Софийски университет "Св. Кл. Охридски"
Медицински факултет
София, ул. Козяк № 1,
Вх. № 386 / 14.09.2017 г.

РЕЦЕНЗИЯ

от акад. проф. ЕКАТЕРИНА БЛАГОЕВА ТИТЯНОВА, д.м., д.м.н.

Вътрешен член на Научното жури, определено със заповед № РД-38-342/30.06.2017 г.
на Ректора на Софийски университет" Св. Климент Охридски"
Ръководител на Катедра „Неврология, психиатрия, физиотерапия и рехабилитация, превантивна медицина и обществено здраве", МФ на СУ „Св. Климент Охридски"
Ръководител на клиника „Функционална диагностика на нервната система", ВМА – София,
Академик на Българската академия на науките и изкуствата
Академик на Сръбската кралска академия на науките и изкуствата

Относно: конкурс за заемане на академична длъжност "доцент" *по професионално направление 7.1. Медицина (Нервни болести) – един, обявен в Държавен вестник бр. 7/20.01.2017 г.*

Общи положения. Конкурсът за академичната длъжност „доцент" е обявен по професионално направление 7.1. Медицина, научна специалност „Нервни болести", с решение на Факултетния съвет на Медицински факултет на СУ „Св. Кл. Охридски" и е обнародван в ДВ бр. *7/20.01.2017 г.*

В срок са подадени документи от двама кандидати: д-р **Росен Александров Икономов, д.м.** и д-р **Велина Неделчева Гергелчева, д.м.** Въз основа на изискванията на Софийския университет „Св. Климент Охридски" Комисията по допустимост, назначена със заповед на Ректора №РД 38-343/30.05.2017 г., допуска до участие и двамата кандидати. В настоящата рецензия те са представени по азбучен ред на фамилните им имена.

Д-р ВЕЛИНА НЕДЕЛЧЕВА ГЕРГЕЛЧЕВА, д.м.
УМБАЛ "СОФИЯМЕД", ООД – София

Кратки биографични данни. Д-р Велина Гергелчева е родена на 12.06.1969 г. в град Пловдив. Завършва висше образование по медицина през 1994 г. в МУ – София. През 1996 г. започва работа като ординатор по неврология в УСБАЛНП „Св. Наум" – София (1996-2000 г.). По-късно става последователно асистент (2000-2002 г.), старши асистент (2002-2007 г.) и главен асистент (2007-2012 г.) по детска неврология и неврология към МУ - София. Била е началник на неврологично отделение към УМБАЛ „Александровска" - София, а за периода 2012-2015 г., видно от извлечението на трудовата й книжка, е заемала академичната длъжност „лекар - доцент" по неврология към Клиника по нервни болести на УМБАЛ „Александровска" (не представя диплома). От началото на 2015 г. е началник на клиника по нервни болести при УМБАЛ „Софиямед" ООД, гр. София. Общият й трудов стаж към датата на конкурса възлиза над 20 години. Над 15 години тя практикува като специалист невролог и академичен преподавател.

Д-р Велина Гергелчева придобива образователна и научна степен "доктор" през 2005 г. след защита на дисертационен труд на тема "Фенотипни характеристики и генотип/фенотип корелации при седем форми на болестта на Шарко-Мари-Тут". Има две признати специалности - по нервни болести (от 2002 г.) и детска неврология (от 2006 г.). Притежава образователно-квалификационна степен „магистър" по обществено здраве и здравен мениджмънт (2012 г.) и следдипломна професионална квалификация по високоспециализираната дейност „Клинична електромиография". Специализирала е молекулярна генетика и неврогенетика по научен проект на фондация „Александър фон Хумболдт" в Мюнхен, Германия (2008-2009 г.).

Д-р Гергелчева е член на Държавната комисия за придобиване на специалност „Детска неврология". Била е член на изпитна комисия за придобиване на професионална квалификация по високоспециализираната дейност „Клинична електромиография" към МУ София. Владее английски, немски и руски език и има компютърна грамотност.

