

СТ А Н О В И Щ Е

От член кор. Проф. д-р Григор Горчев д.м.н.
Медицински Управител на МБАЛ „Света Марина“ Плевен

Член на Научно жури по процедура конкурс за академичната длъжност доцент в професионално направление 7.1 Медицина по научна специалност „Неврохирургия“ в сектор „Специална медицина“ на катедра „Сестрински терапевтични грижи“ за нуждите на Клиниката по неврохирургия на УМБАЛ Плевен /ДВ – брой 46, 17.06.2016 г. / относно кандидатурата на д-р Илия Вълков Вълков д.м.

Общи положения: На основание Заповед № 1860 от 27.09.2016 г., на основание ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ, чл.82 и чл.94 От Правилника за развитие на академичния състав на Медицински Университет Плевен и Решение на Академичния съвет (Протокол № 33 от 26.09.2016 г.), представям настоящото становище. Всички необходими материали, подготвени от кандидата са изготвени прецизно, като са спазени напълно изискванията на закона и правилника на МУ Плевен по процедурата за избор за академичната длъжност „доцент“

Професионално развитие:

Образование, квалификации, специализации. Д-р Илия Вълков Вълков, д.м. е роден през 1955 г. в г. Плевен. През 1974 г. завършва Английска езикова гимназия в г. Русе. През 1980 г. става магистър по медицина в МУ Плевен. Придобива специалности по Анатомия през 1986 г. и Неврохирургия през 1991 г. Квалификационни курсове по хистохимични методики /1985, МУ София / и микроневрохирургия /1991, МУ София/. Специализира методиката „Гама нож“ в неврохирургичната практика /1993, САЩ /. През 2014 защитава дисертация за образователно-научната степен „доктор“ пред НЖ на МУ г. Варна. През 2015 г. придобива професионална квалификация по здравен мениджмънт /СА г. Свищов/

Лични качества и умения. Владее отлично английски език /писмено и говоримо/ Ползва руски език. Има много добра компютърна грамотност.

Професионална реализация. Д-р Илия Вълков е последователно асистент, старши и главен асистент в катедрите „Анатомия и хистология“ /МУ Плевен 1981-1987/ и „Неврология и неврохирургия“ /МУ Плевен от 1987 до сега/. Има общ медицински стаж от 36 години, от които 35 години

като преподавател в МУ Плевен. Водил е упражнения по цитология, хистология, остеология, миология /студенти медици I курс/, макро-микроскопска анатомия, дисекционни упражнения /студенти медици II курс/. Практически упражнения по неврология и неврохирургия. От старта на англо-езичното обучение редовно води пълен курс по неврология, а от 2012 г. и по неврохирургия. Водил е лекции по топографска анатомия, невроанатомия, неврорадиология, невротравматология. Има над 2000 оперативни интервенции в областите на невротравматологията, невроонкологията, дегенеративните заболявания и малформации на гръбначния стълб и нервната система, хирургия на периферните нерви.

Членства в научни дружества. Член е Дружеството на неврохирурзите в България. Асоцииран член на AANS (American Association of Neurological Surgeons)

Публикации, цитирания и научна дейност. Д-р Илия Вълков представя 22 научни труда, публикувани в пълен текст /тук се включват автореферат, дисертационен труд, монография, съавторство в учебници, статии публикувани в пълен текст в научни списания/. В 13/22 заглавия, той е първи автор. Представя 6 статии в чужди списания, в 3 от които е първи автор, в 1 втори и в 2 трети автор. Има 8 публикации в български списания, 2 от които е първи автор, а в 4 втори автор. 4/22 са глави от книги в предпечатна подготовка. Статии, публикувани в пълен текст в сборници от конгреси, научни срещи- общо 23. В 6 заглавия той е първи автор, а в 7 втори автор. Доклади от участие в български и международни конгреси и конференции, отпечатани в резюме са 25. Общ брой на публикациите е 65. Общо 5 от всички представени заглавия са в процес на подготовка за печат /или по малко от 10% от всички заглавия/. При около 30% от публикациите, д-р Вълков е първи автор. Представени са доказателства за 57 цитирания в чужди научни списания. 15 цитирания в български списания (Scopus, Web of Knowledge) IF-1,546, (SNIP): 4,572 SCOPUS.

По важни приноси в научната му дейност са следните: **В раздел невротравматология:** 1. Предложената електрофизиологична методика на Р300 когнитивен потенциал при болни с лека и средна степен на Черепно мозъчна травма доказва по висока степен на категоричност на оценката на лекаря експерт за изхода на понесената травма /дисертационен труд/. 2. Публикацията „Черепно мозъчна травма и бременност” е единствена студия в България, третираща клиничен проблем, касаещ „два живота” и изискващ екипна работа на неврохирург, АГ специалист, неонатолог и реаниматор. 3. Монографията „ЧМТ- диагноза, лечение, прогноза и правни аспекти” е полезно ръководство както за студенти, специализанти, така и за специалисти от спешната помощ и общо практикуващи лекари. **В**

област невроонкология и научен експеримент: 1. Предложените от автора /д-р Вълков/ хистохимични и електронномикроскопски методики диференцират степени на малигненост на пигментни неопластични процеси в централната нервна система. 2. Предложението за изотопно „прецизиране“ чрез СПЕКТ при мозъчни тумори е полезно за планирането на обема на неврохирургичната интервенция. 3. За първи път в България се дискутира методиката „гама нож“ в неврохирургичната практика /1994 г./ 4. Електронномикроскопско изследване осветлява патологични промени в радикуларните клетки на предните рога на сивото вещество на гръбначния мозък и спиналните ганглии при експеримент с плъхове, третирани с Винкристин.

Лични впечатления. Д-р Илия Вълков Вълков д.м. е утвърден и авторитетен неврохирург и дългогодишен университетски преподавател. През 2015 година е отличен като „най добър преподавател“ на базата на студентска анкета. Първи в страната /1993 г./ е специализирал актуалната и в наши дни методика „Гама нож“ в неврохирургичната практика /Университетска болница г. Шарлотсвил, Вирджиния, САЩ/.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Посочените по горе от мен лични впечатления са реално онагледени и доказани от материалите представени от кандидата в този конкурс. Професионалната квалификация на авторитетния неврохирург д-р Илия Вълков д.м., дългогодишната му преподавателска кариера в Университета, научната му дейност /изпълнени са в пълен обем наукометричните критерии, приети в МУ Плевен/ ми дава основание да дам положително становище и предлагам на уважаемите членове на Научното жури да гласуват положително за присъждане на академичната длъжност „доцент“ по научна специалност „Неврохирургия“ на д-р Илия Вълков Вълков д.м.

10.10.2016 г.
Плевен

Член кор. Проф. д-р Григор Горчев д.м.н.

.....
