



СТАНОВИЩЕ

От Проф. д-р Мая Гълъбова, дм

Относно: Конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“ по научна специалност „Кардиология“ към Тракийски университет – гр. Стара Загора. Заповед № 1087/05.05.2017 г.

Настоящото становище е изготвено съобразно Закона за развитие на академичния състав на Република България, Правилник за приложение на Закона за развитие на академичния състав, Правилник за условията и реда за придобиване на научни степени и звания и заемане на академични длъжности в Тракийски университет, гр. Стара Загора.

Подадени са редовни документи на единствен кандидат – д-р Диана Страхилова Смилкова.

1. Професионално развитие:

Д-р Диана Смилкова е завършила Медицинска академия – гр. София през 1987 г. След това е работила по разпределение като лекар-ординатор в Общинските болници в гр. Своге и гр. Перник. От 1990 г. след спечелен конкурс става асистент в Кардиологична клиника на УБ „Лозенец“. През 1992 г. полага успешно изпит за специалност по вътрешни болести, а през 1994 г. – по кардиология. През следващите две години специализира интервенционална кардиология в Университетската болница в Льовен – Белгия. През 2001 г. защитава дисертационен труд и придобива научната степен „Доктор“. От 2001 г. до 2007 г. е началник на Клиника по кардиология в същата болница. В следващите години работи последователно в Общинските болници в гр. Казанлък и гр. Сандански, в частната кардиологична болница „Кардиолоайф“ в гр. Варна, както и в УБ „Света Екатерина“ като интервенционален кардиолог. От м. 07.2016 г. е началник на Кардиологична клиника в УМБАЛ „Проф. Ст. Киркович“ – гр. Стара Загора.

2. Публикации и преподавателска дейност: Представени са 40 публикации, от които 3 в чуждестранни медицински издания. 1 участие в монография и 2 в

учебници по кардиология. Има 8 специализанти, положили успешно изпит за специалност по кардиология. Водила е практически занятия на студенти по медицина в трети и четвърти курс.

3. **Цитирания:** Има 16 цитирания в български източници и 13 цитирания в системата Web of knowledge, както и 4 цитирания в чуждестранни източници.

4. Теми на научните разработки и научни приноси:

Основните приноси и научни разработки на д-р Смилкова са в следните направления:

- Коронарна патофизиология.
- Оригинална интерпретация на хемодинамиката на аортната инсуфициенция и отражението ѝ върху коронарното кръвообращение.
- Патофизиологично обяснение на наличието или не на стенокардна симптоматика при пациенти с ИБС и сърдечни пороци.
- Задълбочено изследване на ендотелната дисфункция и ролята ѝ при сърдечна недостатъчност.
- Участие в учебници по кардиология.
- Създаде е метод за интервенционално лечение на остиални бифуркационни лезии.
- Кардиостимулация при редки сърдечни заболявания.
- Улнарен достъп при интервенционални процедури.

5. Учебно-преподавателска дейност:

Д-р Смилкова е водила упражнения по Пропедевтика на вътрешните болести и по Кардиология на студенти по медицина. Има изнесени лекции на Кардиологичен конгрес и на фирмени симпозиуми. Има 8 специализанти, положили успешно изпит за специалност по кардиология. Обучила е успешно 16 лекари, положили успешно изпит и придобили сертификат за професионална квалификация по интервенционална кардиология.

6. Диагностично-лечебна дейност.

Д-р Смилкова е клиницист с 29-годишен опит в клиничната и 25-годишен в инвазивната кардиология. През тези години тя въвежда в практиката всички нови методи на консервативно и интервенционално лечение. Въвела е и оригинални методи в интервенционалната кардиология за лечение на остиални стенози, които са лично неин принос. Във всички болници, в които е работила, е въвела интервенционално лечение на периферно-съдови заболявания – на долни и горни крайници, бъбречни и мозъчни артерии. Тя е една от първите в България, въвели реналната денервация при пациенти с резистентна артериална хипертония.

