

СТАНОВИЩЕ

от

Чл. кор. проф. д-р Славчо Томов Томов, д.м.н.,

Директор на Научно-изследователски институт към МУ – Плевен, член на Научно жури, определено със заповед на Ректора на Медицински Университет - Плевен No 3769/17.12.2024 на основание на Решение на АС (Протокол No 41 от 16.12.2024 г.)

относно:

Процедура за заемане на академичната длъжност „Професор“ по „Акушерство и гинекология“ в П.Н. 7.1 Медицина, в катедра „Акушерство и гинекология“ на факултет „Медицина“, МУ - Плевен за нуждите на Клиника по Акушерство и гинекология на УМБАЛ „Света Марина – Плевен“. Конкурсът е обнародван в Държавен вестник бр. 90/25.10.2024 год.

В обявения конкурс за „Професор“ е допуснат един кандидат - Доц. д-р Тихомир Панков Тотев, д.м., Ръководител Катедра „Акушерство и гинекология“, Факултет „Медицина“ при Медицински университет – Плевен.

Оценка на научно-изследователската дейност

Общата публикационна активност на кандидата се състои от 18 научни труда. За целите на настоящия конкурс Доц. д-р Тихомир Тотев, д.м. е представил по показател В като хабилитационен труд монография със заглавие „Трахелектомии“, 2024 г. Издаденият монографичен труд отговаря на изискванията за този вид научна продукция. По група показатели Г са представени 17 пълнотекстови статии, от които 11 са в научни издания, реферирани и индексирани в Scopus и/или в Web of Science и 6 - в нереферирани списания с научно рецензиране. В три от статиите авторът е единствен автор, в 10 е първи или последен автор. 10 статии са публикувани на английски език и 7 са на български език. В

представените статии общо IF е 4.8, а SJR е 2.993. По група показатели група Г според справката са посочени общо 275.57 т.

Авторът е цитиран в 32 труда - 24 в чуждестранни и 8 в български публикации. От тях 15 са в реферирани и индексирани в Scopus и Web of Science списания и 17 - в нереферирани източници с научно рецензиране. Общият брой точки за категория Д е 320 т.

Научно-изследователската и научно-приложна дейности на кандидата в специалността „Акушерство и гинекология“ са насочени главно в полето на общата гинекология, лапароскопската и роботизираната хирургия, както и онкогинекологията. Проучени са и актуални акушерски проблеми. Разработените трудове обхващат следните основни теми:

- ✓ Фертилитет-съхраняващи операции при ранен рак на маточната шийка
- ✓ Трахелектомии след супрацервикална хистеректомия
- ✓ Лапароскопско и робот-асистирано хирургично лечение при ранен ендометриален карцином
- ✓ Минимално инвазивна диагностика и интервално лечение при овариален карцином
- ✓ Рискови фактори за абнормна плацентация и акушерски резултати при пациентки с placenta praevia
- ✓ Роля на кардиоваскуларните пептиди ангиотензин II, ангиотензин (1-7) и про-ендотелин 1 като рискови фактори за кардиоваскуларно заболяване след прекарана преекламписия
- ✓ Приложение на богатата на тромбоцити плазма (PRP) за регенерация на женски репродуктивни тъкани при in vitro процедури

Сред основните приноси на научните трудове на Доц. Тотев бих подчертал следните:

- За първи път в България е публикуван научен труд - монография, в който цялостно и детайлно са разгледани трахелектомиите. Представени са хирургичната анатомия на таза, оперативните техники, усложненията, периоперативните, репродуктивните и онкологичните резултати. Споделени са собствените резултати и са формулирани препоръки.
- Изследвани са основните онкологични показатели при лечение на ранен ендометриален карцином, третиран с отворена хирургия, лапароскопска и робот-асистирана хирургия. Установено е

статистически достоверно, че OS е аналогична при трите оперативни подхода.

