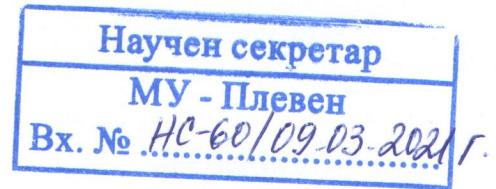


ДО ПРЕДСЕДАТЕЛЯ НА НАУЧНОТО ЖУРИ
ОПРЕДЕЛЕНО СЪС ЗАПОВЕД № 288/02.02.2021 г.
НА РЕКТОРА НА МУ - ПЛЕВЕН



СТАНОВИЩЕ

от

Проф. Д-р Добромир Димитров Димитров, д.м.
Зам. декан на факултет „Медицина“
Медицински Университет - Плевен

Относно: конкурс за заемане на академичната длъжнос; „Доцент“ по научната специалност „Урология“ в катедра „Сестринско хирургични грижи“ на факултет „Здравни грижи“, МУ Плевен за нуждите на Клиника по урология на УМБАЛ „Света Марина“ - Плевен. Конкурсът е обнародван в ДВ бр. 110/29.12.2020 год.

Единствен кандидат - Д-р Владислав Росенов Дунев, д.м.

Д-р Владислав Росенов Дунев е роден на 02.05.1977 г. в гр. Пловдив. Завърши медицина в Медицински университет, Плевен през 2002 г. От 2003 г. до 2008 г. специализира урология в УМБАЛ „Д-р Георги Странски“ ЕАД, Плевен. От 2013 г е асистент, а от 2018 – главен асистент по урология към Медицински университет, Плевен. От 2020 започва работа в УМБАЛ „Света Марина“ - Плевен като уролог. През 2014 г. защитава дисертация на тема „Парафином на мъжките genitalia–оперативно лечение и резултати“ и с това придобива ОНС “Доктор” по научна специалност “Урология”. През 2017 г. придобива квалификация по „Здравен Мениджмънт“ към Технически университет, Габрово. Следдипломната му квалификация включва редица курсове както в България така и в чужбина. Член е на

лечение. Създава се възможност за придобиване на нови знания, обмяна на професионален опит и въвеждане на иновативни методи за алтернативна терапия на множество рядко срещани заболявания.

5. Радикална простатектомия и еректилна дисфункция: Изследвана е еректилната функция на пациенти с доказан карцином на простатната жлеза (КПЖ), на които предстои двустранна невросъхраняваща простатектомия. Проучена е ролята на нискоинтензивната екстракорпорална удърновълнова терапия и инхибиторите на фосфодиестеразата тип 5 при пациенти с еректилна дисфункция (ЕД), претърпяли двустранна невросъхраняваща радикална простатектомия поради КПЖ. Проследено е възстановяването на еректилната функция във времето след робот-асистирана радикална простатектомия, използвайки скалата за твърдост на ерекцията.

6. Оперативно лечение при карцином на простатната жлеза: Установява се, че честотата на усложненията при лимфна дисекция за КПЖ се увеличава след 60 годишна възраст и при по-дълго оперативно време. Броят на отстранените лимфни възли е независим фактор, влияещ на компликациите. Честотата на усложненията е 2.7 пъти по-голям при разширена спрямо стандартната лимфна дисекция. За първи път в България са демонстрирани предимствата на радикална простатектомия извършени с робота da Vinci. Публикувани са проучвания за развитие на хирургичната техника при робот-асистираната радикална простатектомия. Направени са сравнения между робот-асистирана и отворена радикална простатектомия по отношение на оперативно време, кръвозагуба, престой на постоянния катетър, функционални резултати по отношение на континентност, еректилна функция и усложнения. Сравнени са резултатите за позитивни хирургични граници след отворена и робот-асистирана радикална простатектомия. Задълбочено е проучена сентинелната лимфна дисекция при локализиран карцином на простатната жлеза като се сравняват два метода за маркиране: метиленово синьо и наноколоид белязан с 99Tc. Публикувани са резултати от сравнение между 3Д и 2Д лапароскопска екстраперитонеална радикална простатектомия по отношение на оперативните данни, усложнения и пентафекта на третият месец.

7. Други проучвания: представени са публикации, свързани с проучвания на ДПХ, карцином на пикочния мехур, инконтиненция на урината и др.

Преподавателската дейност на Д-р Дунев е със средна натовареност 197 часа годишно за последните три години (общо 589.6 часа). Изнася лекции

Български лекарски съюз, Българска урологична асоциация и European Association of Urology. Ползва английски, немски и руски език.