Д-р Гергелчева е член на 6 научни сдружения - Българското дружество по неврология, Българското дружество по детска неврология; Българското дружество по ЕЕГ, ЕМГ и клинична неврофизиология, Българското дружество против епилепсия, Световното дружество по мускулни заболявания (World Muscle Society) и Българското дружество по невромускулни заболявания, на което е била секретар за периода 2007 - 2016 г.

Общо описание на приложените научни трудове. Д-р Велина Гергелчева, д.м. участва в конкурса със списък от 269 научни труда, включващ 127 публикации (61 в чуждестранни и 62 - в български издания, 1 монография, 3 участия в учебници) и 142 научни съобщения - 79 в национални и 63 - в международни научни форуми. Анализът на трудовете се затруднява от факта, че библиографията не е изписана в един стил, съдържа правописни и фактически грешки. Трудовете не са номерирани и подредени по представения списък. На места липсват страници, автори, имена на списанията и др.

В предоставения ми комплект от документи се установява липса на доказателствен материал, отнасящ се до 3 заглавия от публикациите в чужбина (номера 3, 11 и 48) и 7 заглавия от публикациите в България (номера 9, 11, 14, 25, 49, 50 и 60). Четири от статиите са общопопулярни (№1, 2 ,3, 15), а 4 - касаят консенсус (№12) и 3 методични указания (8, 10 и 16). Не е представен автореферат от дисертационния труд за придобиване на образователната и научна степен «доктор» и няма справка за научните трудове във връзка с него. Статиите под номера 20 и 21 са сходни, касаят един и същи материал и ги приемам като една публикация. Посоченият монографичен труд е представен само с копие от титулна страница и съдържание, поради което не се рецензира. От раздела „учебници" е представено ксерокопие само от една глава (№1), останалите 2 липсват. Няма информация за издателския номер на учебника (ISBN) и дали той е рецензиран. В една от папките е приложен ръкопис, който не е отразен в списъка на трудовете и няма служебна бележка, че е под печат.

От списъка с 142 участия в 79 национални и 63 международни научни форуми не са приложени ксерокопия на 28 резюмета от национални (№ 1, 2, 5, 6, 9, 10, 11, 13, 17, 22, 25, 26, 34, 46, 47, 54, 55, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73) и на 12 – от чуждестранни (13, 31, 34, 35, 48, 49, 51, 52, 57, 60, 61, 63) научни прояви. Едно от участията е общо за двамата кандидати (№77).

След редуциране на заглавията, които не отговарят на изискванията за рецензиране, броят на трудовете, с които д-р Гергелчева участва в настоящия конкурс е **215** – 1 глава в учебно помагало, 104 научни публикации (46 в български и 58 в чуждестранни периодични издания), 1 консенсус, 3 методични указания, 4 популярни статии и **102** научни съобщения (51 в национални и 51 в чуждестранни научни форуми). На 11 от публикациите (10.4%) и 21 от научните съобщения (20.6%) д-р Гергелчева е първи или самостоятелен автор.

Импакт фактор на публикациите. Няма представена официална справка за импакт фактора на публикациите. По изчисления на кандидата и след редукция на статиите без доказателствен материал, общият импакт фактор е **315.785,** а индивидуалният **– 19.628**. На три публикации (№ 4, 14, 19) от мултицентрови проучвания не е посочен броя на авторите.

Цитирания. Съгласно приложена справка от Централната медицинска библиотека на МУ - София д-р Гергелчева има 225 цитации (от тях 137 са скрити автоцитати) в национални и **1559** цитации в международни източници по данни на Journal citation reports на ISI Web of knowledge (**1621** цитации според база данни SCOPUS). Няма справка за импакт фактора на цитациите.

