от тях имат съществено клинично-приложно значение. Именно това е причината голям брой от разработките да са публикувани в престижни международни меди и представени на европейски и световни форуми.

Съществени научни приноси на д-р Господинов са:

- Провеждането на популационно изследване на пациенти със сърдечна недостатъчност с проучване влиянието на несърдечните коморбидности;
- Разработен метод за оценка на саркопенията чрез КТ-измерване на мускулна плътност;
- Изследване ролята на саркопенията като прогностичен фактор при пациенти със сърдечна недостатъчност;
- Изследване на особености в клиничните изяви на фамилната хиперхолестеролемия;
- Изследване на спецификата на констелациите от сърдечно-съдови рискови фактори при млади пациенти в Централна и Северна България;

- Популяционно изследване на разпространението и клиничните изяви на атеросклерозата при млади хора;
- Изследване на прогностичната стойност на депресивното разстройство при пациентки с гестационна хипертония;
- Изследване на връзката между полиморфизма rs 699 и изявата на артериална хипертония при млади пациенти.

Броят, естеството и приносът на предоставените материали изпълняват минималните национални изисквания, както и тези на МУ-Плевен и са достатъчни за заемане на академична длъжност «ДОЦЕНТ».

Участия в редакционни колегии: не са предоставени документи за участие в редакционни колегии.

Участия в научни проекти

Д-р Годродинов е приложил документи за участие в два научно-изследователски проекта, одобрени и финансирани от МУ-Плевен.

Членство в научни и професионални организации

Д-р Господинов е член на БЛС, Дружеството на Кардиолозите в България и Европейското Кардиологично Дружество.

Учебно –преподавателска дейност

Според предоставеното удостоверение №697/08.07.2022 от Ректора на МУ-Плевен за преподавателска дейност и учебна натовареност за предходните три академични години, учебната ангажираност на д-р Константин Господинов е общо 1783.0 учебни часа като разпределението е както следва: 556.6 часа за 2019/2020, 699.8 часа за 2020/2021 и 526.6 учебни часа за 2021/2022 г. Учебно-преподавателската дейност включва водене на упражнения и семинари на български и англоговорящи студенти по медицина, участие в комисии за семестриални и държавни изпити, както и обучение на стажанти.

Д-р Господинов е асистент в УМБАЛ «Георги Странски» от м. януари 2011 г. Към настоящия момент е «Главен асистент» с почти 11 години преподавателски стаж. Има съществен принос за въвеждането и усъвършенстването на електронното обучение през изминалите две години.

Диагностично-лечебна дейност

Д-р Господинов започва професионалното си развитие като лекар-асистент в УМБАЛ «Г. Странски» през м. декември 2010 година. През 2015 г. Придобива специалност «Кардиология». Има квалификация и сериозен опит в областта на инвазивната кардиология, ехокардиографията и интензивно-реанимационната медицина. Завършил е двегодишен курс на обучение по сърдечна недостатъчност към ESC в Цюрих и след успешно положен изпит е сертифициран специалист. Това в комбинация с широките му научни интереси го изгражда като комплексен клиничен кардиолог и инструменталист.

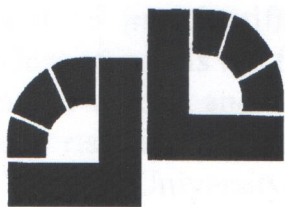
Заклучение

Считам, че участието на д-р Константин Димитров Господинов в конкурса за заемане на академична длъжност «Доцент» е естествен и напълно заслужен етап в академичното му развитие. Съгласно предоставените документи от кандидата и администрацията на университета и УМБАЛ «Г. Странски», д-р Господинов напълно отговаря на изискванията от Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Медицински университет –Плевен. Това ми дава основание да предложа на уважаемите членове на Научното жури да гласуват положително за избора на д-р Господинов, д.м. за заемане на академична длъжност «Доцент» към катедра по «Кардиология, пулмология и ендокринология» за нуждите на Клиника по кардиология на УМБАЛ «Г. Странски».

