



СТАНОВИЩЕ

ОТ ДОЦ. Д-Р АДРИАНА КИРИЛОВА АНАДОЛИЙСКА, ДМН

относно: КОНКУРС ЗА ЗАЕМАНЕ НА АКАДЕМИЧНАТА ДЛЪЖНОСТ „ДОЦЕНТ“

ПО ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ 7.1. МЕДИЦИНА СПЕЦИАЛНОСТ ПЕДИАТРИЯ
ЗА КАТЕДРА ПО ПЕДИАТРИЯ, МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ НА ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ

СТАРА ЗАГОРА

съгласно ЗАПОВЕД НА РЕКТОРА НА ТУ СТАРА ЗАГОРА №385/24.02.2017 НА

Единственият кандидат на обявения в Държавен вестник бр. 103/27.12.2016г. конкурс за „Доцент“ по Педиатрия за нуждите на Катедра по Педиатрия МФ на ТУ Стара Загора е главен асистент Д-р Емилия Стамболова Костадинова, дм от същата катедра. Представените от д-р Костадинова документи са изгответи в съответствие с Правилника за реда за придобиване на научните степени и заемане на академични длъжности в Република България и Правилника на Тракийски Университет Стара Загора. Изготвянето на настоящото становище е на база на предоставената на електронен носител документация.

I. Биографични данни

Д-р Емилия Стамболова Костадинова е родена на 20.12.1959 г. в гр. Стара Загора, където завършила средното си образование в ГПФЕ „Ромен Ролан“. Висшето медицинско образование получава във ВМИ „Ив.П.Павлов“ гр. Пловдив през 1984 г. През 1984/1985г. започва работа като участъков педиатър в Детска поликлиника, Стара Загора. През 1985 г., след успешен конкурс е избрана за асистент по Педиатрия в Катедра по Педиатрия на ВМИ Ст. Загора, по-късно Медицински факултет на Тракийски университет, като последователно е избрана за старши и главен асистент, каквато е до настоящия момент. През цялото време д-р Костадинова работи с желание и амбиция за усъвършенстване, израз на което са многобройните квалификационни курсове и двете защитени специалности по Педиатрия през 1991 год. и Детска нефрология и хемодиализа през 2007 год. През 2002г. получава професионална квалификация „Мениджър в здравеопазването“ по специалност Мениджмънт в здравеопазването от Великотърновски университет „Св.Св.Кирил и Методий“. През 2015г. защитава докторска дисертация на тема: Клинико-генетични проучвания на полиморфизми на ACE ген и цитокинови гени при деца с вродени аномалии на бъбреците и уринарния тракт. Д-р Костадинова има международни специализации във CHU BICETRE, Paris, France и UNIVERSITY OF MEDICINE AND PHARMACY, Cluj Napoca,

Romania. Д-р Костадинова е член на БЛС, БПА и Дружество на нефролозите в България. Владее отлично френски език и английски и руски на добро ниво.

II. Научно-изследователска дейност

Д-р Костадинова представя списък с **59 научни труда** от които 1 дисертационен труд за присъждане на научна и образователна степен „доктор“ по Педиатрия и свързани с него 4 публикувани статии в български реферирани списания и едно публикувано резюме в международно списание с импакт фактор (Pediatric Nephrology). Дисертационният труд третира съвременен и много актуален проблем в детската нефрология - проучвания върху роля на някои генетични фактори за развитието на вродени аномалии на бъбреците и уринарния тракт. За първи път в българската педиатрична наука се търси връзка между генетика и бъбречни аномалии, като е установена ролята на полиморфизми на ACE ген и цитокинов ген *IL-12B* за тяхното развитие. Важен принос на дисертационния труд са установената значима роля на I/D полиморфизъм в ACE гена в развитието на обструктивните уропатии при български деца. Съществена част от резултатите са оригинални и са публикувани за първи път в световната научна литература. Едно от големите достойнства на дисертационния труд е определяне влиянието на полиморфизми на *IL-12B* гена за развитието на бъбречната хипо/дисплазия и тежките обструктивни уропатии.

За рецензиране по настоящия конкурс за „Доцент“ са **53 научни труда**, от които 24 статии в пълен текст. От тях 3 статии са в международни списания (1 в списание с импакт фактор (Nephrology) и 2 в списание без импакт фактор. Останалите 21 статии са в български реферирани списания (15), сборник по Спешна педиатрия (4), други сборници (2). Д-р Костадинова представя 29 публикувани резюмета, от които 5 в чужди списания с импакт фактор (Pediatric Nephrology; Parasitology international), 4 публикувани резюмета в сборници от международни конгреси в чужбина, 14 резюмета в български сборници и 6 резюмета в реферирани български списания.

