

До научното жури

към катедра „Кинезитерапия и рехабилитация“  
на НСА „В. Левски“

## РЕЦЕНЗИЯ

от проф. д-р Иван М. Петков, ДН

на трудовете на гл. ас. **Мартин Еремиев Еремиев, доктор**, за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ в професионално направление 7.4. „Обществено здраве“ към катедра „Кинезитерапия и рехабилитация“ на НСА „В. Левски“

Конкурсът е обявен за нуждите на катедра „Кинезитерапия и рехабилитация“ при НСА „В. Левски“ /ДВ. бр. 26/01.04.2016 г./, а предложението на катедра „Кинезитерапия и рехабилитация“ за разкриване на конкурса за доцент е разгледано и гласувано положително на редовно заседание на Факултетния съвет на ФКТТСА /протокол №73/10.11.2015 г./. Предвидени са лекционни курсове по учебната дисциплина кинезитерапия за учителски факултет на ОКС „бакалавър“ и специализирани и избираеми учебни дисциплини на ОКС „магистър“ /Кинезитерапия при нервни и психични болести и Кинезитерапия в ортопедията и травматологията/ в размер на над 70 часа, а общият хорариум е предвиден на над 500 часа.

В конкурса единствен кандидат е **Мартин Еремиев, доктор**, главен асистент в същата катедра. Представената документация по конкурса (научни трудове, монография, сертификати, доклади, справки за цитирания и др.) са описани коректно и отговарят на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ) и на Правилника на НСА за приложението му.

Научната продукция, с която гл. ас. М. Еремиев участва в конкурса, възлиза на 18/осемнадесет/ труда и включва 1 /една/ монография и 17 /седемнадесет/ публикации в специализирани научни списания и сборници от национални и международни научни форуми. От тях 4 /четири/ са публикувани в чуждестранни издания, а 13 /тринадесет / са в български източници. В 8 /осем/ публикации М. Еремиев е самостоятелен автор, в 4 /четири/ - първи автор, а в 6 /шест/ е втори и следващ автор.

Според разглежданата проблематика научната продукция на М. Еремиев може условно да се раздели на няколко групи:

1. Монография „Класическият тейпинг в кинезитерапевтичната практика”
2. Функционално-диагностични, превантивни и кинезитерапевтични проблеми при патологични състояния на гръбначния стълб /А.1; А.4; Б.4; Г.3/
3. Функционално-диагностични изследвания върху някои показатели на невродинамиката при спортисти и при болни с исхемичен мозъчен инсулт /А.2; Б.2; В.2/
4. Функционално-диагностични, превантивни и кинезитерапевтични подходи при травматични увреди около глезенната става /А.3; Б.3; Б.7; В.1; Г.2/
5. Вария. Тук влизат изследвания върху т.нар. „цервикогенно главоболие” и възможностите за повлияването му /Б.1;Г.1/, приложение на кинезитерапевтични средства и програми при деца с плоскостъпие /Б.5/, при състояния след транстибиална ампутация /Б.6/ и при болни с гонаргоза /С.4/.

Безспорно най-съществен принос, след успешно защитената дисертация на ОНС „доктор”, има представения монографичен труд „Класическият тейпинг в кинезитерапевтичната практика”, издаден през 2015 г., в размер на 117 стр., който няма аналог в българската специализирана литература. Тук трябва да се отбележи, че гл. ас. М. Еремиев е не само внедрител на класическия тейпинг у нас, но и изследовател и организатор на приложението му като синергичен метод на конвенционалната кинезитерапия най-вече в спортно-травматологичната практика и при някои заболявания и състояния. Доказателство за това е и успешната му приложно-практическа дейност като кинезитерапевт при редица елитни спортисти и отбори, а също осъществяването на тази база на научни разработки в сравнително новата за нашата кинезитерапевтичната теория и практика област на кинезиотейпинга.

Освен посочените приноси и достойнства на монографичния труд, като приноси в научно-изследователската дейност на гл. ас. М. Еремиев, следва да се отбележат:

1. Разширяването и разнообразяването на съществуващите функционално-диагностичните тестове за оценка на състоянието на гръбначния стълб /А.1; А.4/;
2. Приложението на тестове за изследване на невродинамиката на структури на крайниците при спортисти и при болни /А.2; Б.2; В.2/;
3. Теоритико-практическото обосноваване и приложение на някои прийоми и специализирани методики при някои заболявания на нервната система /А.1; А.3; Б.5/, съгласно Международната класификация на функциите /ICF/;
4. Критичният анализ на световния опит и на тази база - сравнително успешно прилаганите модифицирани и собствени методики при диагностиката и физикалното повлияване на т. нар. „цервикогенно главоболие” /Б.1; Г.2/.

В представената научно-учебна продукция на гл. ас. М. Еремиев се забелязват някои слабости и/или грешки, чието отбелязване тук със сигурност ще бъдат маркер за по-



задълбочено планиране, организиране и осъществяване на по-обективни и целенасочени експериментални изследвания в бъдещата му научна дейност.

