

РЕЦЕНЗИЯ

от проф. д-р Марио Станкев, дм, научна специалност – съдова хирургия,
МБАЛ „Национална кардиологична болница“ ЕАД

Адрес: София, ул. Коньовица, e-mail: nkb@hearthospital.bg тел. 02/9211409

На основание Заповед № 688 от 27.03.2017г. на Ректора на Медицински Университет - Плевен предоставям Рецензия по конкурс за заемане на академична длъжност „Професор“ по научната специалност „Сърдечносъдова хирургия“ за нуждите на Катедрата по Хирургични болести към МФ при МУ-Плевен и на Отделението по Съдова хирургия при УМБАЛ „Д-р Г. Странски“- ЕАД, Плевен, обявен в ДВ брой 100 от 15.12.2017г.

Документи за участие е подал доц. Андрея Прокопиев Андреев, който е единствен претендент в настоящия конкурс.

Не съм намерил нарушения в досегашния ход на конкурса. Заявявам, че нямам общи научни трудове с претендента и участието ми в настоящото научно жури не поражда конфликт на интереси.

Данни от професионалната биография:

Доц. Андреев е роден в гр. Ст. Загора на 27.08.1939г. Завършил е медицина в Медицински Университет (ВМИ) – София през 1963 г. с отличен успех. Започва своята практика към Медицинската служба на Българската Народна Армия (БНА), като лекар на поделение в Поморие, откъдето е предислоциран в бригадата в Горна Баня, където служи 3г. Специализира в рамките на БНА в Клиниката по Изгаряния в Пирогов, а след спечелване на конкурс за клиничен ординатор по хирургия към ВМА (ВВМИ), работи и се обучава във всички хирургични клиники във ВМА, вкл. в Пирогов. След вземането на специалност обща хирургия, спечелва конкурс за ординатор-хирург към Клиниката по Сърдечносъдова и гръдна хирургия при ВМА. През 1977г. след защита на дисертационен труд на тема: „Симпатектомията при някои съдови заболявания - показания, техника, резултати“, работи като началник на Отделение по Съдова хирургия до напускането си в края на 1987г. След спечелване на конкурс за Доцент по Хирургия при Медицински Факултет – МФ (ВМИ) в Ст. Загора. В МФ-Ст. Загора Доц. Андреев преподава обща, сърдечна и съдова хирургия и ангиология 17г.

Доц. Андреев е специализирал във ВМОЛА – Петроград (1978г.), ИССХ-Москва (1983г.), Университетските болници в Дюселдорф (1979г.) и в Лунд (Швеция, 1990г.), Сейнт-Мери Хоспитъл в Лондон (1993г.), Васкюлър Център в Ню Йорк (2002г.), Каролинска хоспитал в Стокхолм (1990г.) и др. Доц. Андреев е хирург със специалности

– Съдова хирургия, Обща и Военна хирургия, както и квалификация по Здравен Мениджмънт.

Научни приноси

Повечето научни трудове на Доц. Андреев са в областта на съдовата хирургия, което показва пълната концентрация на автора върху проблемите на специалността в която работи.

1. Експерименталната хирургия

- демонстрирани в публикациите му под № 85,92,97,102, 106,108,113,143,145,149,150 и в докладите му № 5,7,16,20, които показват стремежът на автора като сериозен учен към задълбочена разработка на съвременни проблеми в активната експериментална медицина.

2. Десимпатизацията

- чрез оперативната симпатектомия при съдовите заболявания е представена в най-големи детайли и разработена в неговата дисертация и представена в публикациите № 32,33,63,80,81,82,83,84,90,95,124,142 и 144 и в доклад 17, като в тези съобщения прецизно са изяснени всички страни на проблема, а издигнатите в алгоритъм заключения на автора са актуални и днес, но за съжаление рядко се спазват.

3. Сърдечносъдовият травматизъм,

- Което авторът прави в сътрудничество със своя учител Проф. Г. Кръстинов, в публикации 18,22,47,64,69,79,87,92,94,100,110,130,131,132 и в доклади 8,11,24. Дълготрайните интереси на автора в този аспект дълги години се определят от работата му в условията на спешната сърдечносъдова хирургия.