Д-р Костадинова е съизпълнител в 2 успешно завършили научно-изследователски проекта на МОН (2013 и 2015г.). Представени са участия в 10 международни научни форума по педиатрия и детската нефрология в Япония, Франция, Белгия, Великобритания, Унгария, Хърватска, Сърбия и Румъния.

Справката за цитациите на кандидата № 82 от 10.02.2017г. на Централна Медицинска библиотека на МУ София и медицинска база данни показва 13 цитации, от тях 1 в чуждо списание с импакт фактор и 12 в български списания и дисертации.

Общият импакт фактор на публикациите на д-р Костадинова от статии е IF 1,796, от резюмета IF 13, 362 и цитати IF 1, 297. Установен сумарен IF 16, 455, който е свидетелство за качеството на научната активност на кандидата.

Оценка на научно-изследователската дейност

Научните трудове на д-р Костадинова тематично са в областта на конкурсната специалност, ориентирани са към значими проблеми на педиатричната наука и практика и могат да бъдат обособени в следните научни направления:

➤ **Детска нефрология**

1. Проучвания за ролята на някои генетични фактори за развитието на вродените аномалии на бъбреците и уринарния тракт (САКУТ) (2, 7, 48, 51, 53, 54, 57, 59) 2. Клинични аспекти на вродените бъбречни аномалии; уринарни инфекции (6, 14, 40, 49). 3. Бъбречни увреждания при интоксикации в детска възраст (18, 36). 4. Клинични проблеми, свързани с функционалните нарушения на пикочния мехур (8, 17). 5. Проучвания върху статуса на вит.Д и костния метаболизъм при деца с идиопатичен нефротичен синдром (21, 22, 23, 35, 52, 56, 58). Психологични аспекти при деца с хронични бъбречни заболявания (37, 38, 45). 6. Редки клинични синдроми и случаи в детската нефрология - Bartter syndrome (5, 55), BOR syndrome (47), оствър нефритен синдром при хиперсензитивен васкулит в хода на асоциирана инфекция (34).

➤ **Общопедиатрична тематика**

1. Клинично протичане и диагностика на някои значими паразитологични заболявания в детската възраст (3, 4, 25, 31, 32). 2. Възпалителни костно-ставни заболявания в детската възраст (11, 43). 3. Хепатална патология в детската възраст (19, 44). 4. Клинични проблеми при деца с таласемични синдроми (15, 20, 42, 46). 5. Иновативни методи в лечението на сепсис в детската възраст (50). 6. Социална педиатрия и екология (16, 9, 10). 7. Психосоматична медицина (12, 39) 8. Интересни клинични случаи от практиката (41, 33, 13, 24).

III. Учебно-преподавателска дейност

Д-р Костадинова има значима по обем научно-преподавателска дейност и над 30 годишен опит в Медицински факултет на ТУ Стара Загора. Тя участва в провеждане на практически упражнения по Педиатрия на студенти от специалност „Медицина“ (IV и V курс), по специалностите „Медицинска сестра“, „Акушерка“, „Рехабилитация и ерготерапия“, „Акушерка“ и „Социални дейности“. Участва в практически занятия по Педиатрия със стажант-лекари и в обучението по модул Педиатрия за ОПЛ. От учебната 2015/2016г с решение на Факултетния съвет на МФ извършва лекционен курс по Педиатрия за специалност „Лекарски асистент“, а от 2016/2017г. – лекционен курс за изброените по-горе бакалавърски специалности на МФ. От 2016г. е член на изпитната комисия, провеждаща държавен изпит по Педиатрия (специалност „Медицина“). Представената справка за преподавателската натовареност на д-р Костадинова показва обща годишна натовареност от 306 до 430 часа, което значително надвишава изискванията за заемане на академичната длъжност “доцент” по Педиатрия.

Лични впечатления от кандидата:

Имам конкретни наблюдения върху лечебно-диагностичната и научно-изследователската дейност на д-р Костадинова. Тя проявява висока компетентност и самовзискателност както в ежедневната си практика като педиатър и детски нефролог, така и като изследовател в предизвикателствата, свързани с детската патология и обосноваването и реализирането на перспективни научни идеи.

IV. Заключение

В резултат на изложеното по-горе категорично считам, че научната продукция и учебно-преподавателските качества на Д-р Емилия Костадинова, дм, покриват напълно изискванията на ЗРАСРБ и Правилника за приложение на закона в ТУ Стара Загора и отговарят на всички критерии за заемане на академичната длъжност „Доцент“ към Катедра по Педиатрия на МФ на ТУ Стара Загора. Това ми дава основания да дам своята положителна оценка и убедено да предложа на уважаемите членове в избраното научно жури по конкурса да гласуват за присъждане на гл. ас д-р Емилия Костадинова, дм на научното звание „Доцент“ по Педиатрия.

07.04.2017г.

Доц. д-р Адриана Кирилова Анадолийска, дмн