



## СТАНОВИЩЕ

от д-р Ирена Манолова Манолова, дм

доцент по имунопатология и алергология, специалист по клинична имунология,

Катедра „Молекулярна биология, имунология и медицинска генетика”,

Медицински факултет, Тракийски Университет, Стара Загора,

Относно: Конкурс за заемане на академична длъжност ДОЦЕНТ по научна специалност „Обща хирургия“, професионално направление 7.1. Медицина, област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт за нуждите на Медицински факултет, Тракийски университет, Стара Загора, обявен в държавен вестник бр. 23/ 17.03.2017г.

### 1. Общо представяне на получените материали

Конкурсът за “Доцент” по “*Обща хирургия*” към катедра „Хирургия, неврохирургия, урология и анестезиология” за нуждите на Медицински факултет на Тракийски университет, Стара Загора е обявен в ДВ, бр. 23 от 17.03.2017г.

Единствен кандидат в конкурса е д-р Нойко Стефанов Станилов дм., онко-пластичен хирург към клиника за лечение на заболявания на млечната жлеза на University College London Hospital и бивш асистент към катедра „Хирургия, неврохирургия и урология” при Медицински факултет на Тракийски университет, гр. Стара Загора.

Прегледът на документите показва, че представеният комплект документи на хартиен и електронен носител, отговаря напълно на изискванията, описани в закона за развитие на академичния състав и правилника за неговото приложение в Тракийски Университет – Стара Загора и процедурата по разкриване и обявяване на конкурса е спазена.

Становището е изготовено въз основа на заповед на Ректора на ТрУ 1131/12.05.2017 за състава на Научното жури по конкурса.

### Кариерно развитие

Д-р Нойко Стефанов Станилов, дм е роден на 18.01.1980г. и завърши средно образование в Стара Загора през 1997г. Същата година постъпва като редовен студент по медицина в Медицински факултет на Тракийски университет, Стара Загора и през 2003 придобива образователна степен магистър по медицина, завършвайки с отличен успех и грамота.

През 2005г. след успешно положен изпит е зачислен като ординатор към катедрата по хирургия, неврохирургия и урология към Медицински факултет на Тракийски Университет, Стара Загора и започва специализация по обща хирургия. През 2010 придобива специалност по обща хирургия след успешно положен държавен изпит.

През 2006г. след спечелен конкурс е назначен за асистент по обща хирургия към катедрата по хирургия, неврохирургия и урология на Мф, ТрУ,

Стара Загора до 2014г., когато напуска заради специализация в областта на онкопластичната хирургия. През 2012 г. след представяне на основната част от дисертационната теза и публикувани по него статии, той е зачислен на свободна докторантура към същата катедра и през 2013г., д-р Нойко Стефанов Станилов, защитава дисертационен труд на тема: „Проучване ролята на регулаторни цитокини в развитието на колоректалния карцином” и придобива образователна и научна степен „Доктор” по обща хирургия.

Професионалното развитие на д-р Станилов като хирург е свързано последователно с катедрата по хирургия, неврохирургия и урология на МФ, ТрУ, Стара Загора, отделението по обща хирургия на МБАЛ „Св. Иван Рилски” Стара Загора, а от 2012 година в продължение на 4 години работи като лекар, спешен хирург и хирург на млечната жлеза в различни болници на Обединеното Кралство. За професионалното развитие на д-р Станилов допринасят и множеството допълнителни квалификационни курсове у нас и в чужбина, за които са представени сертификати. През 2016г., д-р Нойко Станилов, дм е поканен да се присъедини към екипа от хирурзи в клиниката по онкопластична хирургия в University College London Hospital, където работи и в момента като онкопластичен хирург.

## **2. Обща характеристика и оценка на дейността на кандидата**

### **• Научна и научно-приложна дейност**

Д-р Нойко Стефанов Станилов участва в конкурса за „Доцент” с общо 39 научни труда, от тях 34 след придобиване на образователна и научна степен „Доктор”. От представените научни трудове 24 са публикации в чуждестранни списания и 15 в български списания.

От публикуваните оригинални статии в периодични научни списания – **26**, в списания с импакт фактор са **17** към които добавям и **2** статии в български списания, но цитирани в списания с импакт фактор, съобразно критериите за присъждане на научни степени и заемане на академични длъжности в ПРАСТрУ. Водещ (първи или последен) автор в 14 от тях, което илюстрира добре ролята му в реализирането на тези публикации.

