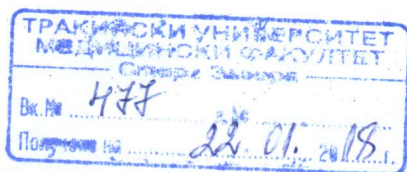




**УНИВЕРСИТЕТСКА МНОГОПРОФИЛНА  
БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ – « Д-Р  
ГЕОРГИ СТРАНСКИ » ЕАД - ПЛЕВЕН**

ул. "Г.Кочев" 8а, тел. 886 444, fax. 804 212,  
www.umbalpln.com, e-mail :umbal@umbalpln.com



## СТ А Н О В И Щ Е

О Т

**Проф.д-р Начко Илиев Тоцев, дм**, Началник клиника по образна диагностика при УМБАЛ „Д-р Георги Странски” ЕАД – Плевен. Определен за изготвяне на становище със Заповед № 2900/01.12.2017 г. на Ректора на Тракийски университет - Стара Загора

**Относно:** Конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент” в областта на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, научна специалност „Медицинска радиология и рентгенология (вкл.използване на радиоактивни изотопи)” към катедра „Здравни грижи” на Тракийски университет - Стара Загора.

За горепосочения конкурс са подадени документи от един кандидат - **Лъчезар Иванов Манчев, дм**, главен асистент по рентгенология в Катедрата „Медицинска физика, Биофизика, Рентгенология и радиология” - Медицински факултет, Тракийски университет - Стара Загора.

Комисията за допускане до конкурса е установила, че документите са подадени в определения срок и отговарят на изискванията на Раздел V от Правилника за устройството, дейността и управлението на Тракийски университет и раздел III от Правилника за развитието на Академичния състав в Тракийски университет - Стара Загора.

## **1. Обща характеристика на научноизследователската и научноприложната дейност на кандидата.**

Д-р Лъчезар Иванов Манчев, дм е роден на 16.08.1985 год. в гр. Бургас. През 2004 г. завършва с отличен успех средното си образование в Гимназия с преподаване на чужди езици „Ромен Ролан” - Стара Загора с профил немски и английски език.

През периода 2004-2010 г. е студент по медицина в Медицински факултет, Тракийски университет - Стара Загора и завършва специалност „медицина” с много добър успех. От 2010 г. работи като лекар-ординатор в отделението по Образна диагностика на УМБАЛ „Проф.д-р Стоян Киркович” - Стара Загора. През 2015 г. е избран за асистент, а през 2016 г. за главен асистент по рентгенология в Катедрата по „Медицинска физика, Биофизика, Рентгенология и радиология” Медицински факултет - Стара Загора. През 2014 г. защитава успешно дисертационен труд на тема „Сравнителни компютъртомографски и Доплерсонографски проучвания при исхемични мозъчни инсулти” като му е присъдена научно-образователна степен „доктор”. През 2015 г. придобива специалност по Образна диагностика.

Владее писмено и говоримо немски, английски и италиански език.

Член на Българската асоциация по Радиология и Българския лекарски съюз. Семеен, с едно дете.

Д-р Лъчезар Иванов Манчев, дм има различни специализации в национални центрове и е посещавал курсове за следдипломна квалификация в МУ - София и в Клиниката по Нервни болести, УМБАЛ „Св. Иван Рилски” - София.

Д-р Лъчезар Иванов Манчев, дм е взел участие в 1 научно-изследователски проект като съизследовател на тема: „Превенция и ранна диагностика на гръбначните изкривявания в детските градини - иновативен елемент в практическото обучение на студентите от специалност „Медицинска рехабилитация и ерготерапия”.

## **2. Научно-изследователска дейност.**

За участие в настоящия конкурс Лъчезар Иванов Манчев, дм е представил 32 публикации:

- Един автореферат към дисертационен труд за присъждане на ОНС „доктор”
- 11 публикации в чуждестранни научни издания

- 16 публикации в български научни издания, от които 1 на латиница
- 2 участия в научни конгреси и конференции
- 2 съобщения на международни научни форуми с публикувани резюмета

В 15 от представените 32 заглавия (47%) д-р Манчев е първи автор. Според Thomson Reuters 2015 Citation Data Kasmara Journal има ISI Impact Factor: 0.071, а в други 7 имат различен Impact Rang (SJR).

