

РЕЦЕНЗИЯ

от проф. д-р Генчо Кръстев Начев, д.м.н.

Национален консултант по кардиохирургия, ръководител на Катедра по сърдечно – съдова хирургия към Медицински университет – София по обявен конкурс за заемане на академична длъжност „доцент”

от Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ - Бургас

Конкурсът е обявен по област на висше образование: в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, научна специалност „Хирургия“, ДВ, бр. 45 от 17.06.2022 г.

Основание за написване на рецензията е Заповед № 248 от 15.09.2022г. на Ректора на Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ - Бургас за определяне състав на научното жури и първо заседание на научното жури, на което съм определен да изготвя рецензия.

Настоящата рецензия е изготвена в съответствие със Закона за развитието на академичния състав в Република България, Правилника 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 конкурса е д-р Владимир Борисов Корновски, дм.

1. Общи данни за кандидата

Д-р Владимир Борисов Корновски, д.м. е роден на 01.01.1974 г. в гр. Варна. Средното си образование е завършил в IV-та Езикова гимназия „Фр. Жолио-Кюри“ гр. Варна. През 2002 г. завършва хуманна медицина в Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ гр. Варна (МУ-Варна).

Трудовият стаж на д-р Владимир Корновски започва през 2002 г. като лекар-асистент МУ-Варна и специализант в УМБАЛ „Св. Анна“, Катедра по спешна хирургия, МУ - Варна. От 2005 г. е асистент в УМБАЛ „Св. Марина“, Катедра по хирургични болести, МУ - Варна. От 2014г. е асистент в УМБАЛ „Св. Марина“, Катедра по сърдечно-съдова хирургия и ангиология. От м.

ноември 2021г. е гл. асистент към ФОЗЗГ на Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ – Бургас. По настоящем е началник на отделение по кардиохирургия на МБАЛ „Сърце и Мозък“ Бургас.

Д-р Корновски има над 20 години трудов стаж, две придобити медицински специалности: Хирургия през 2009 г. и Кардиохирургия през 2014 г.

През 2019 г. придобива образователна и научна степен „доктор“ по специалност „Хирургия“ в професионално направление 7.1. Медицина за защитен дисертационен труд на тема „Възможности на транзиторната флоуметрия за интраоперативно обективизиране и сравняване на кръвотока при коронарна хирургия на „биещо сърце“ и под ЕКК“ в МУ - Варна.

Д-р Корновски има редица специализации в чужбина – Германия, Белгия, Италия. Владее отлично английски и френски език. Член е на управителния съвет на Българското дружество по кардиохирургия и Българската асоциация по гръдна, сърдечна и съдова хирургия, както и на Европейската асоциация по кардиоторакална хирургия.

2. Описание на представените материали

Представения комплект материали за участие в конкурса е в съответствие с Чл. 67. (2) от Правилник за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Университет "Проф. д-р Асен Златаров" – Бургас.

Д-р Владимир Корновски, д.м. участва в конкурса с 39 научни труда, неизползвани за придобиване на образователната и научна степен „доктор“ и заемане на академична длъжност „главен асистент“.

Представени са още: списък на научните трудове; разпределителни протоколи за съавторство; списък на участия във форуми; справка на забелязаните цитирания; справка за спазване на минималните национални изисквания; авторска справка с резюмета на материалите за участие в конкурса; документи за доказване на трудов стаж, за учебно-преподавателска дейност; копия на дипломите; копия на научните трудове.

Материалите са старателно подредени и съдържат достатъчно доказателствен материал.

Налични са всички изискуеми справки и документи.

Представените изискуеми за заемане на академичната длъжност „доцент“ документи и справки, напълно удовлетворяват изискванията на Правилник за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Университет "Проф. д-р Асен Златаров" – Бургас.

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

Научните интереси на д-р Владимир Корновски са насочени основно към сърдечната хирургия.

В настоящия конкурс д-р Владимир Корновски участва с 39 научни труда, разпределени по следния начин:

- 1 книга на база защитен дисертационен труд.
- 2 съавторства в публикувани глави в книги.
- 4 публикации в списания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Web of Science или Scopus).
- 10 научни публикации в издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Web of Science или Scopus), представени вместо хабилитационен труд.
- 22 публикации публикувани в нереперирани списания с научно рецензиране.
- Справка за 8 цитирания, от които 6 в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация и 2 в нереперирани списания с научно рецензиране.

Всички научни трудове представени за участие в конкурса са изцяло свързани с професионалното направление на обявения конкурс. Не е установено плагиатство.

Научните трудове на кандидата са в достатъчен обем и засягат интересни теми, свързани със сърдечната хирургия. Те съдържат оригинални и ценни научно-приложни и приложни резултати, представляващи съществен принос за развитието на съвременната научна и практическа кардиохирургия.