- Проучени са мястото и ролята на минимално инвазивната хирургия в съвременната диагностика и хирургично лечение на овариалния карцином.

Оценка на учебно-преподавателската дейност

Кариерното развитие на Доц. д-р Тихомир Тотев д.м. преминава през всички етапи на академичното израстване – асистент, главен асистент и доцент. Понастоящем той провежда лекционни курсове по специалност „Акушерство и гинекология” на студенти по специалност „Медицина“. Академичната справка показва изпълнение на необходимия хорариум за учебна натовареност. Като ръководител катедра е председател на изпитна комисия за студенти по медицина, специалност „Акушерство и гинекология“. Участва в държавна изпитна комисия за придобиване на специалност „Акушерство и гинекология”. Ръководител е на специализирани курсове към СДО на МУ – Плевен.

Доц. д-р Тихомир Тотев, д.м. е ръководител на двама успешно защитили докторанти по специалността „Акушерство и гинекология” и на двама, които продължават обучението си. Бил е в състава на множество научни журита за придобиване на образователна и научна степен „доктор” и за заемането на академични длъжности „главен асистент“, „доцент“ и „професор“. Доц. Тотев е участник в четири научно-изследователски проекта, като е ръководител на единия от тях. Участва в авторския колектив на два университетски учебника. Посочени са 202.42 т. по показателите от група Е.

Анализът на академичната справка показва, че по всички показатели наукометричните данни на Доц. д-р Тотев отговарят и надвишават минималните национални изисквания, определени в ЗРАСРБ.

Заклучение

Научно-изследователската и учебно-преподавателска дейност на Доц. д-р Тихомир Тотев, д.м. отговарят на изискванията на ЗРАСРБ за придобиване на академична длъжност „Професор“ и Правилника за неговото приложение на МУ – Плевен. Затова предлагам на уважаемото

Научно жури да гласува заемането на академичната длъжност „Професор“ към Медицински Университет - Плевен от Доц. д-р Тихомир Панков Тотев, д.м.

04.02.2025 г.

На основание чл. 59 от ЗЗЛД

Чл. кор. проф. д-р Славчо Томов д.м.н.

STATEMENT

by

Corresponding Member Prof. Slavcho Tomov Tomov, MD, DSc

*Director of the Scientific Research Institute at the Medical University - Pleven,
member of the Scientific Jury, appointed by order of the Rector of the Medical
University - Pleven No. 3769/17.12.2024 on the basis of a Decision of the AC
(Protocol No. 41 of 16.12.2024)*

regarding:

*Procedure for filling the academic position of “Professor” in “Obstetrics and
Gynecology” in professional field 7.1 Medicine, in the Department of Obstetrics
and Gynecology of the Faculty of Medicine, MU - Pleven for the needs of the
Clinic of Obstetrics and Gynecology of University Hospital “St. Marina –
Pleven”. The competition was published in the State Gazette No. 90/25.10.2024.*

One candidate has been admitted to the announced competition for
“Professor” - Assoc. Prof. Tihomir Pankov Totev, MD, PhD, Head of the
Department of Obstetrics and Gynecology, Faculty of Medicine at the Medical
University - Pleven.

Evaluation of scientific and research activities

The total publication activity of the candidate consists of 18 scientific papers.
For the purposes of this competition, Assoc. Prof. Tihomir Totev, MD, PhD has
submitted under indicator B as a habilitation paper a monograph entitled
“Trachelectomies”, 2024. The published monographic work meets the
requirements for this type of scientific production. Under indicator group G, 17
full-text articles are presented, of which 11 are in scientific publications,
referenced and indexed in Scopus and/or in Web of Science and 6 - in non-
refereed journals with scientific review. In three of the articles, the author is the
sole author, in 10 he is the first or last author. 10 articles are published in
English and 7 are in Bulgarian. In the submitted articles, the total IF is 4.8, and

the SJR is 2.993. According to the report, a total of 275.57 points are indicated for group G indicators.

