



СТАНОВИЩЕ

от доц. д-р Николай Маргаритов Рунев, д.м.,
Кардиологично отделение към Клиника по пропедевтика на вътрешните
болести "Проф. д-р Ст. Киркович" – УМБАЛ "Александровска",
Медицински Университет – София

Относно: Конкурс за Академична длъжност "Доцент" по професионално направление 7.1. "Медицина" и научна специалност "Кардиология", обявен в ДВ, бр. 23/17.03.2017 г. за нуждите на УМБАЛ "проф. д-р Стоян Киркович" на цял щат и 0.2 щат към Катедра "Здравни грижи" на Медицински факултет, Тракийски университет – Стара Загора

Заповед № 1087 от 05.05.2017 г. на Ректора на Тракийски университет за назначаване на научно жури

В обявения конкурс за "Доцент" по кардиология е допуснат един кандидат – Д-р Диана Страхилова Смилкова, д.м., Началник на клиника по кардиология в УМБАЛ "проф. д-р Стоян Киркович" – Стара Загора.

1. Научно-изследователска дейност

Д-р Диана Смилкова е представила списък с общ брой 39 научни разработки: 37 научни публикации (в тях е включен авторефератът на дисертационния труд) и 2 публикувани абстракта от участия в научни форуми у нас.

Тридесет и три публикации са в специализирани български списания ("Сърдечно-съдови заболявания", "Кардиология", "Обща медицина") и една е в чуждестранно списание с импакт фактор - Journal of Interventional Cardiology.

Д-р Смилкова е съавтор в монография "Сърдечна недостатъчност" и в учебник – Кардиология 2015 г. (и двете под редакцията на проф. Мл. Григоров).

Броят на заглавията е достатъчен за заемане на конкурсната длъжност.

Представена е справка с 16 цитирания в български източници и 13 цитирания в базата данни Web of Knowledge от чуждестранни списания.

В научните статии се разглеждат различни проблеми в областта на: интервенционалната кардиология, коронарната патофизиология, исхемичната болест на сърцето (ИБС), клапните сърдечни пороци и хемодинамиката на сърдечната недостатъчност.

Оригиналните научни приноси на д-р Смилкова са свързани с:

- (1) Прилагането за първи път у нас на теорията за ролята на shear stress при пациенти с ИБС и сърдечни пороци, а така също и неговата интерпретация като фактор за включване или изключване на дилатация ефект на азотния окис от коронарния ендотел в зависимост от хемодинамичните влияния на клапните пороци върху коронарния кръвоток;
- (2) Сравнителна оценка на кардиалната и коронарната хемодинамика;
- (3) Сравнителен анализ на клиничната изява на стенокардна симптоматика при пациенти с ИБС и различни ревматични или дегенеративни сърдечни пороци.

Важно научно-практическо значение имат:

- (1) Приложението на методите за интервенционално лечение на остиални стенози на ЛАД и РЦ, както и при бифуркационни стенози на ЛАД/диагонален клон и РЦ/маргинален клон и
- (2) Изследванията, свързани със сравнителна оценка на улнарния спрямо радиалния достъп за сърдечна катетеризация.

В монографията (под редакцията на проф. Мл. Григоров) д-р Смилкова е направила задълбочен анализ на патофизиологията, хемодинамиката и съвременното лечение на сърдечната недостатъчност.

Качеството на представените публикации отговаря на академичните изисквания.

2. Учебно –преподавателска дейност

През периода 2000–2006 г. Д-р Смилкова е:

- водила практически упражнения по кардиология на студенти по медицина IV курс в база УБ „Лозенец“;
- участвала с лекции в продължителното медицинско образование на кардиолози и специализиращи лекари на различни форуми у нас.

Тя е имала 7 специализанти, положили успешно изпит за специалност по кардиология: д-р Хр. Матеев, д-р Д. Василев, д-р Павлов, д-р М. Радкова, д-р Ибишев, д-р Славчев, д-р Велкова.

3. Диагностично-лечебна дейност

Д-р Смилкова е много добре подготвен специалист по Кардиология със значим клиничен опит, който се отличава със своята възискателност, прецизност и самокритичност.

През периода 2000–2006 г. тя е била ръководител на Клиника по кардиология в УБ „Лозенец“, а от м.08.2016 г. е Началник на клиника по кардиология в УМБАЛ „проф. д-р Стоян Киркович“ – Стара Загора. Владее отлично и прилага ежедневно в практиката основните методи за инвазивна сърдечна диагностика и перкутани коронарни интервенции.

Има придобити специалности по вътрешни болести, кардиология и сертификат за инвазивна кардиология.

Считам, че със своята квалификация, научно-изследователска, учебно-преподавателска и диагностично-лечебна дейност д-р Смилкова отговаря на изискванията от Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Тракийски университет – Стара Загора.

Това ми дава основание да предложа на уважаемите членове на Научното жури да гласуват положително за избора на д-р Диана Страхилова Смилкова, д.м. за „Донент“ по Кардиология за нуждите на УМБАЛ „проф. д-р Стоян Киркович“ на цял щат и 0.2 щат към Катедра „Здравни грижи“ на Медицински факултет, Тракийски университет – Стара Загора.



София, 19.06.2017 г.

доц. д-р Николай Рунев, д.м.