

СТАНОВИЩЕ

от доц. д-р Димитър К. Чакъров дм,

член на научно жури по обявен конкурс за академична длъжност „доцент” по научната специалност Неврология (03.01.19) в Катедра „Неврология и неврохирургия” при факултет Медицина на Медицински университет – Плевен (ДВ бр.12/11.02.2014).

В конкурса единствен кандидат е д-р Мая Пенкова Дановска – Младенова дм.

Представените материали за конкурса отговарят на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България и на Правилника за развитие на академичния състав в МУ – Плевен.

Професионално развитие. Учебна и преподавателска дейност.

Д-р Дановска завършва следването си във Висшия медицински институт - Плевен през 1983 г., след което е назначена за ординатор в Първа неврологична клиника на Катедрата по неврология и неврохирургия на МУ-Плевен. През 1984 г. след конкурс работи като асистент, старши асистент (от 1988 г.) и главен асистент (от 1993 г.). Добива специалност по неврология през 1988 г. Има призната правоспособност по Ултразвукова диагностика на нервната система (2008 г.). През 2012 г. е завършила квалификационен курс „Актуални проблеми на педагогиката и андрагогиката”, а през м. май 2014 г. е придобила задочна магистратура „Обществено здраве и здравен мениджмънт” във ФОЗ, МУ-Плевен.

През 2012 г. е защитила успешно дисертация на тема „Про/антиоксидантен статус на кръвта на болни с остър паренхимен мозъчен кръвоизлив – възможна връзка с неврологичния дефицит и клиничен изход” и придобива образователна и научна степен „доктор”.

Провежда практическо обучение по неврология на български и чуждестранни студенти, включително и на английски език, и е ръководител на специализация по неврология на български и чуждестранни лекари.

Д-р Дановска е член на Българското дружество по неврология, на Българска асоциация по невросонология и мозъчна хемодинамика и на Световна асоциация по мозъчен инсулт.

Научно-изследователска дейност

Д-р Дановска представя общо 102 научни трудове, от които 45 са реални публикации (една е под печат). Има 31 публикации в пълен текст в сборници и

списания, 5 от които в чужбина. Участва като съавтор в издаването през 2002 г. на учебник по неврология за студенти (General Neurology) с 4 глави, в две от които е самостоятелен автор. Пет от публикациите в чужбина са в списания с импакт фактор (една под печат); общият импакт фактор на публикациите е 9.479.

Дисертационният труд на д-р Дановска е посветен на изясняване на връзката на повишените нива на някои маркери на инфламаторния отговор (CRP и hs-CRP) с ранния и по-късния летален изход при острия паренхимен мозъчен кръвоизлив, както и на корелацията на промяната в тези показатели със степента на неврологичния дефицит. Установява се, че редуцираният общ антиоксидантен статус на кръвния серум и хипергликемията, както и повишените нива на липидни хипероксиди в ранния стадий на инсульта отразяват размера на неврологично увреждане и могат да бъдат предвестник за летален изход в по-късен етап (на третия месец след инсульта).

По-голямата част от другите публикации на д-р Дановска са също в областта на мозъчно-съдовите заболявания: ролята на артериалната хипертония, захарния диабет, миокардния инфаркт и други рискови фактори в развитието на исхемичен мозъчен инсулт.

Д-р Дановска е участвала в 9 международни научни форуми и 57 научни прояви в България. Общият брой цитирания на научните публикации с нейно участие е 76 (13 в български източници и 63 в чуждестранни източници).

Заклучение

Д-р Мая Дановска е клиничен невролог и преподавател с голям опит, обучаващ български и чуждестранни студенти и специализиращи лекари. Представената дисертация и останалите научни публикации показват, че има задълбочени научни интереси и значими приноси в областта на клиничната неврология, по-специално в мозъчно-съдовата патология.

На основата на тези квалификации и научни приноси давам положителна оценка и считам, че има всички необходими основания да предложа д-р Мая Пенкова Дановска – Младенова, дм, да бъде избрана за „доцент“ по научната специалност Неврология (03.0119) към Катедрата по неврология и неврохирургия на Медицинския университет – Плевен.

София, 13. 6.2014 г.

Доцент д-р Димитър Чакъров, дм