4. Усложненията и реоперациите

- От съществено значение за съдовата хирургия са и подробните проучвания на Доц. Андреев, в колектив със свои колеги, на **усложненията и реоперациите** след съдови интервенции, отразени в публикации № 65,66,67,69,101,104, 114,120,146,147 и в доклади 8,11,19.

5. Проблемите на редица съдови заболявания като **ХАНК, ОАНК, ХВН (ХВБ) и ДВТ**

- Детайлните съвременни разработки относно проблемите на редица съдови заболявания като **ХАНК, ОАНК, ХВН (ХВБ) и ДВТ**, в екип с Доц. Д. Петков и Доц. Д. Луканова, базиращи се на съвременните алгоритми, са в сила и днес; те намират израз в публикации 20,21,29,30,36, 37,38,39,59,60,129,134,136 и 153.

6. Артериално протезиране

- Дългогодишните проучвания в областта на артериалното протезиране, представени в анализите на резултатите от **артериално протезиране** – в публикации 52,96,106, 108,114,125,146,150 и доклади 5,7,25.
- Създаване, експериментиране и клинично приложение на **българска съдова протеза „ФАРМААРТ“**, достигнала до пълна готовност за практическо приложение и дори имплантирана с успех както в експеримент, така и при 14 пациенти, в колектив с Проф. Й. Топалов, инж. Т. Стоилов и д-р В. Каварджикова (1980г.-1990г.); протезата е утвърдена за рационализация (ИНРА 1990г.), в публикациите 106, 150 и в докладите 5,7,20;

7. Периферната ултразвукова съдова диагностика

- Внедряване на много важни за развитието на съдовата хирургия диагностични и оперативни техники като елементи от периферната ултразвукова съдова диагностика в България в периода 1977-1994г. в екип с Проф. Й. Топалов и други сътрудници в публикации 7, 68, 89, 91, 113, и в доклади 4 и 17.
- 8. Развитието на отделни техники в сърдечната хирургия**
- под ръководството на Проф. Г. Кръстинов и Проф. Й. Топалов, в публикации 85,97,98,99,105,107,130,131,147 и доклади 22 и 24. Много съществени за съдовата патология у нас са и проучванията на Доц. Андреев за резултатите от оперативно и неоперативно лечение на **болестта на Бюржер** (2000-2012г.) в екип с Доц. Д. Петков, описани в публикации 13,73,74,128,135,152, и доклади 12,13 и 14.
- 9. Анализи в областта на проблемите на съдовите малформации**
- намиращи израз в публикации 16,17,76,77,98, 126 и в доклади 10 и 15. От научно-практическо значение са и съобщенията на Доц. Андреев с ръководен от него колектив за внедряването у нас на „ин-ситу” техниката за автовенозен байпас (1989-1993г.), на техниката „автовенозен маншет” при байпас с протеза (1993г.), на най-дисталните („педални”) реконструкции (1993г.) и на други нови за страната ни („неординерни”) оперативни методи, описани в публикации № 111,112,115,117,122, 125,151 и в доклад №9. Наред с това е редно да споменем и неговите проучвания на ефекта от някои **медикаменти** при ХВБ в публикации 116,137,141,153 и в доклади 12 и 13, както и важни анализи на модерните **ендовазални аблации** на вените в сътрудничество с Доц. Д. Петков и Проф. К. Гиров, в публикации 2,3,136,138,139,140 и 153; а също така и многото отделни **оригинални, клинични и експериментални** постижения в различни области на човешката патология, в публикации 86,88,90,93, 95,100,102,107,119,127 и 145.

Учебно-преподавателската дейност на кандидата

Доц. Андреев е преподавал **16г. съдова хирургия** в Клиниката по Съдова хирургия към Катедрата по Военнополева хирургия при ВМА (ВВМИ) и **19г. сърдечна, съдова и обща хирургия** в Катедрата по Специална хирургия при Медицински Факултет на Тракийския Университет (ВМИ) – Ст. Загора. През тези 19г. период той е бил Председател на Комисията за изпит по Специална хирургия (вкл. сърдечна, съдова и гръдна хирургия и ангиология), като едновременно с това е бил член на Комисията за Държавен изпит по Хирургия към същия Факултет, на Комисията за семестриален изпит по Ортопедия и Травматология (в ръководената от него Катедра), участвал е в изпитни комисии и на общопрактикуващи лекари и сестри; Общата семестриална натовареност на Доц. Андреев е средно – **385 ч.** на семестър.

