

РЕЦЕНЗИЯ

от проф. д-р Марио Драганов Станкев, д.м.н.
Началник на Клиника по съдова хирургия и ангиология
при МБАЛ-НКБ-ЕАД гр. София
външен член на Научното жури на конкурс

с кандидат доц. д-р Валентин Константинов Василев, д.м.

Относно: Конкурс за заемане на академичната длъжност „професор“ в област на висше образование 7. „Здравеопазване и спорт“, Професионално направление 7.1 Медицина, научна специалност „Съдова хирургия“

Настоящата рецензия е изготвена въз основа на документи, постъпили по конкурс обявен в ДВ, бр. 105/11.12.2020 г. за нуждите на Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ Бургас по решение на Академичен съвет (Протокол №20/19.11.2020 г.) и Протокол 1 от заседанието на научното жури. Съставът на Научното жури е определен със Заповед №РД 27/05.02.2021 г. на Ректора на Университет „Проф. д-р Асен Златаров“-Бургас проф. д-р М. Миткова.

Рецензията е съобразена с изискванията на Закон за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ), Правилник за прилагането му и Правилник за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Университет „Проф. д-р Асен Златаров“- Бургас.

Единствен кандидат по процедурата е доц. д-р Валентин Константинов Василев, д.м.

1. Информация за кандидата

Валентин Константинов Василев е роден на 19.10.1959 г. в гр. Казанлък. Завършва висшето си медицинско образование през 1985 г. във Висш медицински институт „И. П. Павлов“, гр. Пловдив.

Започва трудовия си стаж през 1985 г. като ординатор по хирургия в районна болница Казанлък. През 2006 г. придобива образователна и научна степен „доктор“ в професионално направление 3.7. „Администрация и управление“, научна специалност по шифър 05.02.21, „Организация и управление на производството (по отрасли и

подотрасли)”. От 2000 г. е началник на хирургично отделение в МБАЛ- Казанлък-ЕООД, а от 2006 г. – началник на съдов сектор. От 01.09.2010 г. е началник на Отделение по съдова хирургия в МБАЛ – Бургас, а от 2016 г. до сега - Началник на Клиника по съдова хирургия в УМБАЛ Бургас АД. От декември 2016 до сега е Ръководител катедра „Предклинични и клинични дисциплини“ в Университет „Проф.д-р Асен Златаров“-Бургас.

Има придобити две специалности – по Хирургия от 1990 г. и Съдова хирургия през 2004 г.

През 2010 г. получава образователна и научна степен „Доктор по медицина“ по научна специалност „Обща хирургия“.

Доц. Василев притежава дипломи за „Стопанско управление и здравен мениджмънт“ от Университет „Проф.д-р Асен Златаров“-Бургас от 2015 г. и ендovasкуларна хирургия от 2016 г. от Национална кардиологична болница-София.

Специализирал е долни ендоскопии през 1988 г. (ИСУЛ-София), лапароскопска хирургия през 2006 г. (DuPont Hospital Fort Wayne, USA) и съдова ехографска доплерова диагностика през 2016 г. (Тракийски университет Стара Загора).

Доц.Василев членува в следните научни организации:

- Член на Българско хирургическо дружество
- Член на Българско национално дружество по съдова и ендovasкуларна хирургия и ангиология
- Член на Национално дружество по флебология и ангиология
- Член на Българска асоциация по гръдна, сърдечна и съдова хирургия
- Член на Сдружение по термична травма и пластична хирургия – Варна
- Член на Българска диабетна асоциация
- Член на Асоциацията на Здравите Мениджъри в България

2. Общо описание на представените за рецензиране по конкурса материали

Подадените документи от кандидата са в съответствие с условията за заемане на академичната длъжност „професор“ в Закона за развитие на академичния състав в Република България и Правилника на Университета в Област 7. „Здравеопазване и спорт“, професионално направление 7.1. Медицина.

За участие в конкурса са представени за рецензиране 41 публикации, както следва:

№	Вид на публикациите	Самостоятелни и първи автор	В съавторство	Общо
1.	Монографичен труд	1	0	1
2.	Научни публикации, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Scopus; Web of Science)	6	11	17
3.	Публикации и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране	9	12	21
4.	Учебници, учебни помагала и учебни пособия	2	0	2
5.	Общ брой публикации	18	23	41

Представените за участие в конкурса научни трудове не се припокриват с публикациите, които кандидатът е представил при защита на дисертационния труд за образователна и научна степен „доктор“ и за заемане на академична длъжност „доцент“.

3. Изпълнение от кандидата на условията за заемане на академичната длъжност „професор“

Кандидатът изпълнява всички условия за заемане на академичната длъжност „професор“ в съответствие с чл. 73 от Правилник за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ Бургас. Разпределението на изискваните точки от кандидата е следното:

Група от показатели	Минимални изисквания за „професор“ в Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ Бургас	Изпълнение от доц. д-р Валентин Константинов Василев
А	50	50
Б	-	0
В	100	100
Г	250	586.54
Д	150	350
Е	120	285
	(Мин. брой точки по показател: E14 = 60)	(E14 = 100)
Общо	670	1371.54

4. Характеристика и оценка на учебно-педагогическата дейност на кандидата

През 2012 г. доц. Василев става асистент по хирургия, а от 2013 г. до 2015 г. е главен асистент по хирургия в Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ Бургас. През декември 2015 г. се хабилитира като „доцент“ по хирургия във Факултет по обществено здраве и здравни грижи към Университет „Проф. д-р Асен Златаров“.