По-значимите и забележими слабости са: 1. В повечето експериментални разработки контингентът е недостатъчен – между 7 и 14 пациенти, което превръща подобни изследвания в предварителни и/или пилотни /А1, Б3, Б6, В1 и др./; 2. Почти не са изследвани и контролни групи, което е важно условие за верификация на резултатите от прилаганите експериментални методики; 3. В мнозинството от изследванията липсва статистическа обработка на резултатите; 4. Част от заглавията се отнасят за обзорни статии и/или резюмета. Прави впечатление, че голяма част от научната продукция, вкл. монографията, е в рамките само на една година - 2015 г.

Представен е списък с 22 цитирания, от които приемам за реални 14.

Учебната дейност на гл. ас. М. Еремиев се осъществява до момента във Факултет КТТСА и Учителски факултет на ОКС „бакалавър” и на ОКС „магистър”. Според приложената справка от Учебен отдел на НСА „В. Левски” учебната му аудиторна заетост за учебната 2014/2015 г. е 652 часа при норматив 500 часа.

Той активно е участвал в разработването на три учебни програми. Осъществява преподаване на английски език по програмата Еразъм. Научен ръководител е на 14 успешно защитили дипломанти /4 на ОКС „бакалавър” и 10 – на ОКС „магистър”/. Рецензент е на 11 магистърски дипломни разработки.

Участва като ръководител и изпълнител в 6 /шест/ научно-изследователски и образователни наши и международни проекти. Като поканен лектор чете лекции в университети в Полша и Дания. Участвал е в 12 научно-методични прояви в чужбина и в 16 в България за периода 2000 - 2016 г.

Професионалната и квалификационна подготовка на гл. ас. М. Еремиев е впечатляваща. В рамките на 15 години /2000-2015/ той е преминал 24 /двадесет и четири/ курсове за повишаване на квалификацията си у нас и в чужбина, които в по-голямата си част са тясно свързани с преподаваните от него учебни дисциплини в бакалавърски и магистърски програми.

В същото време той е лицензиран преподавател и провежда курсове за квалификация у нас и в чужбина по някои особено важни за практиката кинезитерапевтични методики /Мълиган, Бобат, кинезиотейпинг и др./. Тази важна преподавателско-квалификационна дейност той умело съчетава с практическата си кинезитерапевтична дейност като работи със спортисти от спортни клубове у нас и в чужбина /Халбанк, Айс пийк/, спортни федерации /БФ Ски, БФ Волейбол, БФ Кънки/ и олимпийски комитети /БОК, ОК на Оман/. Участник е в медицинските екипи като физиотерапевт/кинезитерапевт на две олимпиади – Ванкувър, 2010 г. и Лондон, 2012 г. Носител е и на награди за призово класиране на спортисти, с които е работил.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Гл ас. М. Еремиев е на 36 г. Още като студент, а по-късно и като докторант и асистент, показва завидно усърдие за повишаване на квалификацията си и израстване в практическата и академичната област на кинезитерапията. Доказателство за това са не само успешно завършените магистърска програма, многобройните курсове за квалификация, преподавателската му дейност като асистент и главен асистент, успешно защитената и одобрена от ВАК дисертация, а и постоянния му стремеж и практикуване на специалността кинезитерапия за поддържане, обогатяване и усъвършенстване на практическата му компетентност.

Заедно с това М. Еремиев не престава да се интересува от научните новсти в професията и сам той да поставя, организира и провежда експериментални изследвания. Чудесната му професионална и езикова подготовка му позволява да осъществява контакти у нас и в чужбина и да актуализира постоянно научно-практическите аспекти на кинезитерапията. Активен член на АКРБ той дава своя принос и за утвърждаването на професията у нас и в международните съсловни структури и организации.

Макар и със скромен професионален трудов стаж /около 14-15 г./, гл. ас. М. Еремиев показва качества на зрял, ерудиран и интересуваш се от науката преподавател. Посочените пропуски в научната му продукция несъмнено се дължат и на все още началния етап в професионалния му път. Те не са от решаващо значение за окончателната ми комплексна положителна оценка. Сигурен съм в неговото по-нататъшно положително развитие във времето като преподавател, научен деец и практикуващ кинезитепрапевт.

На базата на изложеното дотук, на обективната ми критична преценка и на собствените ми впечатления, предлагам на членовете на Научното жури към катедра „Кинезитерапия и рехабилитация“, да гласуват с положителен вот за избирането на гл. ас. Мартин Еремиев Еремиев, доктор, на академичната длъжност „доцент“ в професионално направление 7.4. „Обществено здраве“ при НСА „В. Левски“.

12.08.2016 г.

РЕЦЕНЗЕНТ:

/проф. д-р И. Петков, ДН/