Научни приноси. Основните научни приноси на д-р Велина Гергелчева са в областта на неврогенетиката с акцент върху фенотипното характеризиране на някои наследствени неврологични заболявания. Поради липса на автореферат от дисертационния й труд, не мога да посоча нейните лични приноси при болестта на Шарко-Мари-Тут.

Д-р Гергелчева участва в различни национални и международни изследователски екипи и работни групи за откриване на нови гени и мутации, асоциирани с някои наследствени заболявания и синдроми като: мутации в над 6 гена при конгенитални миастенни синдроми сред ромско население (24, 25, 29, 31, 34); клинично описание и идентифициране на нова мутация при автозомно-доминантна дистална миопатия с гласова и фарингеална слабост (27); фенотипизиране на пояс-крайник мускулни дистрофии при роми (56); вродена мускулна дистрофия с мерозинов дефицит и установяване на промените в дистрофиновия ген при мускулна дистрофия тип Дюшен/Бекер (5, 9, 14, 19); фенотипизиране на нова форма на наследствена атаксия с определяне на характерна мутация (23); изследвания при наследствена спастична парапареза (12), конгинетална лактатна ацидоза при деца (16) и фамилна епилепсия (32, 36, 40). Публикациите в тези области са иновативни и широко цитирани.

Научно-приложните достижения на д-р Гергелчева са свързани с организиране на национален регистър на болните с мускулна дистрофия тип Дюшен и спинална мускулна атрофия и изработване на сайт за невромускулни заболявания. Тя участва в експертни групи за изработване на указания, алгоритми или стандарти за диагностика и лечение на фамилна амилоидна полиневропатия, болест на Помпе (8, 10, 16), болест на Гоше (16) и мускулна дистрофия тип Дюшен (24). Съавтор е на Националния консенсус по невромускулни заболявания (12). Част от публикациите са описания на клинични случаи.

Публикациите на д-р Гергелчева извън неврогенетиката са малобройни. Тя е автор на научно-популярни обзори при остри мозъчни инсулти (1, 2, 3) и съавтор на публикации, посветени на диагностиката на хроничната възпалителна демиелинизираща невропатия в детска възраст (56), клиниката и прогнозата при остър дисеминиран енцефалит и множествена склероза в детска възраст (62), лечение с финлепсин при деца с епилепсия (61), описание на случай с конгенитална

парамиотония (60), туберозна склероза (28) и критерии за МРТ изследвания при деца с неврологични заболявания (19, 20, 21).

Д-р Гергелчева показва ежегодна активност в различни национални и международни форуми, датираща от 1997 г. Изявите й са предимно колективни. Част от изнесените доклади и постери, на които тя е съавтор, са публикувани.

Научни проекти и мултицентрови проучвания. Д-р Велина Гергелчева е посочила списък за участие в **35** научни проекта, финансирани по различни национални и международни програми и грантове. Посочила е, че участва в **6** социални и здравно-просветни проекти (финансирани от фондация «Отворено общество» и консорциум от други неправителствени организации) и 2 проучвания при мускулна дистрофия тип Дюшен като главен изследовател. За тези си дейности д-р Гергелчева не е представила официални справки.

Научни награди. Д-р Гергелчева е посочила в автобиографията си, че е носител на награда за млад учен на годината на МУ – София на името на академик д-р Асен Хаджиолов, но не е приложила официален документ за нея.

Педагогическа дейност и подготовка на кадри. Д-р Велина Гергелчева не е приложила справка за учебно-преподавателската си дейност и учебна натовареност. Като асистент е водила упражнения на студенти от МУ-София, а като доцент (2012 г. - 2015 г.) към Катедрата по Неврология на МУ – София - практически занятия и лекции на специализанти по нервни болести и студенти в чуждоезиково (на английски език) обучение по неврология. Посочила е, че е изнасяла лекции в чужбина и е втори научен ръководител на 2-ма докторанти, което не е подкрепено с доказателствен матерал.

