

СТАНОВИЩЕ

От Проф. Д-р Асен Рачев Гудев, д.м.н.,

По конкурс за заемане на академична длъжност „Професор“, област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, научна специалност „Кардиология“ в НИИ при МУ гр. Плевен, съгласно обявата в ДВ, бр. 34 от 28 IV 2017 г.

с кандидат: Доц. д-р Пламен Маринов Гацов, д.м.н.

1. Биографични данни на кандидата

Доц. Пламен Гацов е роден през 1961 г. в гр. Г. Оряховица. Средното си образование завършва в родния си град през 1979 г. От 1981 до 1987 г. следва медицина във ВМИ гр. Плевен, където се дипломира с отличен успех. От 1987 до 1989 г. работи като лекар-ординатор в Общинска болница гр. Г. Оряховица. От 1990 до 2007 г. е последователно асистент, ст. асистент и гл. асистент в НЦССЗ. От 1992 г. е специалист по вътрешни болести, а от 1996 г и по кардиология. През 2005 г. успешно защитава докторат на тема: „Влияние на колатералните съдове и някои хипотензивни медикаменти върху коронарния кръвоток при болни с едноклонова коронарна болест“ и придобива научната и образователна степен „доктор по медицина“. През 2007 г е избран за Старши научен сътрудник II степен към Клиниката по кардиология на НЦССЗ – НКБ гр. София. От 2010 до 2015 г. е началник на Клиника по кардиология на УБ „Лозенец“, гр. София и преподавател към медицинския факултет на СУ „Св. Кл. Охридски“.

От 2015 г и до момента е Зам. началник на Клиника по кардиология и началник на отделение по инвазивна диагностика към II МБАЛ гр. София.

През 2015 г успешно защитава докторат на тема: „Неинвазивни, ангиографски и ендоваскуларни показатели за коронарна реваскуларизация при болните с гранични по тежест коронарни стенози“ за придобиване на научната степен „доктор на медицинските науки“.

Доц. Гацов има свидетелство за професионална квалификация по Инвазивна кардиология от 2003 г и за Ехокардиография – експертно ниво – от 2006г. От 2002 г. има диплома за Европейски кардиолог., а от 2012 г – диплома по здравен мениджмънт. От 2009 г и до момента е председател на Работната група по сърдечна недостатъчност и кардиомиопатии към Дружеството на кардиолозите в България и главен редактор на сп. „Българска кардиология“.

2. Научна дейност

Доц. Пл. Гацов има 186 научни публикации. 75 са реалните публикации, в това число в дисертации (2), монографии (3), статии в списания (64), участия в написването на учебници (3) и сборници (3). Останалите 111 са научни доклади на български и международни конгреси. Доц. Гацов е самостоятелен (единствен) автор на 66 (35%), а първи автор на 49 (26%). Има 12 реални публикации в международни списания с импакт-фактор. От общо 111 изнесени доклада, 15 са на международни форуми, 20 на български форуми с международно участие и 76 на конгреси и конференции в България. Трудовете му са цитирани 349 пъти, от които 42 пъти у нас и 307 пъти в чужбина (в European Heart Journal, Eur Journal of Heart Failure, Europace, American Journal of Cardiology, American Journal of Hypertension, Catheterization and Cardiovascular Interventions и Journal of

Invasive Cardiology и др.). Общийт импакт-фактор на публикациите му е

115. Hirsh index на Доц. Гацов е 5

3. Научната, научно-приложна и педагогическа дейност на кандидата

Основните научни интереси и приноси на кандидата са в областите на физиология и патофизиология на коронарното кръвообращение, инвазивната кардиология, коронарни и периферни катетърни интервенции, сърдечна ресинхронизираща терапия (CRT), исхемична болест на сърцето, ритъмни и проводни нарушения на сърцето и сърдечно пейсиране, кардиомиопатии, рядко диагностицирани сърдечни заболявания, сърдечна недостатъчност и артериална хипертония. В тези области, доц. Гацов има самостоятелни научни разработки, като и колективни работи с български и с чужди съавтори. За последното спомагат научните му специализации в Гърция, Япония и САЩ. Голяма част от научните разработки имат пряка връзка с клиничната работа и спомагат за решаването на сложни диагностично-терапевтични проблеми в кардиологията. В тази насока са и двата доктората на кандидата, като вторият дава отговор на въпроси относно поведението при болни с гранични по тежест коронарни стенози. Внимание заслужават проучванията на ефектът на сърдечната ресинхронизация в ранния постоперативен период при болни с проводни нарушения и сърдечна недостатъчност, които са първите в България и едни от първите в света. Доц. Гацови и екип от български лекари в сътрудничество с университетът в Хайдълберг, Германия, за пръв път са установили генетична аномалия, отговорна за рядка форма на хипертрофична кардиомиопатия. Кандидатът е един от първите оператори у нас, приложили катетърната ренална денервация при болни с резистентна на лечение артериална хипертония.

Доц. Гацов е организатор на ежегодния Български курс по коронарна физиология с международно участие. Като главен редактор на сп. „Българска кардиология“ и член на Асоциацията на главните редактори на националните кардиологични дружества към ЕКД той участва в популяризирането на новите постижения в областта на кардиологията сред лекарите. Доц. Пл. Гацов е член на редколегията на ESC Heart Failure Journal.

Практически през цялата си научна кариера, Доц. Гацов е извършвал преподавателска дейност, като за периода 2010 – 2015г е преподавател по вътрешни болести и кардиология на студенти-медици и стажант-лекари към МФ на СУ „Кл. Охридски“.

4. Демонстрирани умения за ръководене на научни изследвания

Доц. Пл. Гацов е награден с изследователска стипендия на Европейското кардиологично дружество (ESC Research Fellowship) за 1997г. за проучване на тема „Влияние на хипотензивните медикаменти върху коронарния кръвоток и коронарен резерв“. Проучването е проведено в Кардиохирургичен център „Онасис“, гр. Атина, Гърция, 1998г. През 2000 г със стипендия на института „Кинки“ в гр. Осака, Япония е провел тримесечно проучване върху ангиоскопските промени при балонна коронарна дилатация. Национален координатор е на Европейския дългосрочен регистър за сърдечна недостатъчност на ЕКД (ESC HF Long Term Registry). Бил е изследовател и главен изследовател на редица международни проучвания като STAT, Red HF, Stent for Life, Paradise и др.

5. Заключение В заключение на база на представените наукометрични показатели и цялостната преподавателска, научна и обществена дейност на Доц. Гацов препоръчвам на уважаемото жури да присъди на Доц. Пламен Гацов научната звание “Професор” към Научноизследователския институт на МУ Плевен.

Дата: 15 Август 2017

Проф. Д-р А. Гудев., д.м.н.