

СТАНОВИЩЕ
от
Проф. д-р Славчо Томов Томов, д.м.н.
Ректор на Медицински университет – гр. Плевен

Относно: Конкурс за заемане на академична длъжност „Професор“ по хирургична специалност „Обща хирургия“ по професионално направление 7.1. Медицина; област на висше образование 7.1 Здравеопазване и спорт; катедра „Пропедевтика на хирургичните полести“ на ФМ към МУ-Плевен за нуждите на Клиниката по онкологична хирургия на УМБАЛ „Д-р Г. Странски“ – ЕАД, Плевен в Държавен вестник бр.18/28.02.2020г.

За конкурса са ми предоставени комплект-документи на Доц. Д-р Добромир Димитров Димитров д.м. Същите са съобразени със Закона за развитие на академичния състав в Р. България, Правилника за приложението му и Правилника на МУ-Плевен.

Биографични данни

Доц. Димитров е роден на 04.07.1980г. в гр. Троян. Завършил висшето си образование в МУ–Плевен през 2004 г. През 2011 г. придобива специалност „Хирургия“, а през 2020 г. - „Здравен мениджмънт“. В момента е Заместник декан на Факултета по медицина към МУ-Плевен.

Зашитава дисертационен труд на тема „Проучване на физиологията на лимфоотичане, начини на лимфогенното метастазиране и определяне на обема на лимфната дисекция при рак на долната и средна трета на ректума чрез sentinelна лимфаденектомия“ и през 2011 г. придобива образователната и научна степен „Доктор“ в МУ-Плевен. От предоставените биографични данни става ясно, че доц. Димитров проявява

афинитет към медицинската наука още през студентските си години като член на кръжока по онкохирургия, секретар и председател на организационните комитети на Медицинската научна конференция за студенти и млади лекари с международно участие през 2002, 2003 и 2004 г. Тази ежегодна конференция се превърна в емблема на висшето училище. Доц. Димитров е част от екипите, които въведоха лапароскопската колоректална хирургия, роботизираната хирургия, ХАЙФУ хирургията и сентинелната лимфна биопсия. Академичният и професионалният му път се характеризират с приемственост и възходящо развитие. Той преминава последователно през всички стъпала на академичната кариера - докторант, асистент, главен асистент, доцент.

Оценка на количествени и качествени научни показатели

Кандидатът предоставя 37 публикации, от които 11 са в реферирани списания, на 10 от тях е самостоятелен или водещ автор. Съвременната тематика на научната продукция в областта на минимално-инвазивната хирургия и онкологичната хирургия говори за нейната актуалност и авангардност. Научните публикации засягат теми като: лапароскопска и роботизирана хирургия при лечението на колоректален карцином, ХАЙФУ хирургия, обучение по минимално-инвазивна хирургия за студенти, съвременни методи за диагностика и лечение на пациенти с карцином на млечна жлеза, лапароскопска хирургия при хирургични заболявания. Ще Хабилитационният труд е изграден на базата на много качествени и задълбочени проучвания в партньорство с международни екипи.

Представени са 24 **цитирания** по справка от библиотеката на МУ-Плевен и Националната медицинска библиотека – гр. София в национални и международни списания с импакт фактор. Те доказват, че научноизследователските търсения на доц. Димитров са актуални и значими.

Впечатляващ е общият IF от 23,355 на кандидата от пълнотекстови научни статии съгласно данните на Journal Citation Report и в базата данни на Scopus. Той е свързан с публикуването на статии в престижни международни списания като British Journal of Surgery, European Journal of Surgery, International journal of hyperthermia и др.

Хирургична дейност и преподаване

Кандидатът прилага документация, доказваща извършване на над 900 операции и интервенции през последните 3 години. Приложени са документи, показващи общо над 1788 часа преподаване за последните 3 академични учебни години.

Дължен съм да посоча един по-различен акцент в развитието на Доц. Димитров. През последните 4 години той беше инициатор и част от екипите, реализирали 3 мащабни за МУ-Плевен проекти:

- Проучване на възможностите на HIFU (ХАЙФУ) технологията за лечение на миомна болест при български и китайски пациентки като неинвазивен алтернативен на хирургията метод - 2014-2018. Финансиран от ФНИ на РБ и Министерство на образованието, науката и високите технологии на китайската народна република
 - Създаване на център за обучение на докторанти, постдокторанти, специализанти и млади учени към факултет «Медицина» на МУ-Плевен“ Проект BG05M2OP001-2.009-0031
 - "ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ ПО ПЕРСОНАЛИЗИРАНА МЕДИЦИНА, 3D И ТЕЛЕМЕДИЦИНА, РОБОТИЗИРАНА И МИНИМАЛНО

ИНВАЗИВНА ХИРУРГИЯ", Проект BG05M2OP001-1.002-0010-C01, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ и Европейския фонд за регионално развитие. Кандидатът е ръководител на работен пакет „минимално инвазивна хирургия“.

Доц. Димитров притежава изявени новаторски и визионерски качества, които подпомагат не само неговата професионална кариера, но и развитието на Висшето училище в гр. Плевен.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Въз основа на предоставените материали за конкурса става ясно, че доц. Димитров отговаря не само на наукометричните критерии, но и по същество на изискванията както на Закона за развитие на академичния състав в Р България, така и на Правилника за неговото приложение за присъждане на академичната длъжност "Професор". През последните пет години той показа забележително развитие като преподавател, изследовател и хирург. Давам положителна оценка и препоръчам на членовете на Научното жури да гласуват положително за присъждане на академична длъжност "Професор" на доц. д-р Добромир Димитров Димитров, д.м.