Препоръки. Д-р Гергелчева е приложила една положителна препоръка от проф. Албена Йорданова, д.б., която е неин съавтор в областта на неврогенетиката.

Лични впечатления и критични бележки: Д-р Велина Гергелчева, д.м. е утвърден невролог и детски невролог с дългогодишен опит като лекар, преподавател, клиничен изследовател и учен. Ползва се с авторитет в неврологичната общност. Собствените й научни и научно-приложни приноси са почти изцяло в областта на неврогенетиката. В научното й творчество преобладават участията в научни колективи като съ-изследвател в национални и международни проучвания. Допуснала е известна небрежност и пропуски в подготовката на доказателствения материал за участие в настоящия конкурс, което се отразява в крайната й наукометрична оценка.

Д-р РОСЕН АЛЕКСАНДРОВ ИКОНОМОВ, д.м.

УМБАЛ "СОФИЯМЕД", ООД – София.

Кратки биографични данни. Д-р Росен Икономов е роден на 8.05.1961 г. в град Кюстендил. През 1979 г. завършва средно образование в Окръжната математическата гимназия – град Кюстендил, а през 1987 г. – висше образование по медицина в МУ – София. Придобива специалност по нервни болести през 1992 г., а през 2014 година – образователно-квалификационна степен „магистър" по обществено здраве и здравен мениджмънт.

Д-р Икономов започва работа като лекар-ординатор (1987-1989 г.) и завеждащ неврологично отделение (1989-1991 г.) на Санаториалния комплекс в град Кюстендил. От 1991 година е

последователно асистент (1991 – 1994 г.), старши асистент (1994 – 2003 г.) и главен асистент (2003-2012 г.) в клиниката по неврология на Медицинския институт на МВР – София. От месец април 2012 г. е началник на неврологично отделение на УМБАЛ Софиямед – София. Общият му трудов стаж към датата на конкурса възлиза над 29 години, от които 25 години практикува като специалист невролог и над 20 години - като академичен преподавател.

През 2004 г. д-р Росен Икономов придобива образователна и научна степен "доктор" след защита на дисертационен труд на тема "Клинико-окулографско проучване при болни с мозъчно-стволови и малкомозъчни лезии". Той има допълнителна професионална квалификация по високо-специализираните дейности „Отоневрология" (2010 г.) и „Клинична електромиография" (2014 г.), които прилага лично в ежедневната си практика. Представил е удостоверения за следдипломно обучение по IT Card Computer knowledge (2008 г.), отология и невроотология (Ница – 2002 г., Палма де Майорка – 2008 г., Марсилия – 2014 г.), вестибуларни и очедвигателни заболявания (Мюнхен, 2006 г.), невромускулни заболявания (София – 2012 г.), курс по неврология на Европейската федерация по неврология (Пловдив – 2004 г.) и семинар на Световната федерация по неврология (София - 2005). Владее английски и руски език и има компютърна грамотност.

Д-р Икономов членува в 4 научни дружества - **3** национални (Българския лекарски съюз, Българско дружество по неврология и Българската асоциация по невросонология и мозъчна хемодинамика) и 1 международно (Европейска академия по отология и невроотология). Той е член на редакционната колегия на периодичното списание „Медицински преглед".

Общо описание на приложените научни трудове. Д-р Росен Икономов участва в конкурса с два различни списъка на научни трудове с идентично заглавие. В настоящата рецензия съм се базирала на пълния списък, въз основа на който е направена самооценка от кандидата (авторска справка). Списъкът се състои от **93** заглавия на научни трудове, включващи извадка от дисертационния труд вместо автореферат, 39 научни публикации (33 в български и 6 – в чуждестранни периодични издания) и **53** научни съобщения - 32 в национални и 21 в международни научни форуми. От тях 8 научни публикации и 8 научни съобщения са във връзка с дисертационния труд за придобиване на образователната и научна степен «доктор». За тях не е представен доказателствен материал.

