

## **СТАНОВИЩЕ**

В конкурса участва един кандидат – доцент Вания Недкова, д.м.

### **I. Анализ на кариерния профил на кандидата:**

Доц. Недкова има трудов стаж като лекар от 36 години, а като преподавател – 35 години. Има три защитени специалности – детски болести (1982 г.), медицинска генетика (1996 г.) и детска гастроентерология (2006 г.). От 1995 г. притежава ОНС „доктор”, а от 2001 г. е доцент. Провела е обучение и в курсове по здравен мениджмънт, по икономика и управление на здравните заведения и по рискове на храненето. От 2002 г. е началник на клиниката и ръководител на катедрата по детски болести в МУ-Плевен.

### **II. Общо описание на представените материали:**

Доцент Недкова е представила документи, които отговарят на изискванията на Правилника за развитие на академичния състав на МУ-Плевен и Приложение 1 от същия Правилник.

### **III. Оценка на научните трудове на кандидата:**

#### **a) Оценка на научната дейност:**

Доцент Недкова участва в конкурса със 100 научни труда, от които има 9 публикации в чуждестранни научни списания, 9 в български научни списания на английски език и 63 статьи в български научни списания. Тя е първи или единствен автор на 44 публикации.

Доцент Недкова представя хабилитационен труд „Муковисцидоза-съвременен подход” в обем от 151 стандартни машинописни страници. В нея са обобщени научните приноси на кандидата по отношение генетичната характеристика на българските пациенти, корелациите генотип-фенотип, особеностите в клиничното протичане, прогнозата и нуждите от микроелементи. Освен това е извършен задълбочен и модерен обзор върху скрининговите програми при муковисцидоза, методите за контрол на белодробните прояви и тяхното лечение, костната минерализация, хранителния режим и други актуални проблеми при това важно генетично мултисистемно заболяване. Този хабилитационен труд представлява модерно ръководство за контрол и лечение при муковисцидоза.

Втора тема в нейната научна дейност е храненето при децата. Тя е продължение на дисертацията за ОНС „доктор” върху хормоналните и социално - психологически фактори на кърменето. В следващите години доцент Недкова заедно със специалисти по химия извършва първите за страната изследвания на цинк и селен в хранителния режим при здрави и при деца с остра диария и хроничен малабсорбционен синдром.

Трета тема е тютюнопушенето при деца, бременни и кърмачки. С екип от химици е разработен метод за обективна диагностика на тютюнопушене. Извършено е и мащабно скринингово проучване върху 17179 ученици, чрез което се доказва социалната значимост на проблема.

Друга тема, в която кандидатът има водещо участие, са протрахирани и хронични пневмонии и други инфекциозни заболявания в детската възраст. Прави впечатление настойчивото търсене на предразполагащи генетични, хранителни, имунологични и други фактори и предлагането на мерки за превенция.

Доцент Недкова е ключов участник в екипа от генетици и клиницисти, извършил оригинални проучвания с международно значение върху наследствената моторно-сензорна невропатия- тип Лом и върху галактокиназния дефицит.

Представени са и множество публикации върху рядка и друга педиатрична патология.

Доцент Недкова има и множество участия в научни форуми – 13 в чужбина и 23 в България.

Цитиранията от чужди автори са над 80. Представена е справка с 23 цитирания от български автори като са включени и автоцитирания.

Общийт импакт-фактор от публикациите на доцент Недкова е 16,797.

#### **б) Оценка на научната активност:**

Доцент Недкова е била главен изследовател в 7 клинични проучвания. Освен тях, тя е водещ изследовател в 6 вътреуниверситетски проекта и методичен ръководител на 7-ми такъв проект.

Доцент Недкова е председател на Национален комитет по кърменето, член на Комитета по муковисцидоза, на научната общност по генетика, на УС на Българската педиатрична асоциация и на Европейската асоциация по муковисцидоза (кистична фиброза).

Участва в редколегии на три български научни списания.

