

СТАНОВИЩЕ

от доц. Юлия Петрова, дм,
Медицински Университет, МФ, гр. София
Член на научното жури

В изпълнение на заповед на Ректора на МУ-Плевен №1111 от 27.05.2014 г. във връзка с решение на Академичния съвет на МУ-Плевен от 26.05.2014 г., във връзка с конкурс за заемане на академичната длъжност **доцент** по научна специалност „Неврология“ с код 03.01.19 за нуждите на катедра „Неврология и неврохирургия“ при факултет Медицина на МУ-Плевен, обявен в ДВ бр.12/11.02.2014 г.

Становището е изготвено съгласно закон за развитие на академичния състав, правилник за приложение на този закон и правилник за развитие на академичния състав в МУ-Плевен- Приложение №1.

В конкурса участва и документи е представил само един кандидат - д-р Мая Пенкова Дановска-Младенова, д.м. Тя е главен асистент в катедра „Неврология и неврохирургия към МУ- Плевен.

1. Биографични данни и професионално развитие.

Д-р Мая Пенкова Дановска–Младенова е родена в село Ореховица, Плевенска област. През 1977 г. завършва средно образование (Английска езикова гимназия – гр. Видин), а през 1983 г. – висше образование по медицина в МУ–Плевен с отличен успех. Придобива специалност по нервни болести през 1988 г. Професионалната ѝ кариера започва през 1983 г. като лекар-ординатор в Първа неврологична клиника, Катедра по неврология и неврохирургия на МУ-Плевен. От 1984 г. след конкурс работи последователно като асистент (1984-1988), старши асистент (1988-1991) и главен асистент (от 1993 досега) в същата катедра. За периода 2002/2004г. участва в квалификационни курсове по доплерова сонография в УМБАЛ”Царица Йоана”, ВМА и УСБАЛНП”Св.Наум”, София. От 2008 г. има призната правоспособност по Ултразвукова диагностика на нервната система (МУ-Плевен). През 2012 г. завършва квалификационен курс „Актуални проблеми на педагогиката и андрагогиката”. През 2012 г. защитава докторска дисертация на тема: „Про/антиоксидантен статус на кръвта на болни с остър паренхимен мозъчен кръвоизлив – възможна връзка с неврологичния дефицит и клиничен изход” в МУ- Варна. През май 2014 г. завършва семестриално задочна магистратура «Обществено здраве и здравен мениджмънт» ФОЗ, МУ-Плевен (фак. №210256). През 1996 г. полага изпит TOEFL, а през 1999 г. завършва основен курс по компютърна грамотност.

Д-р Дановска е член на редица научни дружества: Българското дружество по Неврология; Българска Асоциация по Невросонология и Мозъчна Хемодинамика; Европейското дружество по Невросонология и Мозъчна Хемодинамика и на Световната Асоциация по Мозъчен Инсулт.

2. Научно-изследователска дейност.

Д-р Мая Дановска участва в конкурса за доцент с общо 102 научни труда. От тях реални публикации са 45, като 1 е под печат. Публикации в пълен текст са 31. От тези научни трудове в чужбина са 5 (1 под печат) на английски език и 26 са в български списания. От 15 –те публикации в български списания 10 са на английски език и 1 е на двата езика. Има 11 публикации в сборници с пълен текст - 9 на български и 2 на английски език. Участия в чужбина на конгреси с публикувани резюмета са 7. Участия в България с публикувани резюмета са 57, но има още 5, свързани с дисертацията, които могат да се приемат за научна дейност. Публикации в учебници и монографии са общо 4, като включват: две глави като самостоятелен автор и две глави като съавтор на учебник по неврология - „General Neurology”. Самостоятелен или първи автор е на 14 от публикациите (45.2%).

Кандидатът има 5 публикации в чуждестранни научни списания с импакт фактор (като една е под печат). Според представената справка, общият импакт фактор на публикациите е **9.479**. Общият брой цитирания на научните публикации е **76** (от тях **13** в български източници и **63** в чуждестранни източници).

Дисертационният труд на д-р Мая Дановска – Младенова е в областта на социално значимите съдови заболявания на главния мозък.