София, 31.08.2022 г.

Проф. д-р Емил Манов, д.м.





DIALOGUE PLUS LTD

CONFERENCE INTERPRETERS, TRANSLATORS,
INFORMATION SPECIALISTS

OFFICE: 1000 Sofia, 22 Venelin Str., Tel.: (+359 2) 980 54 46

Fax: (+359 2) 986 28 51 E-mail: dialog@dialog-bg.com, www.dialog-bg.com

Translation from Bulgarian

OPINION

by

Prof. Emil Ivanov Manov, MD, PhD

Cardiology Department at the Clinic for Propaedeutics of Internal Diseases

**"Prof. Dr. St. Kirkovich" – Alexandrovska University Hospital, Medical
University – Sofia**

Subject: Competition for the academic position of "Associate Professor" at the Department of Cardiology, Pulmonology and Endocrinology of the Faculty of Medicine for the needs of the Cardiology Clinic of G. Stranski University Hospital, according to the Order of the Rector of the Medical University-Pleven № PK 2029/26.07.2022 and announced in SG No. 43/10/06/2022

One applicant was admitted to the announced competition for "Associate Professor" - Dr. Konstantin Dimitrov Gospodinov, Doctor of Cardiology, Chief Physician Assistant at the Department of Cardiology, Pulmonology and Endocrinology, Department of "Cardiology" at the Medical University of Pleven.

The applicant has submitted the documentation necessary to prepare the opinion in accordance with the requirements of the Law on the Development of the Academic Staff and the approved Internal Regulations of the Medical University of Pleven.

Research activity

Dr. Konstantin Dimitrov Gospodinov applied to the competition with scientific works that have not been used in the procedure for acquiring the scientific degree "Doctor". There were presented: 1 dissertation on the topic "Clinical significance of sarcopenia and other non-cardiac factors in the development of congestive heart failure", 1 monograph on the topic: "Clinical significance of sarcopenia in the development of congestive heart failure and post-covid syndrome", 1 handbook, also translated into English, 34 scientific publications in periodicals, of which 30 in Bulgarian magazines, one in a foreign language magazine and 3 in Bulgarian collections, 6 participations in Bulgarian congresses, conferences and symposia

and 18 in scientific forums abroad . In 8 of the articles and in 1 report, Dr. Gospodinov is the first author, in 1 handbook in Bulgarian and English, 19 articles and 5 reports and communications – second, and third - in 13 publications and 17 reports and communications. The reference made to the Medical Library of the Medical University-Pleven from a search in the databases of WEB of Science, Scopus, Google Scholar, Research gate, the National Reference List of modern Bulgarian scientific publications with scientific review by NACID, the COBISS electronic catalogs of the National Library "Kiril and Metodiy" certify that 26 are publications in periodicals, of which 10 are registered in Scopus and WEB of Science, 19 are abstracts from participation in scientific forums, published in journals, 10 of which are registered in WEB of Science and Scopus. A second reference from the same institution certifies citations in foreign sources exceeding the requirements for participation in the competition, excluding duplicate data and auto-citations. The searches found 13 Bulgarian citations.

Dr. Gospodinov's works are in various fields and deeply explore important and interesting problems of modern medicine. His scientific interests are in various directions. Dr. Gospodinov's research is mainly focused on clinical aspects of heart failure, familial heterozygous hypercholesterolemia, specificity of risk factors for cardiovascular diseases in young people, arterial hypertension, pharmacotherapy, assessment of cardiovascular risk in COVID-19 infection, the associations between psoriasis and cardiovascular pathology. Of particular scientific importance are his studies on sarcopenia and its role as a prognostic factor for the progression of heart failure. His dissertation work finds its natural continuation in the published monograph dealing with the correlations between sarcopenia and the highly relevant post-covid syndrome. Dr. Gospodinov's scientific curiosity is also evident from his interest in publishing case studies. His works are analytical, precise, provided with appropriate statistical processing and ending with justified conclusions. A large part of them have significant clinical and applied importance. This is the reason why a large number of the developments have been published in prestigious international media and presented at European and world forums.

