

## СТАНОВИЩЕ

От Проф. Ваня Недкова Недкова, дм

Ръководител Катедра педиатрия, МУ – Плевен

**Относно: Конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“, по научната специалност „Педиатрия“, със Заповед на Ректора № 984/30.05.17г**

Становището се основава на ЗРАС в Република България и Правилника за развитие на академичния състав на МУ-Плевен и решение на Академичен съвет (Протокол № 2 от 29.05.17) и обява в ДВ бр 23/17.03.2017г.

Декларирам, че нямам конфликт на интереси с кандидата

### I. Обща характеристика на научно-изследователската дейност на кандидата

Д-р Николай Кирилов Българанов, дм е роден на 28.06.1962г. През 1988г завършва МУ-Плевен с отличен успех, бил е кръжочник по педиатрия.

Работи една година на село като педиатър. От 1989 до 1992г е редовен докторант към Ростовски Държавен Медицински Университет, Клиника по педиатрия, Русия.

Зашитил е дисертация на тема „Клинико-имунологические особенности осложненных форм острых респираторных вирусных инфекций у детей“

От 1992г има призната специалност по педиатрия, а от 2007 – клинична алергология.

Владее български, руски и английски езици.

Членува в Българската Педиатрична Асоциация, Съюз на учените в България, Българска Асоциация по клинична алергология и Българска Асоциация по медицинска генетика.

Преминал е Курс на обучение по абдоминална и трансфонтанелна ехография, Курс по детска онкохематология, Компютърен курс.

В Катедрата по педиатрия Д-р Българанов е административен главен асистент. Участва в преподаването на български и английски език с изнасяне на отделни лекции, участие в семестриални и държавни изпити и водене на упражнения на български и английски език.

Участвал е в създаването на методични указания и тезиси за провеждане на упражнения по детски болести за студенти –англоезиково обучение.

От 2013 до м. април 2017г има учебна натовареност 1534 часа.

## II. Основни научни направления

1. Проучване върху клинико-имунологичните и имуно-генетични особености при деца с остри респираторни вирусни инфекции, усложнени с развитие на оствър бронхит и пневмония. Проведено е комплексно изследване на имунния статус на 116 деца. Резултатите позволяват възможност за комплексна интерпретация на показателите на имунния статус, което позволява разработване на критерии за прогноза на клиничния ход на заболяването и променят терапевтичното поведение.
2. Проучвания върху честотата на сенсибилизация на инхалаторните алергени при пациенти с алергичен ринит и бронхиална астма. Авторът провежда Skin Prick Test при пациенти с алергичен ринит и астма и установява висок процент на алергени по типа на полисенсибилизация. Доказва нарастващата роля на плесените, тревните алергени, дървесните алергени. Д-р Българанов проучва структурата на сенсибилизация към инхалаторните алергени. Получените резултати му позволяват да изработи план за комплексна терапия и препоръчва Skin Prick Test да бъде пошироко провеждан в ежедневната практика.
3. Проучване върху храненето в детската възраст, лактацията и особености на хранителния режим при някои нозологични единици- муковисцидоза, желязодефицитна анемия.

В съавторство е изследван дефицит на микроелементи при желязодефицитна анемия, при муковисцидоза както и при артериална хипертония в детската възраст.

4. Проучвания свързани с изследване на нови диагностични методи.  
Д-р Николай Кирилов Българанов, дм участва в колектив за:
  - Доказване на диагностичната стойност на дисморфичните еритроцити в седимента на урината;
  - Изследване на Вит.Д-статуса и калциево-фосфорната обмяна при идиопатичен нефротичен синдром;
  - Изследване на тиоцианати, липеден статус и микроелементи при юноши с първична артериална хипертония.
5. Описание на редки заболявания в детската възраст.

Д-р Българанов е първи автор в описание на редки синдроми в детската възраст: Клиничен случай на рециклираща респираторна папиломатоза; Мастоцитоза; Хроничен склерозиращ остеомиелит на Garre; Вроден лобарен емфизем, Вроден луес; Синдром на Тричър-Колинс, Синдром на Schwartz –Jampel и др.

Научната продукция на Д-р Николай Кирилов Българанов, дм възлиза на публикувани статии в пълен текст - 29. От тях 5 са свързани с докторската дисертация.

Не свързани с докторската дисертация в чужди научни списания – 3; 20- в български научни списания и сборници. Приложени резюмета от научни форуми в чужбина – 9 и научни форуми в България – 18.

Има признати в Русия две авторски изобретения .

Според справка на Централната медицинска библиотека – София има 2 цитирания в български списания и 3 цитирания в чужди списания.

Д-р Николай Българанов е участвал в съавторство с два научни проекта към МУ- Плевен и едно клинично проучване.

Д-р Николай Кирилов Българанов е изграден специалист по детски болести и клинична алергология, с богат клиничен опит, уважаван и търсен преподавател по детски болести.

Представените от Д-р Николай Кирилов Българанов, дм научни трудове и придружаващи документи за участие в конкурс за избор на „Доцент“ към Факултет Медицина на МУ-Плевен отговарят на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България и на Правилника за развитие на академичния състав в МУ-Плевен, за заемане на академичната длъжност „Доцент“.

Предлагам на почитаемите членове на Научното жури да присъди на Д-р Николай Кирилов Българанов, дм академичната длъжност „Доцент“ в научната специалност Педиатрия, за нуждите на Катедрата по Детски болести към Факултет Медицина“, МУ-Плевен.

27.07.2017г.

Изготвил становището: .....

*Люс*

Гр. Плевен

/Проф.д.р В. Недкова, дм /