

До

Председателя на научното жури

До

Ректора на МУ Плевен

СТАНОВИЩЕ

от

Проф. Д-р Аспарух Аспарухов, дмн

Назначен за вътрешен член на научното жури със заповед № 1860 / 27.09.2016 г. на Ректора на МУ Плевен.

Относно: конкурс за избор на академичната длъжност „ДОЦЕНТ“ по научната специалност „Неврохирургия“ за нуждите на Катедра “Сестрински терапевтични грижи“ при Факултет Здравни грижи на МУ Плевен.

Конкурсът е обявен с решение на АС на МУ Плевен от 26.09.2016 г. (Протокол № 33), отпечатано в ДВ. бр.46 / 17 юни 2016 година.

За участие в конкурса е подал документи само един кандидат – **Д-р ИЛИЯ ВЪЛКОВ, доктор по медицина.**

I. Анализ на кариерния профил

Д-р Илия Вълков е роден през 1955 г. в гр.Плевен. През 1974 г. завършва средното си образование в АЕГ „Гео Милев“ гр.Русе с отличие. През 1980 г. придобива магистърска степен по медицина в Медицински Университет Плевен /Диплома № 000037, 07.12.1980, с отличен успех 5.50/. Има специалност по АнATOMия, придобита през 1986 г. /Диплома № 2978 от 03.06.1986/ и призната специалност по неврохирургия с Диплом № 39043 от 01.01.1992 година.

Има свидетелство за професионална квалификация по специалност “Здравен мениджмънт“ /Рег. № 2015024 от 08.07.2015 г./ от Стопанска Академия “Димитър Ценов“ гр.Свищов.

След успешна защита на дисертационен труд на тема “Лека и средна степен на черепно-мозъчна травма. Когнитивен Р300 потенциал за оцента на изхода“ /Диплома № 080, 19.12.2014г МУ Варна/ му е присъдена образователната и научна степен “Доктор“.

Проведени специализации: Хистохимични методики - МУ-София 1985 г; Микроневрохирургия – Неврохирургия МУ София; Приложение на методиката „гама нож“ в неврохирургията в САЩ, 1993 г.

Езикова квалификация: Д-р Илия Вълков владее отлично писмено и говоримо английски и руски езици.

Има много добра компютърна грамотност, вкл. програмиране на бази данни.

II. Общо описание на представените материали за участие в конкурса

За участие в конкурса Д-р Илия Вълков е представил на хартиен и електронен носител отлично и системно подредени всички материали, изисквани от закона: молба, творческа биография, дипломи, удостоверения, справки, списък и копия на научните публикации, дисертация и автореферат, списъци на научните трудове, списък и копия на други научни трудове, към нея, списък на научните трудове, списък и копия на учебници, сборници с резюмета на списъци на монографиите и участие в учебници, сборници с резюмета на доклади представени на научни форуми, списък на участие в научни проекти, справки за приносите, за цитиранията, за IF, за учебната натовареност, за трудов стаж, копие от последния трудов договор и др.

III. Оценка на трудовете на кандидата за цялостното му академично развитие

Научната дейност на кандидата е многостранна и продуктивна. За участие в конкурса Д-р Илия Вълков е представил 65 реални научни публикации в наши и чужди списания /6 в подготовка за печат/, включително дисертационен труд и автореферат, глави от монографии и учебни помагала. В представените за рецензия публикации д-р Вълков е първи автор в 30% от заглавията. В шест заглавия отпечатани в чужди списания, кандидатът е първи автор в 3, втори автор в едно и в две – трети автор. Представени са 8 статии, отпечатани в български списания, в две от които е първи автор и в четири – втори.

За рецензиране са приложени и резюмета на 25 доклада от участие в български и международни конгреси и конференции. В 6 от тях д-р Вълков е първи автор.

Монография: „Черепно-мозъчна травма – диагноза, лечение, прогноза и правни аспекти“. Издателство „Арт Трейсър“ ООД Варна 2016.

Глави в учебни помагала:

Глава от учебник по Неврология за англоезични студенти „General Neurology“ под редакцията на Проф. Л. Мавлов

Глави в учебник за англоезични студенти „Neurology“ /TBI, Tumors of the CNS. Издателство „Зограф“, Варна /под печат/.

Съгласно предоставената справка от Централна медицинска библиотека, д-р Илия Вълков е цитиран **72 пъти**, от които 57 чуждестранни цитации и 15 в български източници.

Сумарният импакт-фактор на д-р Илия Вълков е IF – 1.572 (SNIP): 4.572 SCOPUS, което заедно с големия брой цитирания, особено вrenomирани международни научни списания, потвърждават високата оценка за научната дейност на кандидата.

