



СТАНОВИЩЕ

От: Проф. Д-р Анна Найденова Толева, дм
Ръководител Катедра “Физиолгия, патофизиолгия и фармакология”
Медицински факултет, Тракийски университет

Относно: конкурс за доцент по научна специалност “Кардиология”,
професионално направление 7.1. Медицина, област на висшето
образование 7. Здравеопазване и спорт

Информация за конкурса

Конкурсът е обявен за нуждите на УМБАЛ “Проф. Д-р Стоян Киркович”(цял щат) и катедра “Здравни грижи” (0.2 щат) обявен в ДВ бр. 23/17. 03.2107 г.

Кратка информация за кандидатите в конкурса

В конкурса за ‘доцент’, са подадени документи от единствения кандидат д-р Диана Страхилова Смилкова, ръководител на Клиниката по кардиология към УМБАЛ “Стоян Киркович”.

1. Общо представяне на получените материали

Представеният от д-р Диана Смилкова комплект материали на електронен носител е в съответствие със Закона за развитие на академичния състав в РБ, Правилника за прилагане на закона и Правилник за развитието на академичния° състав в ТрУ.

2.Кратки биографични данни на кандидата

Професионалната биография на д-р Диана Смилкова обхваща период от приблизително 30 години. Висшето си образование кандидатката завършва през 1987 г. в Медицинска академия, София. Започва специализация по вътрешна медицина и получава специалност през 1992 г., а след това през 1994 г. - по кардиология и 2000 г. - професионална квалификация по инвазивна кардиология. Последователно заема длъжността Ръководител на клиника или отделение в Университетска болница-Лозенец, Втора градска болница, Казанлък, Сандански и УМБАЛ “Проф. Д-р Стоян

Киркович”. През 2001 г. защитава докторска дисертация на тема “Коронарна недостатъчност при пациенти с ревматични и дегенеративни сърдечни пороци” и придобива ОНС ”доктор”.

3. Обща характеристика на дейността на кандидата

Учебно-преподавателската дейност

Д-р Смилкова води практически занятия и участва в лекционните курсове със студенти по медицина, специализанти по кардиология и лекари СДК, провеждани в университетските бази, където е работила. Участвала е в написването на учебник по “Кардиология” за студенти по медицина, който е претърпял две издания.

Научно-изследователска дейност

Д-р Смилкова е представила в конкурса за доцент 1 монография, и 39 публикации, от които три са представени при защита на докторската теза, автореферат и 2 са резюмета. Научната активност на д-р Смилкова е фокусирана върху следните основни проблеми:

1. Физиология и патофизиология на коронарната циркулация Разгледан е ефекта на шиър стреса с оглед изясняване на причинно-следствената връзка между променената хемодинамика при сърдечни пороци и исхемична болест на миокарда и проявата на стенокардна симптоматика. Направен е опит за интерпретация на значението на шиър стреса като фактор за модулация на ефектите на азотния оксид при различните сърдечни пороци.

2. Стенокардна симптоматика при пациенти с исхемична болест на сърцето и сърдечни пороци. Направен е анализ на исхемичната болест на сърцето и стенокардията в различни посоки и плоскости. Разгледани са зависимостите от пола, вида на сърдечния порок, възраст, пол и други фактори. Подробно са анализирани рисковите фактори и зависимостта на честотата им от вида на пороците.

3. Инструментални методи за диагностика и лечение на кардио-васкуларната патология - метод за интервенционално лечение на остиални стенози, улнарен достъп за коронарни интервенции. Значимостта на последния се определя от интереса на чуждестранните автори, които многократно го цитират в свои публикации, отпечатани в престижни световни издания.

4. Патофизиологични механизми на белодробната тромбемболия и нейното лечение.