Significant scientific contributions of Dr. Gospodinov are:

- Conducting a population study of patients with heart failure with a study of the impact of non-cardiac comorbidities;
- A developed method for assessing sarcopenia by means of CT-measurement of muscle density;
- Investigating the role of sarcopenia as a prognostic factor in patients with heart failure;
- Investigation of peculiarities in the clinical manifestations of familial hypercholesterolemia;
- Study of the specificity of the constellations of cardiovascular risk factors in young patients in Central and Northern Bulgaria;

- Population study of the prevalence and clinical manifestations of atherosclerosis in young people;
- Investigation of the prognostic value of depressive disorder in patients with gestational hypertension;
- Study of the relationship between the rs 699 polymorphism and the manifestation of arterial hypertension in young patients.

The number, nature and contribution of the provided materials fulfill the minimum national requirements, as well as those of the Medical University-Pleven and are sufficient for holding an academic position «Associate Professor».

Participation in editorial boards: no documents for participation in editorial boards have been provided.

Participation in scientific projects:

Dr. Gospodinov has provided documents for participation in two research projects, approved and financed by the Medical University-Pleven.

Membership in scientific and professional organizations

Dr. Gospodinov is a member of the Bulgarian Medical Association, The Bulgarian Society of Cardiology, the European Society of Cardiology.

Educational and teaching activity

According to the certificate No. 697/08.07.2022 provided by the Rector of the Medical University-Pleven for teaching activities and academic workload for the previous three academic years, the academic commitment of Dr. Konstantin Gospodinov is a total of 1783.0 academic hours, the distribution of which is as follows: 556.6 hours for 2019 /2020, 699.8 hours for 2020/2021 and 526.6 hours for 2021/2022. Teaching and educational activities include having exercises and seminars for Bulgarian and English-speaking medical students, participation in committees for semester and state exams, as well as teaching interns.

Dr. Gospodinov has been an assistant at Georgi Stranski University Hospital since January 2011. He is currently a Chief Assistant with almost 11 years of teaching experience. He has made a significant contribution to the introduction and improvement of e-learning over the past two years.

Diagnostic and therapeutic activity

Dr. Gospodinov began his professional development as a physician-assistant in G. Stranski University Hospital in December 2010. In 2015, he acquired the specialty "Cardiology". He has qualifications and extensive experience in the field

of invasive cardiology, echocardiography and intensive care medicine. He completed a two-year training course in heart failure at the ESC in Zurich and after successfully passing the exam, he is a certified specialist. This, together with his broad scientific interests, makes him a complex clinical cardiologist and instrumentalist.

Conclusion

I believe that Dr. Konstantin Dimitrov Gospodinov's participation in the competition for the academic position "Associate Professor" is a natural and fully deserved stage in his academic development. According to the documents provided by the applicant and the administration of the university and G. Stranski University Hospital, Dr. Gospodinov fully meets the requirements of the Regulations for the terms and conditions for acquiring scientific degrees and holding academic positions at the Pleven Medical University. This gives me reason to suggest to the respected members of the Scientific Jury **to vote positively for the election of Dr. Gospodinov, PhD for holding the academic position "Associate Professor" at the Department of Cardiology, Pulmonology and Endocrinology for the needs of the Cardiology Clinic of G. Stranski University Hospital.**

Sofia, 31.08.2022

Prof. Emil Ivanov Manov, MD, PhD.

I, Miroslava Delcheva Delcheva, hereby certify that this is a true and correct translation that I have made from Bulgarian into English of the attached document, namely: Opinion. The translation contains four (4) pages.

Sworn Translator:

Miroslava Delcheva MA