В предоставения ми комплект от документи доказателственият материал не е номериран съобразно списъка на трудовете. От 33 заглавия на публикации в български издания липсва доказателствен матерал за 8 от тях, които са във връзка с дисертационния труд (номера 3, 4, 7, 8, 9, 10, 11, 12). За рецензиране приемам **25** статии, от които 6 научни обзори (номера 12, 18, 22, 28, 31, 32), десет описания на клинични случаи с 1 до 3 болни (номера 2, 13, 15, 16, 24, 26, 29, 30, 33, 36) и 9 студийни проучвания. Една публикация е на английски език в списание на БАН (№34). От списъка на чуждестранните 6 публикации пълен текст е представен само на 3 заглавия (№ 36, 37, 38). Към заглавията под номера 39 и 40 е приложено само резюме. Липсва доказателствен материал към заглавието под номер 35. Допуснато е неточно изписване на заглавието под номер 33.

От списъка с 53 научни съобщения не са приложени ксерокопия на 13 резюмета от национални и 7 – от чуждестранни форуми (представени са само заглавия на участията под №84 и 85). От тези участия 8 са във връзка с дисертационния труд. На 1 заглавие е сбъркан реда на авторите (№92). Едно от участията е общо за двамата кандидати (№72).

След редуциране на заглавията, които не отговарят на изискванията за рецензиране, броят на научните трудове, с които д-р Икономов участва в настоящия конкурс е **61** – 28 научни публикации (25 в български и 3 в чуждестранни периодични издания) и 33 научни съобщения (19 в национални и 14 в чуждестранни научни форуми). На 8 от публикациите (28.6%) и 12 от научните съобщения (36.4%) д-р Икономов е първи или самостоятелен автор.

Импакт-фактор на публикациите. Съгласно представена справка от Централната медицинска библиотека 4 от публикациите на д-р Икономов (включително тези, на които има представено само резюме) имат импакт фактор (общ – 87.402 и индивидуален – 0.174). От представените резюмета в научни форуми, 16 са публикувани в списания с импакт фактор (общ – 31.486 и индивидуален – 13.608). Общият импакт фактор на публикуваните статии и резюмета на д-р Икономов възлиза на **118.889**, а индивидуалният – на **13.782**.

Цитирания. Д-р Икономов е представил справка от Централната медицинска библиотека за открити 67 цитации - 32 в български (19 от които са скрити автоцитации) и 35 цитации на 5 от научните му трудове в чуждестранни издания, индексирани в Scopus, Web of Knowledge и др. Няма представена официална справка за импакт-фактора на цитиранията – според негови изчисления той възлиза на 266.861.

Научни приноси. Основните приноси на д-р Росен Икономов са научно-приложни в областта на неврootологията и невроофталмологията. Основен акцент в дисертационния му труд и публикациите, свързани с него, е диагностичната стойност на електроокулографските изследвания при различни неврологични заболявания (множествена склероза, мозъчносъдова болест, енцефалопатии, тумори, дегенеративни заболявания и др.) в сравнение с други диагностични методи. Той създава практически алгоритъм за тяхното приложение (1) и собствена апаратура за генериране на светлинни стимули.

Част от неговата публикационна активност са обзори, посветени на неврофизиологията на очните движения (12, 28, 32), дискинезиите при напреднала паркинсонова болест (31), синдрома на Sjogren (18) и диференциалната диагноза на възпалителната демиелинизираща полиневропатия (22). Десет от публикаците на д-р Икономов са описания на клинични случаи - аневризми на вътрешната сънна артерия (2), темпорален артериит (14), вертикален нистагъм (15, 36), менингоенцефалит при Q-треска (16), атипичен тубекулозен менингит (24) и спондилит (29), мозъчни глиоми (26), двустранна лицева парализа (30) и енцефалопатия на Вернике (33).

