

Софийски университет "Св. Кл. Охридски"
Медицински факултет
София, ул. Козяк № 1,
Вх. № 078/19.02.2017

До Председателя
на Научното жури,
назначено със Заповед

№ РД 38-713/23.11.2017 год.

на Ректора на СУ „Св. Климент Охридски“

София

СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р Теменуга Иванова Донова, дм, дмн
Медицински факултет, СУ „Св. Климент Охридски“
Ръководител на Клиника по Кардиология в УБ „Лозенец“
София

Относно:

Провеждане на конкурс за „Професор“ по научната специалност 7.1 Медицина (Кардиология) към Катедра по „Вътрешни болести, фармакология и клинична фармакология, педиатрия, епидемиология, инфекциозни и кожни болести“ на Медицински факултет при СУ „Св. Климент Охридски“, обявен в ДВ, бр. 14 от 10.02.2017 год.

За участие в конкурса за „Професор“ по професионално направление 7.1 Медицина (Кардиология), обявен в ДВ, бр. 14/10.02.2017 год. ново щатно място на УБ „Лозенец“ към Катедра по „Вътрешни болести, фармакология и клинична фармакология, педиатрия, епидемиология, инфекциозни и кожни болести“ има подадени и одобрени от Административната комисия, документи на един кандидат – доц. Иво Спасов Петров, Началник на Клиника по Кардиология, ангиология и електрофизиология при “Аджибадем Сити клиник” Кардиологичен център – УМБАЛ, София

Кратки биографични данни

Доц. Иво Петров е завършил висше медицинско образование, специалност „Медицина“ през 1992 год. във ВМИ – София. От 1992 год. до 2006 год. работи в Клиника по Кардиология на СБАЛССЗ „Св. Екатерина“ ЕАД – София. Впоследствие от 2006 до 2012 год. е Началник на Клиника по Кардиология, ангиология и електрофизиология на МБАЛ „Токуда Болница“ – София. И от 2012 год. досега е Началник на Клиника по Кардиология, ангиология и електрофизиология при “Аджибадем Сити клиник” Кардиологичен център – УМБАЛ, София

Специалности и придобити квалификации

- Вътрешни болести, Кардиология, Ангиология, Инвазивна кардиология и Радиология от Аржентинската Асоциация по Интервенционална кардиология
- Инвазивна кардиология от МУ – София, Здравен мениджмънт

Проведени следдипломни курсове и специализации по:

- периферна Doppler-Ехография – Буенос Айрес, Аржентина
- инвазивна кардиология и радиология, ендоваскуларна ехография – Институт по Кардиология и сърдечно-съдова хирургия, Буенос Айрес, Аржентина
- стрес-ехокардиография – Висбаден, Германия

Научна степен и академична дейност

- Защитен дисертационен труд на тема „Ендоваскуларно лечение на екстракардиални мозъчни съдове“, 2009 год.
- придобито Научно звание „Старши научен сътрудник II степен“ от ВАК – 2010 год.
- за периода 2003 – 2006 год. е асистент, старши асистент, главен асистент в СБАЛССЗ „Св. Екатерина“ – София
- от 2015 год. е хоноруван преподавател към Медицински факултет на СУ „Св. Климент Охридски“ – София

Научно-изследователска дейност

Представените научни публикации от кандидата доц. И.Петров се характеризират с многообразност, многообемност и многостранност - над 100 публикации в специализирани медицински български и чуждестранни списания с утвърдена научно-практическа стойност и висок IF. Включват оригинални статии, съавторство в монография и участие в раздели на учебници по Кардиология, по Сърдечно-съдова хирургия и интервенционално лечение, Ръководство по пневмология и фтизиатрия (11). В научните обзори и реални публикации на кандидата се разглеждат аналитично и обобщено основни и актуални теми в областта на клиничната кардиология – новости в медикаментозния подход, така и особено ефективните инвазивни терапевтични и иновативни процедури при:

- коронарна артериална болест
- хронични и остри заболявания на аортата (аневризми и дисекации) с акценти за системно и комплексно лечение – комплексен инвазивен диагностичен и терапевтичен подход
- мозъчно-съдова болест и усложнения- исхемичен мозъчен инсулт
- ендоваскуларно лечение при хронична цереброспинална венозна недостатъчност
- периферно-съдова болест и белодробен тромбоемболизъм
- резистентна артериална хипертония и реновасална хипертония

В значителна част от публикациите доц. Петров е първи и втори автор (над 75%). Общият и индивидуален IF е висок (над 100 и над 30 съответно). Представени са цитирания в български списания – 95 и над 900 в чуждестранни списания.

