

## РЕЦЕНЗИЯ

от

**проф.д-р Федя Николов, д.м,**  
**ръководител Първа катедра по вътрешни болести,**  
**началник на Кардиологична клиника**  
**при Медицински Университет Пловдив**

Относно: Конкурс за заемане на академичната длъжност "Професор" по специалност „Кардиология” с код 3.01.47, академичната длъжност „професор”, към Медицинския факултет на СУ, публикуван в Държавен вестник, бр.14 /10.02.2017 г.

Рецензията е изготвена според Закона за развитие на академичния състав (ЗРАС) на Република България и Правилника за приложение на ЗРАС на СУ “Св. Климент Охридски” София.

Процедурата по обявяване на конкурса е съобразена с изискванията на закона.

В конкурсът участва един кандидат- доц.д-р Иво Спасов Петров.

Оценката на кандидата е направена в следните направления, съобразно правилника за приложение на ЗРАС :

1. Научно-изследователската дейност
2. Учебно-преподавателската дейност
3. Диагностично-лечебната дейност

1. Научно-изследователската дейност.

Кандидатът има 147 пълнотекстови публикации- това число в дисертации (1), монографии (5), статии в списания (119). В реферирани периодични издания в чужбина са 35 . Доц. И. Петров е самостоятелен или първи автор в 51 от тях. Трудовете му са цитирани 1021 пъти, от които 95 пъти у нас и 926 пъти в чужбина. Някои от тях са цитирани в най авторитетните български и международни списания- Българска Кардиология, Кардио Д, Bulgarian journal of cardiology, Флебология и Ангиология, Мединфо, Ангиология&Съдова хирургия, Българска Неврология . Journal of the American College of Cardiology, Cor et Vasa, J Cardiol&Cardiovasc.Ther., Eur.Heart J, JAMA,N Engl J Med.,Gazzeta Medica Italiana,Interact Cardiovasc. Thorac.Surg.,Journal Endovascular Therapy,Int.J.of Cardiology,Catheterizacion Cardiovascular Interventions, Journal of Endovascular Therapy, The Heart Surgery,Journal of Cardiovascular Surgery,The American Journal of Cardiology.

Доц. И. Петров е изнесъл над 48 научни доклади на български и международни конгреси, от които 25 са на международни форуми, 23 на български с международно участие и 188 на конгреси и конференции в България. Участва в четири световни конгреси по кардиология, на 11 големи европейски и 10 големи североамерикански форума.

Общият импакт фактор е IF- 334,842.

Доц. И. Петров е автор на пет монографични труда, както и на един докторат. Макар и интервенционален кардиолог Доц. И. Петров представя богата палитра от научна продукция. От дългогодишните ми наблюдения, най –характерната черта в научния профил на Доц. И Петров е задълбочеността и широтата на разглеждане на всеки един медицински проблем.

Доц. Петров представя множество публикации в областта на сърдечно-съдовите заболявания, в областта на кардиологията и ангиологията. Те могат да бъдат обобщени в следните научни области:

Ендоваскуларна терапия на коронарните артерии, Ендоваскуларна терапия на каротидна и вертебрална патология, Комбинирана ендоваскуларна терапия на мултифокалната атеросклероза, Ендоваскуларно лечение на аневризми и дисекиращи аневризми на аортата, Ендоваскуларно лечение на аортна клапа, Диагностика, ендоваскуларна и фибринолитична терапия на БТЕ, Диагностика и терапия на Хроничната Цереброспинална Венозна инсуфициенция (CCSVI), Диагностика и Ендоваскуларна терапия на МСБ и исхемичния мозъчен инсулт, Ендоваскуларно лечение на вазореналната хипертония, Ренална денервация, метод за лечение на артериалната хипертония, Ендоваскуларна терапия на висцерална патология, Медикаментозна терапия на сърдечно-съдовите заболявания, Стволова клетъчна терапия

Доц. И. Петров е Национален консултант по Кардиология (2015 година и понастоящем), Национален консултант по Инвазивна кардиология (2012 – 2014), Председател на Дружество на кардиолозите в България(2012 – 2014), Председател на Българско дружество по ендоваскуларна терапия, Председател на Национална изпитна комисия по Кардиология (2014 и понастоящем).

Той е Член на борда на Международното дружество на ендоваскуларните специалисти –ISES (2010 и понастоящем), Почетен член на Американски колеж по кардиология /ACC/. Почетен член на Европейското кардиологично дружество /ESC/, Член на Българско дружество по интервенционална кардиология, Член на Българско национално дружество по ангиология и съдова хирургия, Член на Латиноамериканска асоциация на интервенционалните кардиолози /SOLACI/, Член на Аржентинско дружество на инвазивните кардиолози, Член на Испанска асоциация по кардиология, Член на Български лекарски съюз.