Д-р Икономов е съавтор в по-големи студийни проучвания при хронична възпалителна демиелинизираща полиневропатия (20, 21), епидурално приложение на кортикостероиди при лумбосакрални радикулопатии (27), диабетна невропатия (34), вестибуларни нарушения при множествена склероза (25) и постурална стабилност при стрелци (37).

С международен научно-приложен принос са публикуваните резултати от мултицентровото клинично проучване SOCRATES, оценяващо ефекта на медикамента Тикагрелор спрямо Аспирин при остър исхемичен инсулт или транзиторна исхемична атака (38, 39, 40). В тези публикации д-р Икономов е съавтор в качеството си на главен изследовател в проучването, обхващащо над 13 000 болни с мозъчносъдова болест от над 33 страни. Публикуваните резултати не установяват значимо превъзходство на Тикагрелора спрямо Аспирин като медикамент за вторична профилактика след преживян остър исхемичен инцидент.

Д-р Икономов показва ежегодна активност в различни национални и международни форуми, датираща от 1988 г. Изявите му са предимно колективни и посветени на различни аспекти на клиниката, диагнозата и диференциалната диагноза в неврологията. Част от изнесените доклади и постери, на които той е съавтор, са публикувани.

Научни проекти и мултицентрови проучвания. Д-р Икономов е участвал в два научни проекта, разработвани от Медицинския университет на МВР и БАН (2002-2003 г.) и МБАЛ „Софиямед" и БАН (2014 г.). Той е бил главен изследовател в 11 и подизследовател - в 19 международни мултицентрови клинични проучвания при болни с множествена склероза, болест на Паркинсон, епилепсия, мозъчносъдова болест, диабетна полиневропатия, мигрена и болест на Алцхаймер.

Научни награди. Няма представени.

Педагогическа дейност и подготовка на кадри. Д-р Икономов е приложил академична справка за непрекъсната учебна дейност с различна аудиторна заетост за периода 2003-2014 година по учебната дисциплина „нервни болести" като хоноруван преподавател към НСА „В. Левски". За 2014 година тя е била 23 учебни часа (13 лекции и 10 упражнения). Той е дългогодишен преподавател на студенти по специалността „Кинезитерапия" за ОКС „Бакалавър" и „Магистър. Няма представена справка за ръководени от него специализанти по специалността „Нервни болести", както и справка за учебната му натовареност като щатен преподавател в Медицинския институт на МВР.

Лични впечатления и критични бележки: Д-р Росен Икономов е изграден невролог с дългогодишен опит като лекар, преподавател и клиничен изследовател. Ползва се с авторитет в неврологичната общност. Собственият му научен принос е предимно в областта на невро-отологията, където е разработил и внедрил нови методи и алгоритми. В научното му творчество преобладават обзорни статии, описания на клинични случаи и участия в научни колективи като съ-изследвател в национални и международни проучвания. Допуснал е пропуски в подготовката на доказателствения материл за участие в настоящия конкурс, което се отразява в крайната му наукометрична оценка.

ОБЩА ХАРАКТЕРИСТИКА И РАЗЛИЧИЯ МЕЖДУ КАНДИДАТИТЕ В КОНКУРСА.

Участниците в настоящия конкурс – **д-р Велина Неделчева Гергелчева, д.м. и д-р Росен Александров Икономов, д.м.** покриват формалните критерии за заемане на академичната длъжност „доцент", определени от действащия закон за развитието на академичния състав на Република България и правилника на Софийския университет „Св. Климент Охридски" за неговото прилагане. Те притежават образователна и научна степен „доктор", имат над 10 години специалност по профила на конкурса „Нервни болести" и различен научен и преподавателски опит със студенти и специализанти. И двамата кандидати се ползват с авторитет в неврологичната общност като специалисти в различни високоспециализирани направления. Те са допуснали пропуски при подготовката на документите за участие в конкурса и тяхното оформяне, което се отразява върху крайните им наукометрични показатели. Сравнителната характеристика между тях е представена на таблица 1.