Научно-изследователска активност

Представена е с голям брой участия с научни доклади на кардиологични конференции и конгреси в страната, в европейски и световни кардиологични конгреси и научни срещи (повече от 40), в голяма част от които, кандидатът е гост-лектор.

Научно-преподавателска дейност

Доц. И. Петров има дългогодишен преподавателски опит, който продължава и като лектор на студенти по медицина III и IV курс, на медицински сестри – раздел Вътрешни болести, ръководител на специализиращи кардиология лекари (обща учебна заетост над 300 учебни часа).

Лектор е в основен курс по кардиология за специализанти по кардиология.

Научен ръководител на двама докторанти към БАН и МУ – Плевен.

Лечебно-диагностична дейност

Доцент Петров провежда ежедневни клинични визитации, организира и активно участва в клинични колегиуми с представяне на трудни диагностични и терапевтични случаи, изнасяне и провеждане на научни обзори за новости в клиничната и инструментална кардиология. Извършва конвенционални и сложни инвазивни изследвания при комплицирани и казуистични случаи с вродена или придобита сърдечно-съдова патология.

Приноси

Основни приноси, свързани с дисертациония труд и с оригинален характер са:

- създаване на алгоритъм за терапевтично поведение при пациенти с мозъчно-съдова стенотична патология чрез мултидисциплинарен подход, което утвърждава най-правилната клинично-инструментална стратегия
- въвеждането на комплексното интервенционално инвазивно лечение при комбинирана съдова патология – коронарна, каротидна, периферно-съдова, вертебрално-артериална
- утвърждаването на енодваскуларното лечение при доказани отлични непосредствени и късни резултати, равностойни на тези с приложена хирургична ендартеректомия, сравнени с най-добрите резултати според литературните източници
- за първи път у нас приложеното като рутинно енодваскуларно лечение на висцерални стенози – tr.coeliacus, a.mesenterica, aa.renales
- приложението на авангардни и нестандартни методи на лечение при сложна КАБ от клинично-морфологична гледна точка – критични продължителни бифуркационни стенотични лезии, хронични оклузии

- въвеждането на образна методика с най-висока степен на оценка на ефективността от РТСА интервенцията и възможността за оптимизиране на резултатите – оптична кохерентна томография

За първи път у нас е приложена и:

- ендоваскуларна интракраниална тромбектомия и въвеждането ѝ като рутинен метод при остър исхемичен мозъчен инсулт

- успешно ендопротезиране при дисекация и аневризма на различни сегменти на аортата – възходяща част, аортна дъга, гръдна аорта

- въвеждането на успешно прилагане на реналната денервация при случаи на резистентна АХ с разработване на иновативна методика

Приложението на еноваскуларната методика – балонна дилатация и стентирание при реновазална АХ с представяне за първи път в света серия от пациенти с отлични резултати след успешна ренална реканализация при хронична оклузия

- утвърждаването на ендоваскуларното лечение при синдрома на хронична цереброспинална венозна инсуфициенция, при вродени съдово-мозъчни аномалии, както и при остра масивна и субмасивна БТЕ

Принос със световно значение е приложеното за първи път ендоваскуларно лечение при животозастрашаваща дисекация на аортата тип А чрез имплантиране на многослоен модифициращ кръвотока стент с проследени отлични резултати.

В заключение :

Доц. Петров е отлично подготвен клиничен и инвазивен кардиолог, непрекъснато търсещ, прилагащ, създаващ и усъвършенстващ интервенционалните методики. Въвежда и утвърждава иновативни техники с доказана успешност и не само в областта на сърдечно-съдовата патология, но разширява приложението им и при остри животозастрашаващи мозъчно-съдови и белодробно-артериални инциденти.

Приносите от научно-изследователската дейност на доц. Петров имат оригинален характер с изразена научно-практическа стойност и с национално и световно значение. Доказателство за това са оценките в научни списания с висок IF и значителния брой цитирания в български и чуждестранни списания.

Като доказан отличен лекар доц. Петров представя актуални, разнообразни научни теми и собствени резултати на научни национални, европейски и световни медицински форуми.

От така направения обобщен анализ на представената документация доц. И. Петров отговаря напълно на критериите и показателите, отразени в Правилника на СУ "Св. Климент Охридски" – София, раздел V, член 114-117.

Всичко това ми дава основания убедено да гласувам положително за присъждане на академичната длъжност „Професор“ на доц. Иво Спасов Петров.

30.01.2018г.

Проф. д-р Теменуга Донова, дм, дмн