В настоящият конкурс Д-р Владислав Росенов Дунев предоставя 92 научни труда. От тях 54 са пълнотекстови публикации, като 18 от тях са публикувани в списания, реферираны и индексирани в Scopus и Web of Science, а 36 са в нереферираны списания с научно рецензиране. Останалите 38 публикации са резюмета на доклади от национални и международни конференции. Научните трудове са цитирани 29 пъти, като 23 са в български и 6 в чужди публикации. Общий импакт фактор на Д-р Дунев е 48.319.

Научните приноси на Д-р Владислав Дунев могат да бъдат групирани в седем основни направления:

1. Парафином на мъжките genitalии: за първи път в страната са въведени нови оперативни пластики за възстановяване на пениса при тези пациенти. Въведени са и някои нови методи за оценка на чувствителността на пениса и сравняването ѝ след различните реконструктивни операции. Задълбочено са изследвани демографските показатели при пациенти с парафином, както и резултатите и усложненията при различните методи за хирургично лечение.
2. Преждевременна ejakulation: изследвана е връзката между възраст и тежест на симптомите при пациенти с първична преждевременна ejakulation. За първи път в страната е сравнена ефективността на микрохирургичната денервация на пениса спрямо стандартното консервативно лечение. За първи път в страната е проведено проучване на чувствителността на пениса при мъже с първична преждевременна ejakulation посредством биотезиометрия. Задълбочено е проучена ролята на някои медикаменти и оперативни техники в лечението на преждевременната ejakulation.
3. Деривация на урината при авансирани злокачествени заболявания на женските genitalии: Проучени са различни методи за деривация на урината при пациенти с авансирани тумори в малкия таз. Въведен е за първи път в България използването на нефровезикален подкожен байпас при жени със злокачествени заболявания на вътрешните полови органи и обструкция на уретерите.
4. Редки клинични случаи: публикувани са рядко срещани случаи с цел оптимизиране на подхода и преодоляване на трудностите в тяхното

пред студенти по медицина българоезично и англоезично обучение. Участва в провеждането на изпити и упражнения по урология, както и в организирането и провеждането на практически курсове. Участва в разработването на учебната програма и лекционния курс на студентите във факултет „Медицина“. Разработва план-програма по специалност „Урология“ за образователна и научна степен „Доктор“. Участва в обучение на специализанти по урология.

Д-р Дунев изпълнява всички критерии на националните минимални изисквания и покрива всички критерии в ПРАС на МУ - Плевен за длъжността „Доцент“.

Изложените по-горе факти, анализа на професионалните и научно-преподавателските качества, както и личните ми впечатления, ми дават основание да дам положителна оценка и да препоръчам и на останалите уважаеми членове на Научното жури да гласуват положително за присъждането на д-р Владислав Дунев на академичната длъжност „Доцент“ по научна специалност „Урология“ за нуждите на катедра „Сестрински хирургични грижи“ на факултет „Здравни грижи“ на МУ - Плевен.

08.03.2021г.

Гр. Плевен

Подпись:

/Проф. Д-р Добромуир Димитров, д.м./

TO THE CHAIRMAN OF THE SCIENTIFIC
JURY DETERMINED BY ORDER № 288/02.02.2021
OF THE RECTOR OF THE MU - PLEVEN

STANDPOINT

by

Prof. Dr. Dobromir Dimitrov MD, PhD
Vice Dean of Medical Faculty, Medical University - Pleven

Subject: competition for the academic position of "Associate Professor" in the scientific specialty "Urology" in the Department of Surgical Nursing at the Faculty of Health Care, MU Pleven, for the needs of the Clinic of Urology at the University Hospital "St. Marina" - Pleven. The competition was published in the State Gazette no. 110/29.12.2020

The only candidate - Dr. Vladislav Dunev, PhD.

Dr. Vladislav Rosenov Dunev was born on May 2, 1977 in the city of Plovdiv. He graduated medicine at the Medical University, Pleven in 2002. From 2003 to 2008 he specialized in urology at the University Hospital "Dr. Georgi Stranski" EAD, Pleven. Since 2013 he has been an assistant, and since 2018 - chief assistant in urology at the Medical University, Pleven. From 2020 he started working at the University Hospital "St. Marina" - Pleven as a urologist. In 2014 he defended a dissertation on "Paraffinoma of the male genitalia - surgical treatment and results" and thus acquired a PhD degree in the scientific specialty "Urology". In 2017 he acquired a qualification in "Health Management" at the Technical University, Gabrovo. His postgraduate qualification includes a number of courses both in Bulgaria and abroad. He is a member of the Bulgarian Medical Association, the Bulgarian Urological Association and the European Association of Urology. He speaks English, German and Russian.

