

С Т А Н О В И Щ Е

от доц. д-р Мая Пенкова Дановска-Младенова, дм
Началник Неврологична клиника, УМБАЛ „Д-р Георги Странски“ – Плевен
Катедра „Неврология и неврохирургия“, Медицински Университет – Плевен

*Относно конкурс за заемане на академичната длъжност “Професор” по
Неврология в катедра “Неврология и неврохирургия”,
Сектор “Неврология” към факултет „Медицина” на Медицински университет –
Плевен, обявен в ДВ, брой 11 от 02.02.2018г.*

Съгласно заповед на Ректора на МУ – Плевен №941/24.04.2018г. и Решение на Академичния съвет (протокол №9 от 23.04.2018г.) като вътрешен член на Научното жури прегледах подадените документи за кандидатстване на единствения кандидат – доц. д-р Пламен Стоянов Божинов, дмн, доцент и ръководител катедра “Неврология и неврохирургия” на МУ – Плевен.

Образование, квалификация и професионална реализация: Доц. д-р Пламен Божинов завършва средно образование в Немската езикова гимназия гр. Ловеч през 1989г. и висше образование „магистър по медицина“ през 1995г. във ВМИ – Плевен. През 2002г. придобива клинична специалност по неврология. 1997-2000г. е редовен докторант към катедра „Неврология и неврохирургия“ на ВМИ Плевен. През 2001г. защитава дисертационен труд на тема „Комплексна клинично-неврофизиологична оценка на пациенти с окципитални епилептични пристъпи“. От 2005-2011г. е последователно асистент, старши асистент и главен асистент към сектор Неврология на катедра „Неврология и неврохирургия“, а през 2011г. придобива научното звание „доцент“ по неврология. От 2014г. и по настоящем доц. Божинов е избран за ръководител на катедра „Неврология и неврохирургия“ на МУ Плевен. През 2015г. защитава дисертационен труд за присъждане на научната степен „доктор на науките“ на тема: „Епилепсия и бременност – възможности за оптимизиране на клиничното поведение“.

Доц. Божинов има специализации в Италия по клинична ЕЕГ, клинична неврофизиология и ЕЕГ техники в МУ София и МУ Пловдив. Работил е като гост-невролог в катедра по неврология на Университета в Любек, Германия.

Научна дейност, научна активност и научни приноси

Научна дейност: Доц. Пламен Божинов участва в конкурса за академичната длъжност „професор“ със 170 научни труда (вкл. участия в научни форуми), от които реални публикации са 108, 75 са направени след придобиване на званието „доцент“. От всички научни публикации 8 са публикувани в чуждестранни научни списания и сборници. Единствен автор е в 39 публикации, първи автор в 74 публикации и втори автор в 57.

Доц. Пл. Божинов е автор на 1 самостоятелна монография, участва в написването на 51 глави от научни монографии в 4 глави в учебник по неврология. Документирани са общо 602 цитирания на научните му публикации: 29 от български автори и 573 в чуждестранни научни списания с общ IMPACT фактор 139.504.

Научна активност:

- 62 участия в научни форуми, 1 награден доклад.
- Научен ръководител е на 2 докторанти, единият от които е защитил успешно
- Член е на Съюз на учените в България, клон Плевен, Българско неврологично дружество, Асоциация по клинична електромиография и евокирани потенциали; зам. Председател на Българското дружество против епилепсия, клон на ILAE от 2010г.
- Член е на Редакционния съвет на научното медицинско списание на МУ-Плевен“ Journal of Biomedical & Clinical Research”, като е изготвил 4 рецензии за него.
- Включван е в 11 научни журита за защита на дисертация за „доктор“ и заемане на академична длъжност „доцент“
- Участие в Клинична консултативна комисия към РЗОК Плевен
- Утвърден е като член на изпитна комисия за провеждане на държавен изпит за придобиване на специалност по нервни болести.
- Изготвяне на рецензии на научни проекти по искане на комисията по финансиране на научно-изследователски проекти – 4 бр. и рецензии на 2 бр. монографии.

Научни приноси

Научната дейност на доц. Божинов се отличава с проявен афинитет към задълбочено проучване на неврологичните заболявания с тяхното специфично проявление и диагностични и терапевтични проблеми в няколко основни направления:

1. Влияние на епилепсията върху репродуктивните функции, хормоналната контрацепция, бременността, раждането, послеродовите усложнения и менопаузата при жени с епилепсия и други хронични неврологични заболявания.

Проведените дългогодишни, системни и задълбочени изследвания в тази насока обхващат много голям брой пациенти и имат важна практическа стойност в ежедневната медицинска дейност на специалисти невролози, гинеколози и общопрактикуващи лекари. Като дългогодишен консултант на акушеро-гинекологичните клиники в Плевен доц. д-р Божинов се е утвърдил като водещ експерт в тази област и е доказал високата научно-приложна стойност на своите изследвания.