Таблица 1

Оценявани показатели в конкурса за академична длъжност "доцент" *по направление 7.1. Медицина (Неврология) към МФ на СУ „Св. Кл. Охридски" въз основа на представения от кандитатите доказателствен материал*

ПОКАЗАТЕЛИ	**КАНДИДАТИ В КОНКУРСА**	
	д-р Велина Гергелчева, д.м.	**д-р Росен Икономов, д.м.**
Участия в монографии	1 (не е приложена)	**няма**
Учебни помагала	**1**	**няма**
Научни статии	**104**	**28**
• във връзка с дис. труд. "доктор"	Няма данни	8 - не са представени
• извън него у нас		25
✓ обзори	5	6
✓ Научно-изследователски	41	19
• В чужбина	58 (вкл. 1 обзор)	3 (останалите 3 са заглавия и резюме)
• Други	**8**	**няма**
✓ общопопулярни	4	**няма**
✓ Консенсуси и указания	4	**няма**
Участие в научни форуми	**102**	**33**
• У нас	51	19
• В чужбина	51	14
ОБЩО ТРУДОВЕ	**215** (от 269 заглавия по списък)	**61** (от 93 заглавия по списък)
Цитации	**1784**	***67***
• У нас	225 (137 скрити автоцитати)	32 (19 скрити автоцитати)
• В чужбина	1559 / 1621 в Scopus	35
• Импакт фактор	**Няма данни**	266.861 (по данни на кандидата)
Импакт фактор на публикациите • Общ (статии/резюмета) • Индивидуален (статии/резюмета	Няма официална справка 315.785 (по данни на кандидата) 19.628 (по данни на кандидата)	 118.889 - (87.402 / 31.486) 13.782 - (0.174 / 13.608)
Учебна натовареност	**Няма данни**	**23** часа за 2014
Ръководство на специализанти	**Няма данни**	**Няма данни**
Ръководство на докторанти	2-ри ръководител на 2 докторанти (няма официален документ)	**Няма данни**
Научни / социални проекти	**35 / 6**	**2 / 0**
Мултицентрови проучвания	**2** (главен изследовател) Не е посочен общия брой	**30**
Член на редакционен съвет на научно списание	**Няма данни**	**1 -** *Списание „Медицински преглед"*
Членство в научни дружества	**6 -** 5 национални и 1 международно	**4** - 3 национални и 1 международно
Управленчески опит	Магистър по здравен мениджмънт, Длъжност „доцент" (2012-2015) началник на клиника / отделение главен изследовател	Магистър по здравен мениджмънт началник на отделение главен изследовател
Академичен и преподавателски стаж	Над 15 години	Над 20 години

След оценка на цялостната лечебна, научна, учебна и обществена дейност на кандидатите и редукция на трудовете, които не отговарят на изискванията за рецензиране, приемам, че д-р Велина Гергелчева, д.м. има някои предимства пред д-р Росен Икономов, д.м., отнасящи се до: (1) участие във фундаментални проучвания в областта на неврогенетиката; (2) по-голям брой на публикации с импакт-фактор; 3) значимо по-голям брой на цитации на научните трудове; 4) известен опит като доцент в МБАЛ „Александровска" - София.

Въз основа на гореизложеното предлагам на Научното жури да гласува положително д-р **Велина Неделчева ГЕРГЕЛЧЕВА, д.м.**, да заеме академичната длъжност "доцент" в професионално направление 7.1. Медицина (Нервни болести) към Медицински факултет на Софийски университет „Св. Кл. Охридски" по обявения конкурс в ДВ бр. *7/20.01.2017 г.*

София, 30.08.2017 г

РЕЦЕНЗЕНТ:

АКАД. ПРОФ. ЕКАТЕРИНА ТИТЯНОВА, Д.М., Д.М.Н.
Вътрешен член и председател на научното жури