Общий импакт фактор от публикации на д-р Станилов е **37.7**.

Към документите е представена и подробна справка за цитираност, придружена с копия на част от цитиращите статии. Тази активност високо се ценя понастоящем, тъй като труда на учения придобива значимост именно чрез цитиранията от други независими учени, работещи в същата област. При изискващи се 20 цитирания, като половината от тях в списания с Импакт фактор, кандидатът представя **129 цитирания**, от които 100 в научни списания с импакт фактор, 19 в чуждестранни научни списания без импакт фактор, 4 в книги и 6 цитирания в дисертации.

В заключение по Критериите за научни публикации в ПРАСТрУ и изискванията за доцент към МФ, д-р Станилов напълно отговаря и дори надхвърля необходимия брой. Разнообразните списания, в които е публикувал, както и десетките цитирания (h-index 6), са доказателство, че данните от научните му резултати са станали достояние на научната общност както в страната, така и в чужбина.

Д-р Нойко Стефанов Станилов, дм е участвал в колектива на общо 5 научни проекта към ТрУ, МФ.

Основните области на научните интереси на д-р Станилов са диагностика, хирургично лечение и проучване на молекуларно-биологичните аспекти на злокачествените заболявания на дебелото черво. Научно-изследователските приноси на д-р Станилов са изведени на базата на прецизно подбран клиничен и експериментален материал, адекватен статистически анализ и ясно дефинирана научна хипотеза. Научните приноси на представените публикации са обобщени в 6 основни направления, 4 от които са свързани с колоректалния карцином: изследване на генни полиморфизми в ключови цитокини (IL-10, IL-12B, TNF-alpha) и рецептори за растежни фактори (IGF-R1) и прогностичното им значение (**принос 3**); определяне на профила на цитокинова експресия на транскрипционно и транслационно ниво в зависимост от стадия на заболяването, генотипа на пациентите по функционални полиморфизми и включването на основни вътреклетъчни сигнални пътища (**принос 2, 4 и 5**). От тези направления са изведени 11 приноси с оригинален характер, които напълно приемам. Приемам и приносите свързани с функционалните промени в имунния отговор при пациенти със сепсис (**принос 1**) и със съвременната диагностика и лечение на пациенти с перитонит (**принос 6**).

#### • Учебно-преподавателска дейност

Тъй като според изискванията на ПРАСТрУ, в конкурсите за „Доцент“ трябва да се оценява и педагогическата дейност на кандидатите, то за д-р Станилов мога да кажа, че има 11 годишен педагогически опит като университетски преподавател в Медицинския факултет на ТУ-Стара Загора, който се състои във водене на практически занятия на студенти от IV медицински курс, обучение на стажант-лекари, участие в провеждане на семестриални изпити по „обща хирургия“ на студенти по медицина IV медицински курс. Учебната натовареност през годините варира между 120-360 часа.

Според представените от Англия сертификати, д-р Нойко Станилов участва в практическото обучение по обща хирургия на студенти по медицина от трети медицински курс в Newcastle upon Tyne Hospital и в държавния изпит по обща хирургия за студенти 5-ти курс към University College London, Medical school, изпитвайки на практическата част.

### 3. Оценка на личния принос и личните качества

Д-р Станилов е изграден специалист по обща и онко-хирургия, с авторитет и безспорни качества на изследовател и преподавател. Научните направления, в които работи са разностранни и това налага колаборация със специалисти от различни други дисциплини - фундаментални и клинични. Приносите от неговите разработки са несъмнени, защото са публикувани вrenomирани издания и са цитирани в множество списания с ИФ.

Личните ми впечатления от кандидата са отлични и са свързани още с обучението му по клинична имуноология като студент по медицина

### Заключение:

Съгласно критериите на ПРАСТрУ за академичната длъжност „Доцент“ в МФ за областта на хирургични, терапевтични и клинико-диагностични науки,

д-р Нойко Стефанов Станилов,, дм е постигнал съществени резултати в своята учебно-преподавателска, научно-изследователска и лечебно-диагностична дейности.

Въз основа на горе-описаното становище **давам своята положителна оценка** и предлагам д-р Нойко Стефанов Станилов, дм да бъде избран за заемане **на академична длъжност „доцент”** по научна специалност „Обща хирургия“, професионално направление 7.1. Медицина, област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт за нуждите на Медицински факултет, Тракийски университет, Стара Загора.

20.06.2017 г.

Подпись:

доц. д-р Ирена Манолова, дм