Доц. Андреев е многократен член на Комисията за Държавен Изпит по Съдова хирургия в София.

Експертна и диагностично-лечебна дейност на кандидата.

По данни на завеждащият Отделението по съдова хирургия в болница Тракия в Ст. Загора Доц. Д. Петков, в последните 3г. Доц. Андреев има възможност да работи само

върху определен контингент болни, които сам е консултирал в кабинета в Ст. Загора, като при тези рестрикции той е оперирал 19 болни с венозна патология и 56 пациенти със съдови малформации, специалността в която той е най-високо квалифициран у нас.

В продължение на 9г., 2000-2018г. Доц. Андреев е Главен Редактор на сп. „Ангиология и Съдова хирургия”, с изкл. на периода 2002-2003г., когато е Главен Редактор на сп. „Съдови Заболявания”. В този 27г. период Доц. Андреев, като Гл. Редактор е редактирал и дори частично коригирал над 200 статии предоставени му от авторите. От 2000г. до днес Доц. Андреев е член на Редколегията на сп. „International Journal of Angiology”, издавано в САЩ, и като такъв само за периода 2015-2017г. е рецензирал 10 статии от чуждестранни автори, за което представя издаден документ.

Доц. Андреев е член-основател на Българското Национално Дружество по Съдова, Ендоваскуларна хирургия и Ангиология (БНДСЕХА) от 1993г. до днес, както и бивш член на неговия УС до пенсионирането си през 2005г. (съгласно Устава на БНДСЕХА). Доц. Андреев е почетен член на Румънското Дружество по Ангиология и Съдова хирургия (Клуж). Доц. Андреев е член на European Society for Vascular Surgery (ESVS) от първия му конгрес в Ротердам през 1988г. до днес, нещо повече, в периода 2003-2006г. вкл. той бе първият български хирург избран за член на неговия борд на директорите (Councillor) за възможният по устав един 3 годишен мандат и участва активно във всички негови срещи. Доц. Андреев е Вицепрезидент на световното обединение на кардиолози, интервенционалисти, съдови хирурзи и ангиолози - International College of Angiology (САЩ).

Наукометрични данни

таблица 1: Брой и вид на публикациите предоставени от Доц. Андрея Андреев, дм

Видове публикации	Автор		Съавтор		ОБЩО
	Български	Чуждестранни	Български	Чуждестранни	
Дисертация за научна и образователна степен „доктор”	1				1
Публикации по темата:	5	3	2		5
Публикации в международни списания с импакт фактор		4		4	4

Публикации в реферирани международни списания без импакт фактор		6	6	6
Публикации в реферирани български списания	12	50	62	
Публикации отпечатани в Сборници от научни форуми в България	5	5	10	
Научни съобщения от чуждестранни форуми и резюмета, публикувани в международни списания и сборници		1	13	14
Научни съобщения на национални и международни форуми у нас	2	9	11	
Отделни глави от отпечатани книги, монографии, студии	19	1	45	65

Общият брой на отпечатаните научните трудове на Доц. Андреев е 153, а заедно с 25-те доклади представени на научни срещи – всичко 178.

От представените публикации 4 са в чуждестранни списания с импакт фактор, общият им брой е 11, 9. В 8 от тях е първи автор, а в 3 – единствен автор.

От 65-те отпечатани публикации в реферирани български списания Доц. Андреев е първи автор в 20, а единствен автор в 18 от тях, съотношението при представените доклади на научни срещи – в 2 от тях Доц. Андреев е единствен автор, а при 17 – първи автор, което определя водещата му роля в 76% от съответните разработки и презентации.

Обща оценка на кандидата

Общата оценка на Доц. Андреев, спрямо задължителните условия и показатели за заемане на академичната длъжност „Професор”, въз основа на изложеното от мен по-горе, е изцяло положителна. Единствена препоръка към бъдещата му работа е да продължава да взема активно участие с презентации в национални и международни срещи.

Заклучение

Доц. Андрея Андреев напълно отговаря на задължителните и специфични условия, показатели и наукометрични критерии за заемане на академичната длъжност „Професор”, и препоръчвам на членовете на научно жури да гласува положително

09.05.2018 г.
София


Проф. д-р Марио Станкев, дм