Д-р Илия Вълков членува в:

1. Българско Неврохирургична дружество
2. Асоцииран член на AANS (American Association of Neurological Surgeons)

Прави впечатление широката тематика на научните интереси на кандидата. Както в описанието на редки случаи и синдроми, така и в анатомичните и диагностични изследвания е налице задълбочен подход от автора. Изследван е широк спектър на клинични проблеми вкл. деонтологични и исторически.

IV. Научни приноси

Тематиката на научните трудове е разнообразна и обхваща различни актуални проблеми.

По важните направления и приноси в научно-изследователската дейност на Д-р Илия Вълков са в областта на невротравматологията:

1. Предложениет от кандидата електрофизиологичен метод на P300 когнитивния потенциал за оценка на изхода при болни с лека и средна степен на черепно-мозъчна травма има висока доказателствена стойност при

обективната оценка на посочената патология. В тази връзка монографията на д-р Илия Вълков „Черепно-мозъчна травма – диагноза, лечение, прогноза и правни аспекти“ е с приносен характер за съвременната диагностика и лечение на тези травми. Трябва да се отбележи, че този метод за оценка е още с правна стойност и подпомага лекаря –специалист в експертната оценка пред съда. Извършеният от автора прецизен анализ на 445 болни след претърпяна черепно-мозъчна травма с прилагане на съвременни клинични и радиологични критерии за оценка е принос в посока на предоперативното планиране, както и оценка на ранните и късни резултати от проведеното лечение.

2. Като безспорен принос може да се посочи още проучването на д-р Вълков върху черепно-мозъчната травма при бременност. Изведени са важни практически изводи.

3. Кандидатът представя още клинични серии на случаи с тумори на ЦНС, такива с невротравми, лумбална стеноза и компресивни периферни синдроми, анализът на които представлява също принос в диагностиката и лечението на разглежданата патология. Обстойно са дискутирани предимствата и недостатъците на различните оперативни техники. Като методологична критична оценка може да се посочи игнорирането от д-р Вълков на ендоскопските методи за лечение на компресивните периферни синдроми /карпален тунел, кубитален тунел/.

V.Преподавателска дейност

Независимо от голямата лечебна заетост и сериозна научно-изследователска дейност, д-р Илия Вълков има и значителна и разнообразна преподавателска ангажираност. Д-р Вълков е с дългогодишен преподавателски стаж, повече от 35 години. От 1981 до 1987 година е бил преподавател в Катедрата по анатомия при ВМИ Плевен като асистент, старши асистент и главен асистент по дисциплините цитология, остеология, миология, невроанатомия, топографска анатомия. След 1987 година е последователно асистент, старши асистент и главен асистент в Катедрата по Неврология и неврохирургия при МУ Плевен, като провежда практически упражнения по неврология и неврохирургия / българоезично и англоезично преподаване/. Като главен асистент е включен в изнасянето на лекционния курс по неврология и неврохирургия, както и в провеждането на семестриални изпитни сесии.

Справка за преподавателска натовареност от МУ Плевен /Изх № 1266 /09.09.2016/ за периода 2012 – 2015 година показва общо 340 часа.

VI. Лечебна дейност и хирургична активност

Кариерата на д-р Илия Вълков като неврохирург е с продължителност повече от 30 години. Представената справка от Университетската болница, където работи, за извършените от него операции включва широкия спектър от хирургични процедури върху патологията от черепно-мозъчни и гръбначно-мозъчни травми, вкл. декомпресивно-стабилизиращи операции; невроонкология – тумори на главния мозък и на гръбнъчния мозък и гръбначния стълб; оперативно лечение на травми и компресивни синдроми на периферните нерви; оперативно лечение на дегенеративните спондило-дискогенни синдроми в шийния и лумбалния отдел; лечение на малформативни състояния на нервната система.

Представена е справка за извършени 300 хирургични операции като оператор за периода 2013-2015 година в УМБАЛ „Д-р Георги Странски“ Плевен.

IV. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Кандидатурата на Д-р Илия Вълков отговаря на задължителните специфични изисквания и наукометрични критерии за заемане на академична длъжност „ДОЦЕНТ“. Той е авторитетен клиничен специалист, като неговата научно-изследователска дейност е получила висока оценка не само у нас, но и в чужбина. Енергичен, диалогичен, налагащ работа в екип и ентузиазиран за прилагане на нови терапевтични методи той усъвършенства съществуващите и въвежда нови хирургични техники в практиката. Преподавателската му работа е на висота, като подготвя студенти, специализанти и специалисти в своята професионална област. Ерудицията и езиковата култура му позволяват да следи и се запознава с най-новите постижения в специалността, като ги прилага в практиката. Всичко това ми дава правото да препоръчам на уважаемото жури да присъди на Д-р Илия Вълков, дм на научното звание „ДОЦЕНТ“ по неврохирургия.

16.10.2016 г.

гр. Плевен

Проф. Д-р А. Аспарухов, дмн