



РЕЦЕНЗИЯ

За присъждане на научно звание “Доцент” по научна специалност “Кардиология” на основание чл.2(2) от ПРАСТРУ от Правилника и реда за придобиване на научните степени и заемане на академичните длъжности в Тракийски Университет гр. Стара Загора и решение на ФС на МФ протокол № 3 от 27.04.2017 г за нуждите на УМБАЛ „проф. д-р Стоян Киркович“ на цял щат и 0.2 щат към катедра „Здравни грижи“ на МФ, Тракийски Университет и във връзка с обявен ДВ бр. 23 от 17.03.2017 г конкурс за заемане на академична длъжност „доцент“ по специалността кардиология .

Кандидат единствен:

Д-р Диана Страхилова Смилкова ,ДМ
Ръководител кардиологично отделение
към УМБАЛ „проф. Стоян Киркович“- гр. Стара Загора

Рецензент: проф. д-р Диана Трендафилова

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

II Кратки данни за качествата на кандидата:

Д-р Диана Смилкова - е родена на 28.10.1963 г. в град София. Завършила 21-Гимназия в гр. София с отличен успех, 1987г получава висше образование по медицина във Висш Медицински Институт гр. София . От 1988 до 1990 работи като лекар-ординатор в кардиологично отделение в Районна болница – гр Перник. От 1990 г. след спечелен конкурс за асистент до октомври 2006 работи в клиника по кардиология в Университетска болница – Лозенец, като от 2000 г оглавява кардиологичното звено.Периода 2007 до момента д-р Смилкова работи като интервенционален кардиолог последователно във II-ра ГБ – гр София, УБ-„Св. Екатерина“- гр. София, ,Районна Болница – гр. Казанлък , Районна болница,, Св. Врач“- гр. Сандански, Специализирана болница-Кардиолайф – гр Варна.

През 2001 г успешно защитава дисертационен труд и придобива образователна и научна степен „ДОКТОР“ .

III Придобити специалности и следдипломна квалификация:

Д-р Д.Смилкова има придобита специалност по – вътрешни болести от 1992 г., кардиология от 1994 г, професионална квалификация по инвазивна кардиология от 2002 г.

IV Научна степен:

През 2001 г. д-р Смилкова защитава успешно дисертация на тема на “Коронарна недостатъчност при пациенти с ревматични и дегенеративни сърдечни пороци“.

На 10 12 2001 г. и е присъдена образователна и научна степен “Доктор”.

V. Членство в научни организации:

Д-р Смилкова е член на Дружеството на кардиолозите в България,, член на Европейското кардиологично дружество, член на Дружеството по Интервенционална кардиология и БЛС.

VI. Научноизследователска дейност:

В конкурса за доцент по кардиология д-р Смилкова участва общо със 40 научни разработки, от които 36 публикации с пълен текст в медицинска периодика, 1 монография, 1 автореферат от дисертационния труд. От публикуваните научни трудове, 3 са отпечатани в чужди издания, 33 са оригинални изследвания и обзори. Д-р Смилкова е първи автор в 31 публикации и в 5 публикации втори автор. Участва в авторският колектив на монография“ Сърдечна недостатъчност“ и учебник по Кардиология

VII. Научните направления, в които е работил кандидата и респективно са концентрирани научните разработки и публикации са:

1. Коронарна физиология
2. Клинична изява на стенокардната симптоматика при пациенти с ИБС и сърдечни пороци
- 3.Патофизиология и лечение на белодробен емболизъм
4. Необичайни методи за кардиостимулация
5. Сърдечна недостатъчност
6. Ендотелна дисфункция
- 7.Друга тематика (улнарен достъп при коронарни интервенции, X синдром)

Основните тематики на публикуваните научни трудове са свързани с прилагане на теорията за **Scher stress- ефекта** при пациенти със сърдечни пороци и исхемична болст на сърцето (A1-4) и собствен задълбочен анализна хемодинамичните промени свързани с клинико-

инструменталният симптомокомплекс при пациенти с комбинирана исхемична и клапна патология (Б1-25).

В монография и учебник по кардиология е извършен задълбочен анализ на патофизиологията , хемодинамиката и съвременното лечение на сърдечната недостатъчност.(В, Г).

Останалите публикации третират актуални проблеми и терапевтични предложения при интервенционално лечение на бифуркационни стенози; алтернативни достъпи за кардиостимулация и интервенционално лечение на ИБС; диагностиката и лечението на белодробен емболизъм, включително и при бременни; ОКС и Х синдром (Д-И).

VIII. Цитирания:

Приложена е справка от Централна Медицинска библиотека за цитации.

Д-р Смилкова има 16 цитирания в български източници , 13 цитирания в базата данни Web of Knowledge. В базата данни Scopus са открити 18 цитирания.

IX. Учебно-преподавателска натовареност:

Преподавателската дейност на д-р Смилкова включва – лекционни курсове и практически упражнения със студенти по медицина, специализанти по кардиология и лекари СДК в периода на работата и в посочените в автобиографията Университетски болници

Д-р Смилкова е дългогодишен главен редактор на сп.» Сърдечно-съдови заболявания.»

X. Диагностично-лечебна дейност:

Д-р Смилкова е утвърден специалист по Вътрешни болести и Кардиология, в частност Инвазивна кардиология с богат клиничен опит и 6- годишен опит като завеждащ кардиологична клиника. Владее отлично и прилага ежедневно в практиката методите за инвазивна диагностика и лечение в кардиологията ,с подчертан интерес към модерната инвазивна кардиология. Има придобити специалности по вътрешни болести и кардиология. От 2002 г. е със сертификат по инвазивна кардиология .

Считам, че със своята квалификация, научно-исследователска, учебно-преподавателска и диагностично-лечебна дейност д-р Диана Смилкова напълно отговаря на изискванията от Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Тракийски Университет – гр. Ст. Загора. с достатъчна по обем научна продукция.

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 **“Доцент”** по Кардиология към Тракийски Университет –гр. Ст. Загора.

Дата 29.05.2017.

подпис:
(Проф.д-р.Д.Трендафилова,дмн)

