

## СТАНОВИЩЕ

От проф.д-р Георги Хр. Петков, д.м.н. член на научното жури  
„въз основа на Заповед №Р-1145/31.05.2013 на Ректора на Медицински университет –  
Плевен

### Относно:

Обявен конкурс за заемане на академична длъжност „Професор” в област на висшето образование 7.Здравеопазване и спорт ,професионално направление 7.1. Медицина и научна специалност „Педиатрия” за нуждите на Катедрата по детски болести при Медицински университет – Плевен ,обявен в д.в. бр. 26 / 14.03.2013 год.

### 1.Професионално и творческо развитие на кандидатката

Доц д-р Ваня Недкова Недкова – Коларова,д.м. завършва Мед. Университет –Варна през 1976 год. с магистърска степен по медицина. През 1982 год. придобива специалност по детски болести,през 2006 год. специалност по детска гастроентерология. Тя получава професионална квалификация по здравен мениджмънт във ФОЗ. МУ София през 2002 год. и по икономика и управление на болнични заведения през 2003 год. През 1995год. завършва успешно дисертационен труд „Клинико-лабораторни и имунологични особености при деца с протрахирана пневмония” и ѝ се присъжда образователната и научна степен „Доктор”.Научното звание „Доцент” и се присъжда от ВАК през 2002 год.Доц.д-р Недкова започва професионалната си дейност като участъков педиатър в гр. Плевен.Нейната академична кариера започва през 1978 год. като асистент , преминавайки през старши и главен асистент в Катедрата по педиатрия на МУ Плевен.През 2002 год. е избрана за „Доцент” и е началник на детска клиника при същия университет.

### 2.Преглед на представените материали по конкурса

В настоящия конкурс доц.Недкова участва с 136 научни труда, резултат от нейната клинична и научно-изследователска дейност.След отпадане на дисертационния труд за образователна и научна степен, и публикации до заемане на академичната длъжност „Доцент”, за рецензиране по конкурса за академичната длъжност „Професор” приемам за реална научна дейност 64 публикации и за научна активност – 36.

### Наукометрична характеристика на научната продукция

- хабилитационен труд на тема „Муковисцидоза-съвременен подход „, 2013 год. с обем 151 стр.
- публикации в чужди списания ,вкл. Suppl.- 9
- публикации в български научни списания -63
- български научни списания на английски език -9
- в сборници – 9

Хабилитационния труд е посветен на най-честото автозомно-рецесивно онаследяващо се заболяване на бялата раса. Независимо ,че е моногенно заболяване муковисцидозата се проявява изключително хетерогенно. Със своето проучване доц. Недкова хвърля светлина върху основни генетико-клинични изяви на заболяването от

най- ранна детска възраст. Очертани са съвременни терапевтични и профилактични концепции. Публикациите са в международни и реномирани български специализирани научни списания, като Am J. Hum. Genet, Neuromuscular Disorders, European Jour of clinical Nutrition, Trakia Journal of Sciences, Педиатрия, Спешна медицина, Хигиена и здравеопазване, Медицина и фармация, Акушерство и гинекология, Наука и пулмология, Практическа педиатрия и др.

Доц. Недкова е самостоятелен и първи автор на 44, втори автор на 22, и трети и следващ автор на 32 от всички публикации и доклади. Това илюстрира нейната водеща роля.

**Научната активност** на доц. В. Недкова се изразява в участия в научни форуми в страната – 23 и 13 в чужбина, с отпечатани резюмета на представените доклади. Тя е ръководител и водещ изследовател **в 7 научни проекти.**

Доц. д-р Недкова е научен ръководител на двама докторанти и участва активно в изграждането на младите специалисти в клиниката. Член е на редколегиите на сп. Педиатрия, сп. Известие на съюза на учените и др. Тя членува в редица професионални и научни организации – Българска асоциация по педиатрия, Научна общност по генетика, Комитета по муковисцидоза, EPSGHAN, European Cystic Fibrosis Society. Председател е на националния комитет по кърмене.

Доц. Недкова е член на факултетния и акад. Съвет на МУ Плевен, на Държавната изпитна комисия по специалностите: детски болести, детска гастроентерология и обща медицина. Работи активно с пациентски организации.

### **3. Основни приноси в научните трудове**

Приносите на трудовете на доц. Недкова могат да бъдат представени в следните основни научни направления:

#### **3.1. Генетични заболявания**

Проучванията в това направление са обусловени от високата и клинична ерудиция и широкия диапазон от познания по педиатрия и генетика. Впечатляващи са проучванията и върху муковисцидозата, които имат научно-приложен принос. Практически принос имат проучванията върху начина на унаследяване при невралната мускулна дистрофия сред цигани, галактокинезен дефицит при галактоземия в този континент, върху вредното въздействие на радиацията, алкохола, вродените инфекции за развитието на аномалии.

#### **3.2. Хранене в детската възраст**

Научно приложен принос има проучването на хормонални фактори на кърменето, микроелементния дефицит в детската възраст, хранителния план при рискови новородени деца и проблемни деца с храносмилателни смущения.

#### **3.3 Влияние на тютюневия дим върху здравето на децата**

Доц. Недкова е активен сторонник срещу тютюнопушенето, като отчита токсичния ефект на никотина не само върху детския организъм при пасивни пушачи, но и отражението на никотина върху белодробното развитие на плода при пушачки по време на бременността.

#### **3.4 Общо педиатрични проблеми**

Доц. Недкова проявява подчертан интерес към редките заболявания и генетични синдроми. Значителна част от научната и дейност включва компетентно представяне на нозологични категории от областта на неонатологията, генетиката,

гастроентерологията и пулмологията. Научните разработки включват както приоритетни проблеми на детското здравеопазване така и казуистика.

#### **4.Отражение на публикациите на кандидатката в националната и чуждестранна литература**

Представена е справка за 80 цитирания от чужди автори и 23 от български.Това е сериозно признание за достойнствата на научната продукция на доц. Недкова. Нейният импакт фактор е 18.581.

#### **5.Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидатката**

Доц. Недкова има 39 год.педагогически стаж в МУ Плевен.Тя е последовател на прогресивните идеи на основоположниците на българската педиатрия.Участва активно в обучението на студенти и специализанти по медицина, както и в обучението на специалисти по здравни грижи .Председател е на държавната изпитна комисия по специалностите :детски болести, генетика и детска гастроентерология.

#### **6.Обща оценка на кандидатката спрямо задължителните условия и наукометрични показатели на МУ –Плевен.**

Доц.д-р В.Недкова е изграден клиницист и преподавател със солидна педиатрична квалификация,с много добър организационен опит, активен фактор в решаването на проблемите на детското здравеопазване.Отнася се с любов към болното дете и със загриженост за развоя на неговото заболяване. Създава творчески психоклимат и работи в екип. Тя е изявен изследовател по проблемите на детското здравеопазване.Нейната професионална и обществена дейност е насочена към опазване и подобряване на детското здраве.

Квалификацията на доц.Недкова , нейната многостранна и с много достойнства научна продукция, както и учебно-преподавателска дейност, обществената и ангажираност в редица научни и граждански организации покриват наукометричните критерии залегнали в ЗРАС РБ и Правилника за развитие на научния състав в МУ –Плевен за заемане на академичната длъжност „Професор”.

#### **7.Въз основа на горе отбелязаното убедено**

**Предлагам** Доц.д-р В.Недкова д.м. да заеме академичната длъжност „Професор” по научната специалност „Педиатрия ” към Катедрата по педиатрия на Медицински университет –Плевен.

14.08.2013 год.

Член на научното жури  
Проф.д-р Георги Петков д.м.н.