#### **IV. Оценка на учебно-преподавателската дейност:**

Доцент Недкова води лекции и упражнения и изпитва студенти по медицина с обучение на български и английски език, както и студенти по специалностите «медицинска сестра», «акушерка», «медицинска рехабилитация и ерготерапия» и «социални дейности». Годишната часовна натовареност с учебно-преподателска дейност е между 260 и 524 часа в последните 3 години.

Съгласно представената документация, доцент Недкова е научен ръководител на 4-ма докторанти, от които един е вече защитил успешно, а втори е отчислен с право на защита.

Доцент Недкова е член на държавната изпитна комисия за специалностите «педиатрия», «детска гастроентерология» и «обща медицина».

#### **V. Оценка на лечебно-диагностичната дейност.**

Доцент Недкова е дългогодишен ръководител на университетска педиатрична клиника в обширен и беден район на страната. Освен посочените три специалности тя е сертифицирана и за гастроинтестинална ендоскопия и абдоминална доплерова ехография. Владее английски и руски език.

#### **VI. Критични бележки и препоръки:**

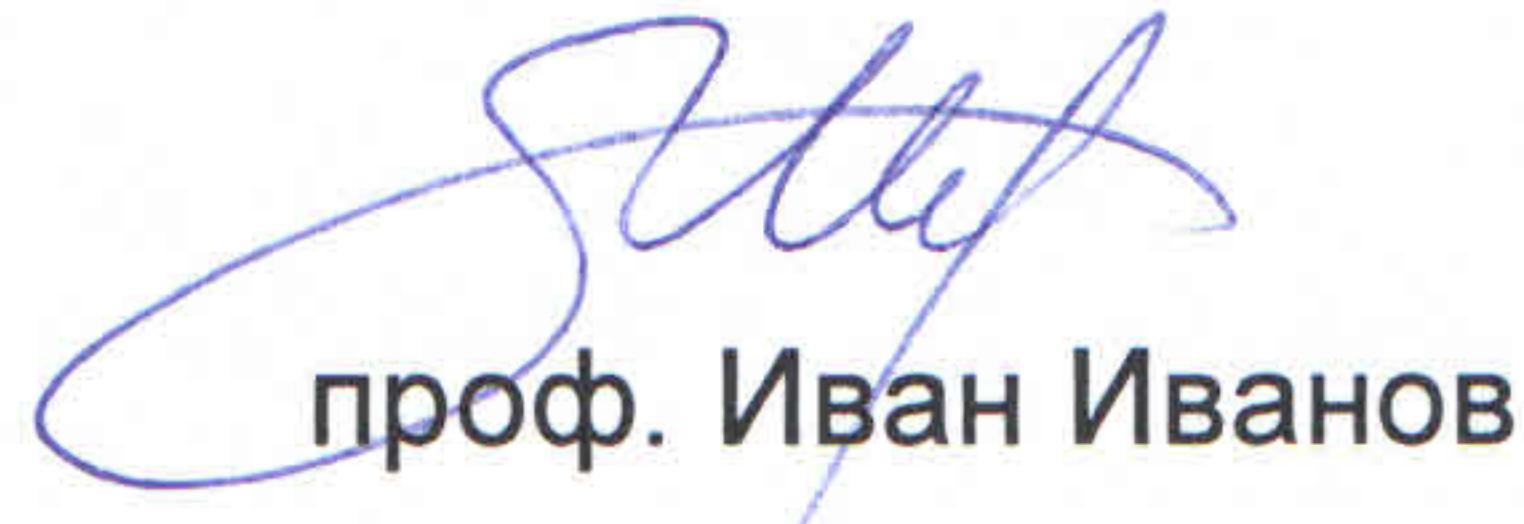
По отношение представените документи в хартиен и електронен вид, единствената забележка е, че за публикация №15 е представено само резюме.

В общ план може да се препоръча по-голямо участие в учебници и учебни материали, което да позволи предаване на натрупания голям клиничен опит от кандидата.

#### **VIII. Обща оценка и заключение:**

От изложените до момента факти е видно, че доцент Недкова значително надхвърля качествените и количествени критерии, определени от МУ-Плевен за присъждане на академичната длъжност «професор».

26.08.2013



prof. Иван Иванов