

До
Председателя на научното жури,
определено със заповед № 1309/04.07.17 на
Ректора на МУ-Плевен

Относно: Становище по конкурс за заемане на академична длъжност “професор”, по научна специалност „Кардиология” (03.01.50) от професионално направление 7.1. “Медицина”, обявен за нуждите на НИИ към МУ-Плевен, обнародван в “Държавен вестник” бр.34 от 28.04.2017г.

СТАНОВИЩЕ

От Цветана Кътова, професор по кардиология – Национална кардиологична болница

I. Кратки сведения за конкурса - няма процедурни нарушения в процедурата на конкурса.

II. Кратки биографични данни на кандидата

Доц. Пламен Маринов Гацов е на 56 год. Завършил е медицинското си образование в МУ-Плевен през 1987 г. С близо 30 годишен лекарски стаж и над 25 годишен опит в инвазивната кардиология. Работил е като ординатор в болница - Горна Оряховица, асистент и доцент в НЦССЗ, от 2010 г. в Университетска болница Лозенец като началник на клиника по кардиология, а от 2015 г. и до момента като зам. началник клиника по кардиология в ИГОб.

Има специалност по вътрешни болести от 1992 г. по кардиология от 1996г. и по здравен мениджмънт от 2012 г.

От 2003 г. е сертифициран като инвазивен кардиолог-експертно ниво, с призната правоспособност по неинвазивна функционална диагностика (2006г.), извършване на дейности с йонизиращи лъчения (2005 г.)

През 2006 г. успешно защитава докторантура на тема "Влияние на колатералните съдове и на някои хипотензивни медикаменти върху коронарния кръвоток при болни с едноклонова коронарна болест" и придобива научна степен „доктор по медицина“, а през 2015 г. успешно защитава втори дисертационен труд „Неинвазивни ангиографски и ендоваскуларни показатели за коронарна реваскуларизация при болни с гранични по тежест коронарни стенози“ и придобива научната степен „доктор на медицинските науки“.

Научнопрактическите интереси на доц. Гацов са в областта на инвазивната кардиология и интервенционалните методи на лечение на КАБ, коронарен кръвоток, коронарен резерв, сърдечна недостатъчност.

Специализира в Гърция (1998г.), Япония (2000г.), САЩ (2003г.) както и множество краткосрочни специализации в Чехия, Германия и Япония.

Доц. Пламен Гацов е с доказани организационно управленски умения като ръководител на клиника по кардиология, като член на УС на ДКБ и научен секретар на дружеството по интервенционална кардиология, като председател на работната група по СН към ДКБ, като национален координатор и член на управителния съвет на Европейския регистър за СН към Европейското кардиологично дружество. Доц. Гацов е главен редактор на сп. „Българска кардиология“ и член на съвета на главните редактори към Европейското кардиологично дружество.

III. Учебно преподавателска дейност

Доц. Гацов е дългогодишен преподавател с голям педагогически опит.

Учебно преподавателската работа доц. Гацов започва през 1990г., когато спечелва конкурс и е назначен за асистент по кардиология към НЦССЗ и преподава на студенти в модул кардиология. По-късно като старши и главен асистент, а от 2010 г., и като доцент води лекции и тематични занятия на специализанти по кардиология, на стажант лекари и медсестри. Понастоящем е редовен преподавател и член на факултетния съвет на МФ на Софийския университет „Св. Климент Охридски“, като изнася лекции по вътрешни болести, кардиология и хематология пред студенти по медицина, здравни грижи и ерготерапия.

Академичната справка за учебната натовареност за последните 5 години е в рамките на 460 часа годишно от които 278 часа аудиторна заетост и 182 часа от изпити на студенти (съгласно удостоверението

издадено от декана на МФ към СУ"Св.Климент Охридски" (изх. №199/7.04.2017).

Доц. Пламен Гацов има редица участия като поканен лектор в много конференции и други обучителни модули на кардиолози и инвазивни кардиолози в страната и в чужбина.

IV. Научноизследователска дейност

Доц. Гацов е автор на три монографии и е съавтор в 6 учебни помагала.

Публикации в научната медицинска периодика.