### **3. Учебно-преподавателска и научно-организационна дейност.**

Д-р Лъчезар Иванов Манчев, дм има интензивна преподавателска дейност. Участва в преподаването на студенти медици и на студенти от специалностите: „лекарски асистент”, „медицинска сестра”, „акушерка” и „медицинска рехабилитация и ерготерапия”. От направената справка на Медицински факултет е видно, че учебната натовареност за горепосочения период от 4 години варира от 158 до 415 часа годишно, като включва практически занимания, лекционен курс и участия в изпити, включително с преподаване на английски език.

### **4. Профил на научната работа.**

Д-р Лъчезар Иванов Манчев, дм работи основно в областта на неврорентгенологията, като голяма част от публикациите в тази насока е посветена на мозъчно-съдовата болест. В значителен брой от публикациите се дискутират сравнителните данни от образни, клинични и други инструментални методи при диагностициране на исхемичните мозъчни инсулти. В една от публикациите се сравнява ролята на образните методи при изобразяване на промените, свързани с исхемичните мозъчни инсулти, които се явяват социално значимо заболяване за страната. Рандомизирано проучване върху 222 пациенти с мозъчни инсулти, каротидни стенози са установени при 61% чрез доплер ултразвуково изследване. Протоколът от това изследване е съобразен с Националния консенсус за диагностика и поведение при екстракраниалните стенози на каротидните артерии, приет през 2011 г. Проучени са честотата и клиничните форми на мозъчно-съдовата болест в Старозагорска област.

## **5. Основни научни и научно-приложни приноси.**

Анализът на научното творчество на Д-р Лъчезар Иванов Манчев, дм въпреки неговата комплексност и многоплановост показва едно определено предпочитание към оптимизацията на образните диагностични изследвания в неврорентгенологията и диагностиката на мозъчно-съдовите заболявания.

## **6. Значимост на приносите за науката и практиката.**

Част от публикациите на д-р Манчев са посветени на Паркинсоновата болест. Сравнени са собствените резултати с данните от литературните източници. Критично са оценени възможностите на компютърната томография за оценка на измененията и са отбелязани другите образни методи, които я превъзхождат.

Проучена е корелацията на мозъчните инфаркти в малкия и главния мозък, диагностицирани чрез компютърна томография и каротидните стенози, диагностицирани с доплер ултразвуково изследване. Категорично е доказана по-голямата честота на инфарктите, ипсилатерално на каротидните стенози.

Компютърната томография потвърждава своята висока информативност за ранното диференциране на исхемичния мозъчен инсулт от мозъчния кръвоизлив.

От представения материал на сравнителни клинични и образни диагностични изследвания д-р Манчев публикува и интересни казуистични наблюдения. Представен е рядък клиничен случай на субарахноидно-паренхиматозен кръвоизлив в лявата голяма мозъчна хемисфера, асоцииран с руптура на артерио-венозна малформация.

За първи път у нас са изследвани показатели на оксидативния стрес при болестта на Паркинсон и е проучен ефекта от лечението на заболяването с антипаркинсонови средства. Наблюдава се статистическо значимо понижение на един от основните показатели на оксидативния стрес MDA (малондиалдехид) при пациенти с Паркинсонова болест. Представен е случай на корова дисплазия и глиоза в левия темпорален дял при момиче на 8 години, което се проявява клинично с огнищни епилептични пристъпи с вторична генерализация. В обзорна статия са разгледани неотложните състояния при генерализирани онкологични процеси - метастатични и неметастатични поражения.

Резултатите показват необходимостта от осъществяването на тясна връзка между специалистите по образна диагностика и невролозите с оглед провеждане на съвременно интензивно лечение

На това основание приемам напълно и без забележки авторската справка за научните приноси на Д-р Лъчезар Иванов Манчев, дм.

### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

**Д-р Лъчезар Иванов Манчев, дм е утвърден специалист и преподавател по образна диагностика. Представените документи удостоверяват, че научната и преподавателска дейност отговарят на изискванията на Закона за развитие на академичния състав и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Тракийския университет - Медицински факултет, Стара Загора. На основание на посоченото до тук и на базата на личните ми впечатления, с пълна убеденост предлагам на почитаемото Научно жури да гласува положително Д-р Лъчезар Иванов Манчев, дм да заеме академичната длъжност „Доцент” по научната специалност „Медицинска радиология и рентгенология” за нуждите на Катедрата по „Здравни грижи” на Медицински факултет - Тракийски университет, Стара Загора.**

18.01.2018 г.  
гр. Плевен

Изготвил:.....  
(проф.д-р Н. Тоцев, дм)