



## УМБАЛ „СВЕТА ЕКАТЕРИНА“ ЕАД

1431 София, България, бул. Пенчо Славейков" № 52А



Certificated QM System

ISO 9001:2008

Прием пациенти: (00359 2) 9159 413

9159 419, 9159 587, 9159 590

9159 584, 9159 585, 9159 565

За цялата страна: 0700 12131

Факс: (00359 2) 9159 445

Изпълнителен директор:  
Проф. г-р Генчо Начев, г.м.н.  
Телефон: (00359 2) 9159 404  
факс: (00359 2) 9549057

Изх. № .....

София, ..... 20..... г.

### РЕЦЕНЗИЯ

ОТ ПРОФ. Д-Р ГЕНЧО КРЪСТЕВ НАЧЕВ, ДМН

**ПО КОНКУРС ЗА ЗАЕМАНЕ НА АКАДЕМИЧНА ДЛЪЖНОСТ „ДОЦЕНТ” ПО  
НАУЧНАТА СПЕЦИАЛНОСТ „СЪРДЕЧНОСЪДОВА ХИРУРГИЯ” ЗА НУЖДИТЕ НА  
ОТДЕЛЕНИЕ ПО КАРДИОХИРУРГИЯ НА „МБАЛ ТОКУДА БОЛНИЦА СОФИЯ” АД**

Д-р Димитър Петров Николов, д.м., е единствен кандидат в конкурса. Представените документи са в съответствие със ЗРАСРБ и Правилника на болницата и са одобрени от Комисия по допускане до конкурса.

Д-р Димитър Николов е роден на 19.09.1964 г. в гр. София. Завършва висшето си медицинско образование през 1987 г. и започва трудовата си дейност като лекар-ординатор в отделение по обща хирургия във ВМА – София. От 1990 г. постъпва на работа в УСБАЛ „Света Екатерина”, като постепенно заема длъжностите лекар-ординатор, асистент. От 1997 г. е главен асистент по сърдечна хирургия към Клиника по сърдечна хирургия и завежда сектор по Трансплантология и механично подпомагане на сърцето към Клиниката по сърдечна хирургия. От 2007 г. до настоящия момент е началник на отделение по Кардиохирургия към Болница Токуда в гр. София.

Д-р Николов има над 26 години трудов стаж, с 2 придобити медицински специалности: Хирургия през 1996 г. и Кардиохирургия през 2000 г.

През 2012 г. защитава дисертационен труд на тема „Хирургично лечение на нативния инфекциозен ендокардит” и му е присъдена образователната и научна степен „доктор”.

Д-р Николов има редица специализации в чужбина - в Германия, Япония и САЩ в областта на сърдечната хирургия. Владее отлично английски език.

Член е на Управителния съвет на Българското дружество по кардиохирургия и Българската асоциация по гръдна, сърдечна и съдова хирургия. Член е на Европейската асоциация по кардиоторакална хирургия.

Представените материали за участие в конкурса са в съответствие с изискванията на ЗРАСРБ и Правилника на болницата.

От представените 44 труда за реални публикации приемам **36**

<b>Представени материали</b>	<b>Брой</b>	<b>Изискване -</b>
<b>Научни трудове</b>	<b>44</b>	
<b>Реални публикации, т.ч.:</b>	<b>36</b>	25
Научни статии в български научни списания	20	
Научни статии в чужбина: от тях	7	3
в списание с импакт фактор	5	3
Глави от учебници (с книгопис)	<b>8</b>	-
Автореферат	<b>1</b>	-
Научна активност –участие в научни форуми	<b>8</b>	-
<b>Цитатирания</b>	<b>73</b>	10
<b>Импакт фактор</b>	<b>8,917</b>	-

Статиите в научни списания у нас и в чужбина са 27. 8 публикации са глави от учебници с отделен книгопис. Публикациите в международни списания са 7. Този брой надхвърля изискванията за количествените критерии на болницата.

Д-р Николов има официално потвърдени цитирания- общо 73, като 22 са в България и 51 – в чужбина (изключено е частичното припокриване от базите Scopus (58 цитации ) и Web of Knowledge (52 цитации), посочени в справката на ЦМБ). Посоченият импакт фактор е 8.917. Публикациите в списания с импакт фактор са 5.

Д-р Николов е самостоятелен или първи автор в 12 от публикациите. Рецензираните трудове и произтичащите от тях приноси са изцяло в областта на научната специалност ”Сърдечносъдова хирургия”.

Тематичното разпределение на научните приноси може да бъде систематизирано в следните направления:

- Клапанно протезиране при пациенти с клапанен ендокардит – повишаване на ефективността на оперативното лечение, като основен принос може да бъде посочена направената характеристика на профила на пациентите с инфекциозен ендокардит, насочени за планова и спешна интервенция, както и факторите, прогнозиращи високия риск от сърдечна смърт;

- Внеряване на хирургични методи за лечение на терминална сърдечна недостатъчност в България - интерес представляват описаните клинични случаи с ортотопна сърдечна трансплантация, при изчерпване на възможностите за повлияване от медикаменти и / или други кардиохирургични интервенции.

- Внедряване на ендоваскуларни методи за лечение на остри или хронични аневризми на аортата II тип по Де Бейки (тип В по Станфорд) – с научно – приложен принос е приложеното иновативно лечение при дисекираща аневризма чрез имплантиране на ендоваскуларен стент, както и разработеното ендоваскуларно лечение на абдоминални аневризми. Постигнатият терапевтичен резултат и ниският процент на усложненията позволява прилагането на този

метод като алтернатива при пациенти с абдоминална аневризма при висок оперативен риск;

- Разработване и внедряване на методи за мозъчна протекция при хирургично лечение на аневризми на гръдната аорта, ангажираща дъгата- предложени са предоперативни изследвания и допълнителни методи за протекция– селективна мозъчна перфузия и ретроградна мозъчна перфузия през горна празна вена.

-Лечение на редки сърдечни аномалии чрез приложение на иновативни методи, предлагащи подходящи решения при редки сърдечни аномалии.

Учебно-преподавателска дейност на кандидата за периода 2009 - 2015г. е представена от 1757,5 еквивалентни часа (обучение на специализанти и участие в продължаващото обучение) и се оценява като много добра.

### **Заклучение**

Познавам д-р Николов от началото на неговата кариера като сърдечно-съдов хирург. През годините той израства и се оформи като завършен сърдечно-съдов хирург с определен интерес към анализ на собствената си дейност и стремеж към научно дирене. Не трябва да забравяме , че той изгради и отделенията по кардиохирургия в болница Токуда и в Бургас, което недвусмислено говори за организационните му качества и способността да играе ръководна роля в колектив.

В резултат на всичко изложено по-горе, считам, че кандидатът д-р Димитър Петров Николов, д.м., отговаря напълно на критериите на ЗРАСРБ и Правилника на болницата.

Като цяло представената научна продукция надхвърля заложените качествени и количествени критерии в нормативния документ на болницата.

Това ми дава основание да гласувам положително и да предложа напълно убедено на уважаемото Научно жури да избере д-р Димитър Петров Николов, д.м., за „доцент“ по научната специалност „Сърдечно-съдова хирургия“ за нуждите на Отделение по Кардиохирургия на „МБАЛ Токуда Болница София“ АД.

13.10.2015 г.

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