Участва в един научно-изследователски проект, финансиран от МУ-Плевен.

В научната продукция на д-р Дановска се обособяват няколко основни направления:

- проучвания върху патофизиологичните механизми на увреждане след хеморагичен и исхемичен мозъчен инсулт и маркерите за възпалителен процес и оксидативния стрес,
- корелативни проучвания при пациенти с мозъчносъдови заболявания и васкуларни рискови фактори,
- проучвания върху когнитивни нарушения (в контекста на хипотезата за възможна връзка между маркерите за системно възпаление и постинсултното когнитивно влошаване).

Най-важният авторски принос на д-р Дановска са обстойните проучвания върху един малко познат за българската неврологична практика проблем. Това се отнася се до търсене на значима връзка между про/антиоксидантния статус в кръвта на болните с остри паренхимни кръвоизливи, тежестта на неврологичната симптоматика и крайния изход от заболяването, както и установяването на различна констелация от прогностични фактори за ранна и

късна преживяемост на пациентите с паренхимен мозъчен кръвоизлив.

С представената в конкурса научно-изследователска дейност, д-р Мая Дановска отговаря на критериите, поставени от Правилника за развитие на академичния състав в МУ-Плевен за заемане на академична длъжност "Доцент".

3. Учебно-преподавателска дейност.

Д-р Мая Дановска е главен асистент в катедра "Неврология и неврохирургия" на факултет Медицина при МУ-Плевен от 1993 г. и участва в обучението на студенти по медицина БЕО и АЕО. Тя провежда упражнения и лекции по клинична специалност нервни болести на студенти по медицина АЕО и БЕО. Д-р Дановска е ръководител на специализацията по неврология на двама чужденци (англоговорящи) и двама български специализанти. Д-р Дановска е изграден и уважаван преподавател. Тя участва в разработването и актуализирането на учебните програми, провеждане на семестриални изпити, колоквиуми на специализанти по неврология и обща медицина. Член е на комисия за придобиване на професионална квалификация за извършване на високоспециализирани дейности в медицината по *Доплерова сонография*. Учебната натовареност на д-р Дановска според представеното удостоверение №296/12.03.2014 за последните 3 години е 739.80 часа и включва упражнения, лекции и семестриални изпити по българоезично и англоезично обучение на студенти по медицина към катедрата. Реализиратата от д-р Дановска учебна натовареност надхвърля изискуемия минимум за преподавател към катедрата.

4. Диагностично-лечебна дейност.

Д-р Мая Дановска има над 30 години трудов стаж по специалността, реализиран изцяло в Клиника по неврология. От 2005 г. е републикански консултант по неврология към УМБАЛ „Д-р Г. Странски“ – ЕАД Плевен

Тя е утвърден специалист невролог, изграден научен изследовател и преподавател.

В заключение:

Анализът на цялата административно изискуема документация по конкурса е основан на: приложените документи, количествения и качествения анализ на наукометричните, учебно-преподавателски и клинично-практичните критерии и тяхното оптимално съответствие с критериите на ЗРАС, ППЗРАС и Правилника за развитие на академичния състав в МУ-Плевен.

Това ми дава основание да предложа на уважаемото жури единствено представилата нужната документация д-р Мая Пенкова Дановска-Младенова, д.м. по обявен конкурс (ДВ бр.12/11.02.2014г.) за заемане на академичната длъжност **доцент** по научна специалност „Неврология“ с код 03.01.19 за

нуждите на катедра „Неврология и неврохирургия” при факултет Медицина на МУ Плевен, да бъде избрана за доцент по неврология.

Прилагам табл. в съответствие с изискванията на МУ Плевен за научно звание „доцент”.

Научно звание доцент	Изисквания МУ Плевен	Д-р Дановска сумарно	Д-р Дановска преди дисертация	Д-р Дановска след дисертация
Общ брой публикации	25	31	25	6
в т.ч. в международни сп.	3	5	4	1 под печат
Самостоятелен или първи автор	10	14 (45.2%)	9	5
Импакт-фактор / общ /	> 5	9.479	9.029	0.450
Цитирания	10	76	68	8

Дата: 12.06.2014

Изготвил становището: доц. Ю. Петрова д.м.