В представения списък на трудовете на доц.Гацов са посочени 2 дисертации за научна и образователна степен „доктор” и „доктор на медицинските науки” и 75 оригинални публикации в наши и международни периодични научни списания от които :

- 51 оригинални публикации в български списания;
- 12 публикации в чужди списания;
- 11 участия в международни конгреси с публикувани абстракти в списания с импакт фактор, които приемам за реални публикации;
- 55 участия в национални конгреси и конференции с публикувани абстракти;
- 46 от реалните публикации са след придобиване на научното звание „доцент”.

Импакт фактор и цитирания:

1. Импакт фактор – Публикации в списания с импакт фактор - 115,399
2. Цитирания в български източници (приложени) - 42
3. Цитирания в чужди източници в базата данни на SCORPUS 272, в база данни „Web of Knowledge” - 307.

Научни приноси на доц. Гацов

Основните научни интереси на доц. Пламен Гацов още от самото начало на неговото развитие са насочени в следните области:

I. Физиология и патофизиология на коронарното кръвообращение

В монографии, в оригинални статии и в двата дисертационни труда авторът разглежда съвременните интраваскуларни възможности за оценка коронарния резерв и коронарна анатомия/FFR,CFR IVUS/ съпоставяйки възможностите и

стойността при оценка на гранични по тежест стенози и индицирането за стентирание

II. Инвазивната диагностика и интервенционалните методи за лечение на ВСМ са друго основно направление в трудовете на доц. Гацов

Авторът анализира трансрадиалния достъп, директното коронарно стентирание, двуетапното стентирание и стентирание на комплексни коронарни стенози. Анализира начините за профилактиране на рестенозите след коронарно стентирание. Описва интересни клинични случаи

III. CRT

Доц. Гацов разработва приложението на метода в ранния постоперативен период при болни с проводна патология и СН.

IV. Ритъмни и проводни нарушения. Сърдечно пейсиране.

Доц. Гацов разглежда хемодинамиката при болните с пейсмейкър. Прави проучване на т.н. пейсмейкър-синдром.

V. Проблемът - Кардиомиопатии и рядко диагностицирани сърдечни заболявания е част от разработките на доц. Гацов (12 публикации и 10 съобщения на конгреси). За първи път описва в България случай на Тако Цубо КМП, както е и в екипа установил нова генетична аномалия отговорна за рядка форма на ХКМП. Доц. Гацов прави първо описание след ендомиокардна биопсия в страната на папиларна ендотелна хиперплазия

VI. Сърдечна недостатъчност

Част от публикациите са свързани с провеждането на дългосрочен регистър на СН към Европейското дружество по кардиология. Авторът анализира организацията на медицинската помощ при болните със СН в страните членки на ЕКД.

VII. Артериална хипертония

В монографията посветена на Небиволол, авторът анализира ефектите му на молекулярно и съдово ниво при болни с АХ. Авторът разглежда връзката между АХ и нарушенията в коронарния резерв. Доц. Гацов анализира непосредствените и ранните резултати от

катетърна ренална денервация при група от 35 болни, подложени на този метод на лечение в УБ Лозенец.

Голяма част от разработките на доц. Гацов показват отлична екипна работа в клиниката по кардиология и кардиохирургия на НКБ и на УБ Лозенец.

В заключение:

Доц. Пламен Гацов е изграден специалист по кардиология и лекар с богата обща медицинска култура, реализирана много успешно в продължение на 30 години работа в престижни университетски болници. Особено внимание заслужава активната и в някои области пионерска интервенционална дейност. Многопосочните му интереси са отразени и в избора на тематиката на авторските му публикации както и в разделите от учебните помагала и монографии. Научната продукция на доц. Гацов е достатъчна по обем, публикациите са в рецензирани наши и чужди списания, броя на цитиранията и личния импакт фактор покриват изискванията на закона за развитие на академичните длъжности както и правилника за приложение на закона на МУ-Плевен.

Доц. Гацов е отличен лектор, прецизен във всяко поле на лекарската си ангажираност. Лечебнодиагностичната дейност, активната преподавателска работа, успешната научна реализация и обществена ангажираност на доц. Гацов покриват напълно изискванията и критериите за придобиване на академичната длъжност „професор” и ми дават основание да подкрепя избора на доц. Пламен Маринов Гацов за професор, както и да препоръчам на уважаемите членове на научното жури да гласуват положително за избирането му.

Цветана Маринова Кътова

2 август 2017 год

Професор по кардиология
Национална кардиологична болница