Доц. И. Петров е Член на работна група по Мозъчен Инсулт към Европейското дружество по Кардиология, както и Член на работна група по Електронна кардиология към Европейското дружество по кардиология.

## 2. Учебно-преподавателската дейност.

Академичното развитие на започва през 1992 г. когато завършва с отличие ВМИ София. От 1992 до 1993г. д-р Иво Петров работи като доброволен сътрудник в Клиника по кадиология, при Специализирана болница за активно лечение на сърдечно-съдови заболявания „Св. Екатерина”. През 1993 става асистент по кардиология в Клиниката по

кардиология на болница „Св. Екатерина“. От 2001 до 2004 е старши асистент в Клиниката по кардиология на болница „Св. Екатерина“, а от 2004 до 2006 е главен асистент в Клиниката по кардиология. През 2003 г. придобива специалност по Кардиология. През 2009 защитава дисертация на тема ". Ендоваскуларно лечение на екстракраниални мозъчни съдове" и придобива образователна и научна степен „Доктор“. През 2010 г. придобива научно звание от Висша Атестационна Комисия „Старши научен сътрудник втора степен”

Доц.И.Петров е преподавател в Медицинския факултет на СУ. Неговите лекции и семинарни занятия са със студенти и специализанти. Той преподава по теми от кардиологията и интервенционалната съдова медицина. Участва в теоретични и практически изпити на студенти, лекари и специализанти. Доц. И. Петров е председател на държавна изпитна комисия, за придобиване на специалност по кардиология в системата на здравеопазване. Проведени до момента изпитни сесии има седем на брой 2, от които са допуснати кандидати чужденци извън сесия. Представената справка отчита следната годишна научно-преподавателска натовареност:

Общата преподавателска натовареност за : 2015-2016 и 2016-2017. е 566 ч. Като преподавател в Мед.Факултет – катедра Вътр.болести, според издадената справка за учебните години 2015-2016 и 2016-2017 има обща натовареност от 326 учебни часа . Като ръководител на трима специализанти по кардиология в City Clinic – към МФ на СУ: годишно има общо 120 учебни часа лекционни и семинарни занятия. За учебните години 2015-2016 и 2016-2017 има общо 240 часа преподавателска натовареност.

Под негово ръководство са двама докторанти и рецензент на трима.

### 3. Диагностично-лечебната дейност

Доц. И. Петров е уважаван специалист с многообразни научни интереси и квалификация. Той е натрупал 26г стаж, като лекар. Има придобита специалност по вътрешни болести, а от 15г. е със специалност кардиология. От 2006 до 2012 д-р Иво Петров работи като Началник на Клиника по кардиология, ангиология и електрофизиология, в МБАЛ „Токуда Болница ", а от 2012 до момента е Началник на Клиника по кардиология, ангиология и електрофизиология, в “Аджибадем Сити Клиник” УМБАЛ, ЕООД.

Доц. И. Петров е стипендиант през 1999 до 2000 по инвазивна кардиология и радиология в Института по Кардиология и Сърдечно-съдова хирургия, Фондация Фавалоро, Буенос Айрес, Аржентина, където придобива специалност “Инвазивна Кардиология и радиология ” на Аржентинската

Асоциация на интервенционалните кардиолози.. От 2002 г. има диплома за Европейски кардиолог., а от 2012 г – диплома по здравен мениджмънт. През 2003 г. придобива специалност по Кардиология. През 2013 г. придобива специалност „Ангиология“. Има професионална квалификация по Инвазивна кардиология - 2003г. и Инвазивна Ангиология - 2014, както и Магистратура за “Обществено здраве и здравен мениджмънт”. Освен специализация по инвазивна кардиология в Буенос Айрес, Аржентина, д-р Иво Петров е специализирал ехография :1997 – Курс по стрес ЕхоКГ, Висбаден, Германия ; 1999 – Курс по ендоваскуларна ехография в Германската болница и Института по Кардиология и Сърдечно-съдова хирургия към Фондация Фавалоро, Буенос Айрес, Аржентина; 2000– Курс за обучение по периферна Доплер-ехография в Института по Кардиология и Сърдечно-съдова хирургия, Буенос Айрес, Аржентина.

### **Заклучение:**

Оценявайки по съвкупност качества на Доц. Иво Спасов Петров, както и изискванията на Правилника за приложение на ЗРАС на СУ считам, че той напълно отговаря на изискванията за академичната длъжност “професор”.

16.01.2018г

Подпис:

/ проф.д-р Ф. Николов, д.м /