Съгласно справката за цитирания на представените в конкурса публикации при изключени самоцитирания са забелязани положителни осем

цитирания, шест от които са в публикации в издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация.

Съгласно наукометричните показатели на Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, съобразени със Закона за развитието на академичния състав в Република България и Правилника за прилагането му, минималните изисквания за кандидатите за доцент е да имат 450 точки, докато д-р Владимир Корновски, дм има 597.2 точки, разпределени по следния начин:

Група от показатели Съдържание	Изискуеми точки за академична длъжност „доцент“		
	Изпълнение от кандидата	минимални национални изисквания	минимални изисквания за Университета
А Показател 1	50	50	50
Б Показател 2	-	-	-
В Показател 3		100	100
В Показател 4	126	100	100
Г Сума от показателите от 5 до 9	241,2	200	220
Д Сума от показателите от 10 до 12	100	50	60
Е Сума от показателите от 13 до края - 2 придобити медицински специалности	80	-	20
Общо	597,2	400	450

4. Тематично разпределение на научните приноси:

Приносите на д-р Владимир Корновски д.м. могат да се обособят основно като научно-приложни и приложни и бих описал по следния начин:

- Реваскуларизация на миокарда на биещо сърце и избор на техниката при пациенти над 75 години и при пациенти със значими придружаващи заболявания
- Флоуметрично контролиране на кръвотока при извършените анастомози след реваскуларизация на миокарда на биещо сърце, минимално инвазивен директен коронарен артериален байпас, както и след реваскуларизация под екстракорпорално кръвообръщение.

- Изследване на кръвотока на горните крайници след две техники на канюлиране на дясна подключична артерия при пациенти оперирани по повод остра дисекция на аортата тип „А“ по Стнафорд.
- Изследване на коморбидния профил при пациенти с чиста аортна стеноза, подложени на оперативно лечение.
- Представено е оперативното лечение при някои рядко срещащи се в практиката клинични случаи (синдром на Bland-White-Garland, руптура на псевдо аневризма 15 години след пластика на аортата по повод коарктация, случай на трипредсърдно сърце, мултикухинна тромбоза при дилатативна кардиомиопатия).
- Засегнат е и актуалния проблем свързан с COVID19 инфекцията и нейните последици.

Публикациите на кандидата са намерили отражение в научни трудове на други автори, индексирани в световноизвестните бази данни с научна информация, което показва, че получените резултати са с висока научна стойност.

Представените изследвания и получените резултати доказват сериозния научен потенциал и определят д-р Владимир Корновски д.м. като динамичен изследовател със сериозни научни и научно-проложни постижения в оперативната кардиохирургия и възможности за изследване и критичен анализ.

5. Учебно-преподавателски стаж

Преподавателския стаж на д-р Владимир Корновски, д.м. е над 18 г. Като асистент в МУ-Варна, в периода 2005 – 2019 води упражнения по хирургия на студенти по медицина IV-ти и V-ти курс, както българо-езично, така и английски езично обучение.

От октомври месец 2021 като гл. асистент към Университета „Проф. д-р Асен Златаров“ – Бургас, води упражнения и лекционен материал на

студенти в специалностите медицинска сестра, акушерка и лекарски асистент.

Кандидатът по конкурса има необходимия преподавателският опит и степен на подготвеност за заемане на академичната длъжност „доцент“.

6. Заключение

Познавам д-р Владимир Корновски, като кардиохирург, който притежава задълбочени теоретични знания, професионални умения по кардиохирургия, както и качества, стремеж и умения за провеждане на научни изследвания.

В резултат на всичко изложено по-горе, считам, че кандидатът д-р Владимир Борисов Корновски, д.м. отговаря напълно на критериите на Закона за развитието на академичния състав в Република България, Правилника за прилагането му, както и на изискванията на Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Университет "Проф. д-р Асен Златаров" – Бургас.

Представената научна продукция за участие в конкурса надхвърля заложените качествени и количествени критерии в нормативните документи на Университета.

Впечатленията ми за д-р Владимир Борисов Корновски са много добри и мога да го определя като изключително целенасочен и задълбочен в работата си. Той има сериозни научни и научно-приложни постижения, които го утвърждават като успешен и компетентен изследовател.

Това ми дава основание да гласувам положително и да предложа напълно убедено на уважаемото Научно жури да избере д-р Владимир Борисов Корновски, д.м. за „доцент“ по научна специалност хирургия, за нуждите на Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ - Бургас.

31.10.2022г.
гр. София

Изготвил рецензията:
(Проф. д-р Генчо Начев, д.м.н.)