In the current competition Dr. Vladislav Rosenov Dunev provides 92 scientific papers. Of these, 54 are full-text publications, 18 of which have been published

in journals, referenced and indexed in Scopus and Web of Science, and 36 in non-refereed journals with scientific review. The remaining 38 publications are abstracts of reports from national and international conferences. The scientific papers are cited 29 times, 23 in Bulgarian and 6 in foreign publications. The total impact factor of Dr. Dunev is 48,319.

The scientific contributions of Dr. Vladislav Dunev can be grouped into seven main areas:

1. Paraffinoma of the male genitalia: for the first time in the country new surgical plastics have been introduced to restore the penis in these patients. Some new methods have been introduced to assess the sensitivity of the penis and compare it after various reconstructive surgeries. The demographic indicators in patients with paraffinoma, as well as the results and complications of various methods of surgical treatment have been thoroughly studied.
2. Premature ejaculation: the relationship between age and severity of symptoms in patients with primary premature ejaculation was studied. For the first time in the country, the effectiveness of microsurgical denervation of the penis compared to standard conservative treatment has been compared. For the first time in the country, a study of the sensitivity of the penis in men with primary premature ejaculation was performed using biothesiometry. The role of some medications and surgical techniques in the treatment of premature ejaculation has been extensively studied.
3. Urine derivation in advanced malignancies of the female genitalia: Various methods for urine derivation in patients with advanced pelvic tumors have been studied. The use of nephrovesical subcutaneous bypass in women with malignant diseases of the internal genital organs and ureteral obstruction was introduced for the first time in Bulgaria.
4. Rare clinical cases: rare cases have been published in order to optimize the approach and overcome the difficulties in their treatment. There is an opportunity for acquiring new knowledge, exchange of professional experience and introduction of innovative methods for alternative therapy of many rare diseases.
5. Radical prostatectomy and erectile dysfunction: The erectile function of patients with proven prostate cancer (PC) who are about to undergo bilateral nerve sparing prostatectomy has been studied. The role of low-intensity extracorporeal shock wave therapy and phosphodiesterase type 5 inhibitors in patients with erectile dysfunction (ED) who underwent bilateral nerve sparing radical prostatectomy due to PC was studied.

Restoration of erectile function over time after robot-assisted radical prostatectomy was monitored using an erection hardness scale.

6. Surgical treatment of prostate cancer: It has been found that the incidence of complications of lymph node dissection increases after 60 years of age and with longer operative time. The number of lymph nodes removed is an independent factor influencing complications. The frequency of complications is 2.7 times higher in enlarged than standard lymph dissection. For the first time in Bulgaria the advantages of radical prostatectomy performed with the da Vinci robot have been demonstrated. Studies on the development of surgical techniques in robot-assisted radical prostatectomy have been published. Comparisons were made between robot-assisted and open radical prostatectomy in terms of operative time, blood loss, permanent catheter stay, functional results in terms of continence, erectile function and complications. The results for positive surgical limits after open and robot-assisted radical prostatectomy were compared. Sentinel lymph dissection in localized prostate cancer was thoroughly studied by comparing two labeling methods: methylene blue and ^{99}Tc -labeled nanocolloid. Results of a comparison between 3D and 2D laparoscopic extraperitoneal radical prostatectomy in terms of operative data, complications and pentafecta in the third month have been published.
7. Other studies: publications related to studies of BPH, bladder cancer, urinary incontinence, etc. are presented.

Dr. Dunev's teaching activity has an average workload of 197 hours per year for the last three years (589.6 hours in total). He gives lectures to medical students in Bulgarian and English. Participates in conducting exams and exercises in urology, as well as in organizing and conducting practical courses. Participates in the development of the curriculum and lecture course of students at the Faculty of Medicine. Develops a curriculum in the specialty "Urology" for educational and scientific "PhD" degree. Participates in the training of specialists in urology.

Dr. Dunev fulfills all the criteria of the national minimum requirements and covers all the criteria in the PRAS of MU - Pleven for the position of "Associate Professor".

The above facts, the analysis of the professional and scientific teaching qualities, as well as my personal impressions, give me grounds to give a positive assessment and to recommend to the other respected members of the Scientific

Jury to vote positively for the award of Dr. Vladislav Dunev to the academic position "Associate Professor" in the scientific specialty "Urology" for the needs of the Department of Surgical Nursing at the Faculty of Health Care of MU - Pleven.

08.03.2021г.

Pleven

Signature:

/Prof. Dr. Dobromir Dimitrov Ph.D/