The author is cited in 32 works - 24 in foreign and 8 in Bulgarian publications. Of these, 15 are in refereed and indexed journals in Scopus and Web of Science and 17 - in non-refereed sources with scientific review. The total number of points for category D is 320.

The scientific research and scientific-applied activities of the candidate in the specialty „Obstetrics and Gynecology” are mainly focused on the field of general gynecology, laparoscopic and robotic surgery, as well as oncogynecology. Current obstetric problems have also been studied. The developed works cover the following main topics:

- ✓ Fertility-sparing surgeries in early cervical cancer
- ✓ Trachelectomies after supracervical hysterectomy
- ✓ Laparoscopic and robot-assisted surgical treatment in early endometrial carcinoma
- ✓ Minimally invasive diagnostics and interval treatment in ovarian carcinoma
- ✓ Risk factors for abnormal placentation and obstetric outcomes in patients with placenta praevia
- ✓ Role of cardiovascular peptides angiotensin II, angiotensin (1-7) and pro-endothelin 1 as risk factors for cardiovascular disease after preeclampsia
- ✓ Application of platelet-rich plasma (PRP) for regeneration of female reproductive tissues in in vitro procedures

Among the main contributions of Assoc. Prof. Totev's scientific works, I would like to highlight the following:

- For the first time in Bulgaria, a scientific work - a monograph, has been published, in which trachelectomies are comprehensively and in detail examined. The surgical anatomy of the pelvis, surgical techniques, complications, perioperative, reproductive and oncological results are presented. Own results are shared and recommendations are formulated.
- The main oncological indicators in the treatment of early endometrial carcinoma treated with open surgery, laparoscopic and robot-assisted surgery have been studied. It has been established that OS is statistically similar in the three surgical approaches.

- The place and role of minimally invasive surgery in modern diagnostics and surgical treatment of ovarian carcinoma have been studied.

Assessment of teaching activities

The career development of Assoc. Prof. Tihomir Totev, MD, PhD has gone through all stages of academic growth – assistant, head assistant and associate professor. He currently conducts lecture courses in the specialty “Obstetrics and Gynecology” for students majoring in “Medicine”. The academic record shows the fulfillment of the required number of hours for the study load. As head of the department, he is the chairman of the examination committee for medical students majoring in “Obstetrics and Gynecology”. He participates in the state examination committee for acquiring the specialty “Obstetrics and Gynecology”. He is the head of specialized courses at the Department of Postgraduate studies of the Medical University - Pleven.

Assoc. Prof. Tihomir Totev, MD, PhD is the supervisor of two successfully defended doctoral students in the specialty “Obstetrics and Gynecology” and of two who are continuing their studies. He has been a member of numerous scientific juries for the acquisition of the educational and scientific degree “doctor” and for the appointment of academic positions “head assistant”, “associate professor” and “professor”. Assoc. Prof. Totev is a participant in four scientific research projects, being the leader of one of them. He participates in the authorship team of two university textbooks. 202.42 points were indicated for the indicators from group E.

The analysis of the academic record shows that, in all indicators, the scientometric data of Assoc. Prof. Totev meet and exceed the minimum national requirements set out in the Law on the Development of Academic Staff in the Republic of Bulgaria.

Conclusion

The scientific research and teaching activities of Assoc. Prof. Tihomir Totev, MD, PhD meet the requirements of the Law on the Development of Academic Staff in the Republic of Bulgaria for the acquisition of the academic position of “Professor” and the Regulations for its application at the Medical University - Pleven. Therefore, I propose to the esteemed Scientific Jury to vote

for the appointment of Assoc. Prof. Tihomir Pankov Totev, MD, PhD to the academic position of “Professor” at the Medical University - Pleven.

На основание чл. 59 от ЗЗЛД

04.02.2025

Corresponding Member prof. Slavcho Tomov, MD, DSc.