

РЕЦЕНЗИЯ

На научните трудове на д-р Илия Вълков Вълков д.м.

От доц. д-р Георги Недков Кючуков, началник клиника по неврохирургия
при УМБАЛ „Света Анна“ гр. Варна

Съгласно заповед № 1860/27.09.2016 на Ректора на МУ – Плевен по процедурата за заемане на академичната длъжност „Доцент“ по Неврохирургия в Катедра „Сестрински терапевтични грижи“ при Факултет Здравни грижи на МУ – Плевен

БИОГРАФИЧНИ ДАННИ

Д-р Вълков е роден през 1955 год. В гр. Плевен. Завършил е следното си образование в Английска Езикова гимназия „Гео Милев“ гр. Русе. Завършва висшето си образование с придобиване на магистърска степен по медицина през 1980 год. в гр. Плевен с отличен успех. Започва да практикува медицинската си професия като участъков лекар в с. Новачене, Плевенска област. От 1983 до 1987 г. е асистент в катедра „Анатомия“ при МУ Плевен. През 1986 г. придобива специалност по анатомия. Кандидатства успешно и е избран за асистент по неврохирургия в катедрата по Неврология и неврохирургия на същия Университет. През 1991 г. придобива специалност по Неврохирургия. През 2015 г. придобива квалификация по специалност „Здравен мениджмънт“ в стопанска академия „Д. Ценов“ Свищов. Преминал е квалификационни курсове по хистохимични методи във ВМИ София и по приложение на „гама нож“ в „Gamma knife centre“ University of Charlottesville USA. През 2014 г. успешно защитава докторат на тема „Лека и средна степен на черепно-мозъчна травма. Когнитивен РЗ потенциал за оценка на изхода“ пред научно жури в МУ Варна. Д-р Вълков владее английски и руски и притежава отлични компютърни умения. Има богат опит в преподавателската дейност по специалностите „Анатомия“ и „Неврохирургия“ на студенти по медицина.

НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

Д-р Вълков представя за рецензиране 45 научни публикации, от които 13 на английски и 32 на български език. В тази група влизат монография на тема „Черепно-мозъчна травма – диагноза, лечение, прогноза и правни аспекти“ издателство „Арт Трейсър“ ООД Варна през 2016 г., ISSN 978-619-7094-21-3, както и 4 глави от учебници за студенти (2 на английски език) под печат. Представени са също така 25 доклада, изнесени на конгреси и конференции в страната и чужбина с отпечатани резюмета, от които 13 на английски и 12 на български език.

При анализа на научната продукция на д-р Вълков прави впечатление разнообразието от теми, които авторът разработва. Основна част от научната продукция е посветена на невротравматологията. В дисертационния си труд и в някои други публикации се обръща особено внимание на ранната диагностика, лечението и анализ на резултатите от него. Като най-съществен принос определям прилагането на електрофизиологична оценка на P300 когнитивен потенциал за оценка на изхода при болни с лека и средна черепно-мозъчни травми. Това освен теоретичен има и много важен практичен принос. На всички неврохирурзи са известни трудностите при определяне степента на телесното увреждане при съдебни заседания, основно поради различни критерии от страна на специалистите по съдебна медицина и по неврохирургия. Д-р Вълков предлага един обективен критерий, който помага за обективизирането на съдебно-медицинските експертизи. Въведената от него методика е също така изключително важна при обективната и неоспорима оценка на ТЕЛК.

Д-р Вълков представя публикации и в областта на невроонкологията, дегенеративните заболявания на гръбначния стълб и периферните нерви. Оригинално по своя характер са и проучванията върху черепно-мозъчните травми при бременни – съчетание, на което не се обръща необходимото внимание. С оригинален принос е и изследването на P300 потенциал при прекратили активната си дейност спортисти от контактните спортове, доказващо наличието на късни когнитивни промени. Освен научно-практични, изводите са в подкрепа на борбата на неврохирургичната общност със спортния микротравматизъм.

ЦИТИРАНИЯ

Авторът е представил списък с 57 цитирания в чуждестранни списания и 15 – в български.

ПРЕПОДАВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

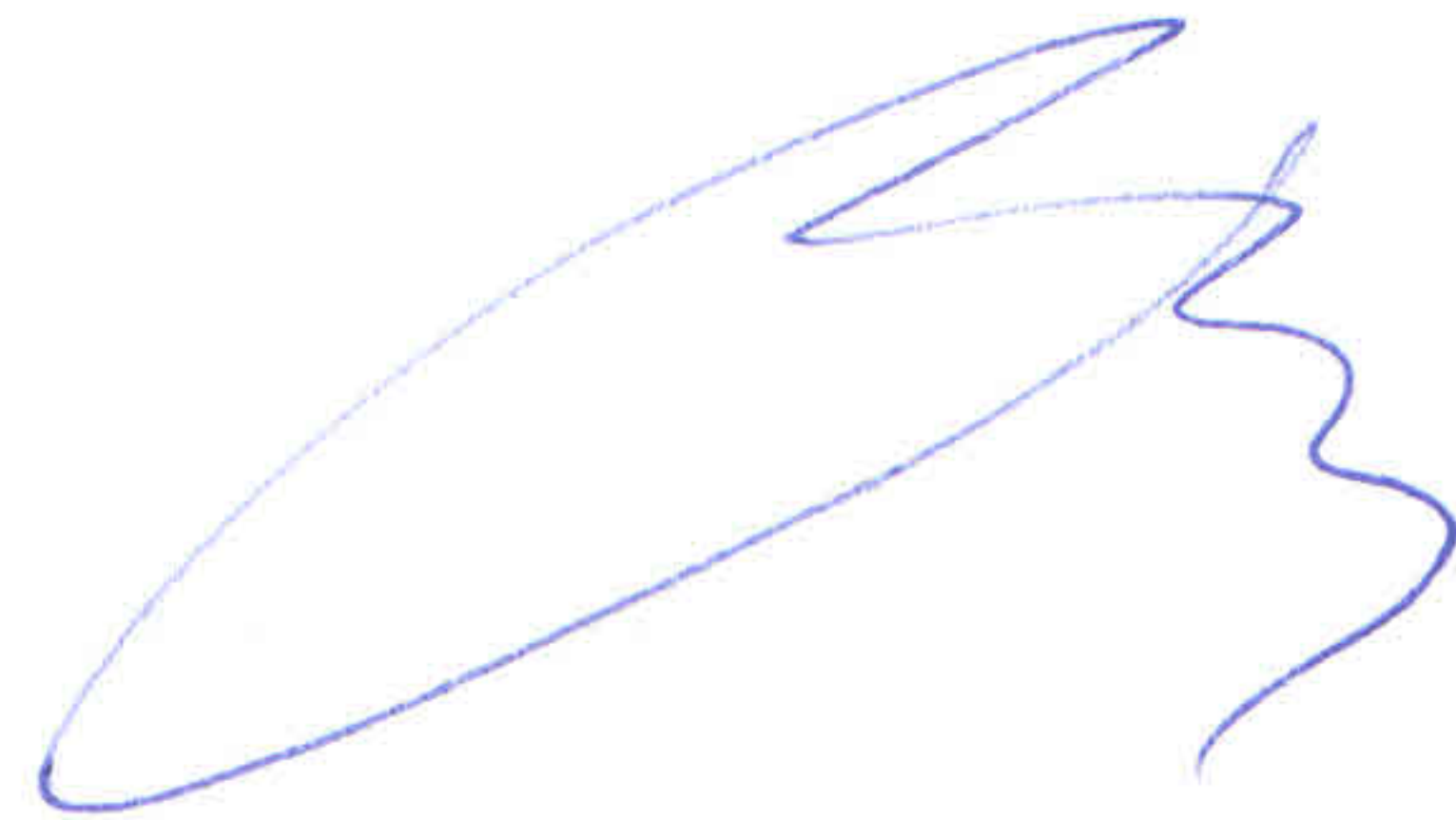
Д-р Вълков има преподавателски опит в две направления – в областта на анатомията и хистологията и в областта на неврологията и неврохирургията, включително и при англоезично обучение. Моите лични впечатления са, че той е умел преподавател и съумява да възбуди интерес у студентите.

ЛЕЧЕБНА ДЕЙНОСТ

Д-р Вълков има повече от 30-годишна кариера в клиниката по неврохирургия при МУ – Плевен. Предвид характера на клиниката той се занимава с целия обем неврохирургична патология. Като републикански консултант обслужва голям регион в Северна централна и Северозападна България. Владее микрохирургичните техники. В своята практическа дейност е иновативно насочен.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Д-р Вълков има богат практически и преподавателски опит. Научно-изследователската му дейност се характеризира с широк обхват, за което много помагат задълбочените му познания по анатомия и хистология. Има редица теоретични и научно-практични приноси. В този смисъл считам, че отговаря на всички критерии за получаване на академичното звание „Доцент“ и препоръчвам на почитаемото научно жури да гласува положително в тази насока.

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized loop followed by a series of smaller, connected strokes.

Доц. д-р Г. Кючуков