28.08.2020 г.

гр. Плевен

С уважение:

(Проф. д-р Славчо Томов Томов, д.м.н.)

ACADEMIC OPINION

by

Prof. Dr. Slavcho Tomov Tomov, MD, PhD, DSc,
Rector of Medical University – Pleven

Regarding: Procedure to occupy the academic position “Professor” in the surgical specialty “General surgery” of professional field 7.1. Medicine; field of higher education 7.1 Healthcare and sport, in the Department of Propedeutics of Surgical Diseases of the Faculty of Medicine, MU-Pleven, for the needs of the Clinic of Surgical Oncology at University Hospital “G.Stranski”- Pleven, announced in Darzhaven Vestnik, 18/28.02.2020.

I have been presented with a set of documents for the procedure by Assoc. Prof. Dr. Dobromir Dimitrov, MD, PhD. The same are in conformity with The Act on the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria, The regulations for its application and the MU-Pleven Regulations.

Personal information

Assoc. Prof. Dr Dimitrov was born on 4th July, in Troyan. He finished his higher education in MU-Pleven in 2004. In 2011 he completed his specialization in surgery and in 2020 he acquired a diploma in Healthcare management. At present he is the Vice dean of the Faculty of Medicine at MU – Pleven. In 2011 he defended the thesis “Study of physiology of the lymph flow, principle of lymph nodes metastasis and the volume of lymph node dissection in the middle and lower rectal cancer by a sentinel lymphadenectomy” and acquired the educational and scientific PhD degree in MU-Pleven.

From the presented biographical details it becomes clear that Assoc. Prof. Dr. Dimitrov manifested his affinity for the medical science even in his student years as a member of the surgical oncology circle, secretary and chairman of the organizing committees of the Medical science conferences for young medical students and doctors with international participation in 2002, 2003 and 2004. This annual conference has become an emblem of the university.

Assoc. Prof. Dr. Dimitrov is a member of the teams which introduced laparoscopic colorectal surgery, robotic surgery, HIFU surgery and sentinel lymph node biopsy. His academic and professional career is characterized by continuity and ascending development. He has passed consecutively through all the steps of an academic career – PhD student, assistant professor, Head assistant, associate professor.

Evaluation of quality and quantity scientific indicators

The candidate has presented **37 publications**, 11 of which in refereed journals. He is the leading or sole author of 10 of them. The scientific product covering minimally invasive surgery and surgical oncology is up-to-date, modern and advanced. The publications concern topics like: laparoscopic and robotic surgery in the treatment of colorectal cancer, HIFU surgery, training in minimally invasive surgery for medical students, modern methods for diagnostics and treatment of patients with breast cancer, laparoscopic treatment for surgical diseases. The habilitation work is based on high-quality extensive research in partnership with international teams.

The reference from the MU-Pleven library and The National medical library in Sofia shows **24 citations** in national and foreign journals with impact factor.

They prove that the candidate's scientific and research activities are of current interest and significance.

The candidate has an impressive total **IF** of **23,355** from full text publications according to the data from Journal Citation Report and Scopus database. It is related to articles, published in prestigious international journals like British Journal of Surgery, European Journal of Surgery, International journal of hyperthermia, etc.

Surgical and teaching work

The candidate has attached documentation proving over 900 operations and interventions in the past 3 years. There are also documents presented for a total of over 1788 hours of teaching activity for the past 3 academic years.

I have to point out another, different aspect in Assoc. Prof. Dr. Dimitrov's development. For the past 4 years he was an initiator and member of the teams that implemented 3 major projects for MU-Pleven:

- Research of potential of HIFU technology to treat uterine fibroids in Bulgarian and Chinese patients as a noninvasive alternative method to conventional surgery. - 2014-2018. Financed by the Bulgarian National Science Fund and the Ministry of Education, Science and High Technologies of the People's Republic of China.
- Establishment of center for training of PhD students, post-PhD students, trainees and young researchers at the Faculty of Medicine at MU – Pleven“ - Project BG05M2OP001-2.009-0031

- BG05M2OP001-1.002-0010-C01 "CENTER OF COMPETENCE IN THE FIELD OF PERSONALIZED MEDICINE, 3D AND TELEMEDICINE, ROBOTIC-ASSISTED AND MINIMALLY INVASIVE SURGERY" financed by Operational program "Science and education for smart growth" and the European Regional Development Fund. The candidate was a Work Package Leader for "minimally invasive surgery".

Assoc. Prof. Dr. Dimitrov has manifested the qualities of an innovator and visionary which have supported not only his career development, but also the development of the Medical University in Pleven.

CONCLUSION

Based on the materials presented for the procedure, it becomes clear that Assoc. Prof. Dr. Dimitrov meets not only the scientometric criteria, but also the requirements of The Act on the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria and the Regulations for its Application to be given the academic rank 'Professor'. For the past 5 years he has demonstrated impressive development as a lecturer, researcher and surgeon. I give my positive evaluation and recommend the scientific jury to vote **in favor** of Assoc. Prof. Dr Dimitrov acquiring the academic rank 'Professor'.

Respectfully,



(Prof. Dr. Slavcho Tomov Tomov, MD, PhD, DSc)

28.08.2020