Кандидатът е автор на три учебни пособия и 8 учебни програми по Хирургия за различни специалности в университета. Ежегодно провежда специализирани курсове по съдово-хирургично заболявания.

Доц. Василев е ръководител на двама докторанти – един текущ пред защита в Тракийски университет - Стара Загора и един успешно защитил в Медицински университет - София през 2016 г.

В Клиниката по съдова хирургия в УМБАЛ-Бургас е ръководил трима специализанти, един текущ и двама, придобили специалност „Съдова хирургия“ съответно през 2017 и 2019 г.

Така той има 100 точки по *Показател E14* при изискуеми 60 точки съгласно Правилника на университета.

5. Обща характеристика на научната, научно-приложната дейност и оценка на личния принос на кандидата

Научната продукция на доц. Василев е изцяло в съответствие с проблематиката на обявения конкурс.

За участие в конкурса кандидатът представя I хабилитационен труд – монография „Периферна атеросклеротична болест при захарен диабет“, с което получава 100 точки по *Показател B3*. Направено е подробно описание и анализ на преддиабетното състояние като клиничен феномен, тясно свързан с прегресиращата артеросклероза на съдовете. Диабетното съпало е представено като обособена самостоятелна клинична единица. Приносен характер имат представените собствени алгоритми за лечение, грижи и профилактика при болни с невроисхемично и невропатно диабетно съпало. Заслужава внимание лансираната теза за по-агресивно и изпреварващо ендоваскуларното лечение при диабетници с дистални тибиялни лезии, както и някои интрапроцедурни тактически решения за лечение.

Представените научни публикации по *Група показатели Г* са 38: 17 в реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация

(Scopus; Web of Science) и 21 в публикации и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране. По *Група показатели Г* кандидатът има 586,54 точки при изискуеми 250 точки съгласно Правилника на университета.

От резюмираните публикации, представени от доц. Василев, могат да се изведат следните по-съществени научно-теоретични и научно-приложни приноси:

- Установено е, че между захарния диабет, ДВТ и ХВБ съществува общ патокинетичен механизъм, изразяващ се в развитие на субклиничен възпалителен процес, дължащ се на хронично високото ниво на медиаторите на възпалението, като появата и развитието на ендотелна дисфункция се наблюдава, както при артериалните, така и при венозните съдове;
- Създаване на оригинални подходи за разширяване на знанието в съдово-хирургичната практика чрез конструиране на математически модели за симулация процесите на циркулация на кръвта и лимфата в съдовата система и разработване на методи за оценка на кръвоснабдяването при различни съдови заболявания;
- Представяне на оригинални транслуменни ангиопластики за реваскуларизация на периферните артерии с акцент върху трудния за отворена операция подколениен сегмент, като при пациенти със захарен диабет и изведен за първи път алгоритъм за ранна превенция на усложненията на диабетното стъпало;
- Направен е авторски анализ на проблема с късното потърсване на специализирана медицинска помощ при пациенти с остри артериални заболявания, особено в напреднала и старческа възраст, и са предложени работещи тактически решения;
- Разширяване на тактическия алгоритъм при оперативното лечение на многоетажните тромбози на артериите на долните крайници самостоятелно или в комбинация с ендоваскуларни процедури;
- Разработване на собствена концепция относно диабета като самостоятелен рисков фактор за поява и развитие на венозен тромбемболизъм, като е потвърдена тезата за проинфламаторния характер на захарния диабет;
- Създаване на иновационни и единствени по рода си хитозано-зеолитни нанокompозитни филми за локално лечение на инфектирани рани от съдов произход.

На представените в конкурса публикации са забелязани 43 цитата, от които 9 в научни издания, реферирани и индексирани в Scopus и Web of Science, 9 в монографии и 25 в нереперирани списания с научно рецензиране. Кандидатът има 350 точки по *Група от показатели Д* при минимално изискване на Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ от 150 точки.

Доц. Василев има 285 точки по *Група от показатели Е* при минимално изискване на Университета от 120 точки. Той е бил е ръководител на два научноизследвателски проекта към Университета – един текущ на тема „Изследване тежестта на атеросклеротичните изменения на периферните кръвоносни съдове при диабетици“ и един успешно приключил на тема „Иновативни подходи в обучението и квалификацията на здравните специалисти“.

Препоръки

Считам, че доц. Василев има достатъчно голям научен и клиничен опит, и бих му препоръчал да съсредоточи усилията си в работа със специализанти и докторанти.

Заклучение

Цялостното развитие на доц. Василев, отразено в неговата научноизследвателска и практическа хирургична дейност, както и представените документи доказват неговата готовност за заемане на академична длъжност „професор“ по научна специалност „Съдова хирургия“ съгласно Закона за развитие на академичния състав на РБ, Правилника за приложението му и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ – Бургас. Той категорично удовлетворява, а и по някои показатели дори надхвърля значително изкуемите точки.

В заключение, давам висока оценка на научно-изследователската и практическа дейност на доц. д-р Валентин Константинов, дм.

Във връзка с гореизложеното давам своята положителна оценка и препоръчвам на Уважаемите членове на научно жури да гласуват доц. д-р Валентин Константинов, дм да заеме академичната длъжност „професор“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, Професионално направление 7.1. Медицина, научна специалност „Съдова хирургия“ за нуждите на Факултет „Обществено здраве и здравни грижи“ Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ гр. Бургас. V

Изготвил рецензията:

20.03.3021 г.

проф. д-р Марио Станкев, д.м.н.)