2. Оценка на нормалното развитие и някои отклонения в нервно-психичното развитие в детската възраст, както и на различните епилептични синдроми, свързани с окципиталния дял и фоточувствителността при различни възрастови групи.

Третира нарастващата честота на неврологичните отклонения в детска възраст на фона на намалена обща раждаемост и обсъжда възможностите за своевременно идентифициране и диагностициране и третиране на тези отклонения в детското развитие. Тези проучвания са много ценни съвременни помагала и ръководства в обучението на невролози, психолози, педиатри и неонатолози.

3. Приноси в областта на неврофизиологията (електроенцефалография, евокирани потенциални, транскраниална магнитна стимулация и др.) и при диагностика и лечението на пациенти с епилепсия.

Представените в това направление научни трудове обобщават установени и наблюдавани от автора факти, идеи и проблеми, както и правилните решения за тях, идентифицирани по време на дългогодишната практика на автора като експерт неврофизиолог и епилептолог.

4. Проучвания, свързани със световъртежа и по-специално неговите клинично-неврофизиологични характеристики.

Световъртежът и нарушеното равновесие са чест интердисциплинарен проблем в клиничната практика на невролози, оториноларинголози, неврохирурзи и общопрактикуващи лекари. Авторът предлага оригинална клинична класификация, различаваща се от класическите представи за периферен и централен вестибуларен синдром, основана изцяло на клиничните симптоми и тяхната обективна корелация с определени неврофизиологични параметри.

5. Черепно-мозъчна травма и нейната диагноза, лечение, прогноза и правни аспекти.

Представени са вижданията на авторите при използване на различни скали за оценка и прогноза на пациенти с ЧМТ като са препоръчани конкретни практически действия, съобразени със степента на тежест на травмата. Поставен е специален акцент върху някои специфични състояния, отличаващи ЧМТ при бременни жени, запълващ съществена празнина в нашата медицинска литература. Предоставената актуална информация за оценка и поведение при ЧМТ подпомага редица специалисти в разрешаването на някои правни и експертни проблеми на ЧМТ, особено с използването на неврофизиологични показатели за обективизиране тежестта на ЧМТ

Представените наукометричните данни напълно отговарят на критериите и показателите за заемане на академичната длъжност *„професор“*, определени с Приложение 1 на Правилника за развитие на академичния състав в Медицинския университет – Плевен.

Учебно-преподавателската дейност

Доц. д-р Пламен Божинов има над 14 годишна преподавателска дейност в Катедра „Неврология и Неврохирургия“ на МУ - Плевен. Той е изграден преподавател с богат професионален опит и принос в обучението на студенти по медицина, кинезитерапия, медицинска рехабилитация и ерготерапия, стажант-лекари, общопрактикуващи лекари, специализанти и докторанти. От 2008г. участва в чуждоезиково (на английски език) обучение по неврология и изпити на студенти по медицина. От 2010г. обучава лекари за придобиване на професионална квалификация по високоспециализираната дейност „Клинична електроенцефалография“. От 2015г. въвежда и утвърждава нов метод за диагностика и лечение на неврологични заболявания – транскраниална магнитна стимулация. Участва ежегодно в изпити на студенти и колоквиуми на специализанти. За последните 3 години неговата учебна заетост включва общо 900 учебни часа и надхвърля многократно изискуемия минимум съгласно нормативите на Медицинския университет – Плевен.

Заклучение

Доц. д-р Пламен Божинов е единствен кандидат в обявения конкурс за заемане на академичната длъжност *„професор“* за нуждите на катедра „Неврология и неврохирургия“. Той е изграден и авторитетен специалист с широк спектър от професионални и научни интереси, както и с богат преподавателски опит. Научно-изследователската му дейност е широкообхватна, насочена към важни медико-социални интердисциплинарни проблеми в областта на клиничната неврология, епилептология и електрофизиологията. В неговите научни разработки има

методологични и научноприложни приноси не само с национално, но и с международно значение. Обобщените наукометрични и качествени показатели на научно-изследователската и учебно-преподавателска дейност на доц. д-р Пламен Божинов надхвърлят изискванията на ЗРАСБ и Правилника за развитие на академичния състав в МУ-Плевен за заемане на академичната длъжност „професор“

На основание на изложените факти убедено давам своята висока оценка и препоръчвам на уважаемите членове на научното жури да гласуват положително за присъждането на академичната длъжност „професор“ на доц. д-р Пламен Божинов, дмн.

21.05.2018 г.

Доц. д-р Мая Дановска-Младенова, дм