

До

Научно жури, определено със
Заповед № 15-03-60#1/13.02.2024г.
на Изпълнителния директор и
Прокурита на Аджибадем Сити
Клиник УМБАЛ Токуда, София.

РЕЦЕНЗИЯ

от

Проф. Д-р Васил Цанков Яблански, д.м.

Началник на Клиника по ортопедия и травматология на „Аджибадем Сити Клиник
УМБАЛ Токуда”, гр. София

Относно: Конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“ в област на висше образование 7.Здравеопазване и спорт”, по професионално направление 7.1. „Медицина“ и научна специалност „Ортопедия и Травматология“ за нуждите на Клиника по ортопедия и травматология към Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда”, София, обявен в „Държавен вестник”, бр. 104/15.12..2023 г.

Със Заповед №15-03-65#1/13.02.2024 г. на Изпълнителния директор и Прокурита на Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда, София и на заседание на научния съвет към същата организация (Протокол № 49/01.11.23г.) съм определен за член на Научното жури за разкрития конкурс.

На първото неписъствено заседание на Научното жури е взето решение да изготвя рецензия.

Кандидат:

Д-р Аделин Георгиев Иванов д.м., лекар в клиниката по ортопедия и травматология към Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда, София е единствен кандидат, подал документи за участие в конкурса, в законно определения срок. Той отговаря на изискванията на ЗРАСРБ, Правилника за приложението му и на Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени, и заемане на академични длъжности в Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда, София. Въз основа на покриването на необходимите изисквания, д-р Иванов е допуснат за участие в конкурса и оценка от Научно жури.

I. Биографични данни и кариерен профил на кандидата.

Д-р Аделин Иванов е роден на 03.02.1962 г. Завършва средно образование във Френска езикова гимназия "Ромен Ролан", Стара Загора. През 1989 г. завършва медицина в Медицински факултет на Тракийски Университет, Стара Загора, а през 1995 г. след успешно положен изпит, придобива специалност по ортопедия и травматология. През 2005 г. завършва специалността здравен мениджмънт в Медицински Университет, София, Факултет Обществено Здраве.

През 2021 г. след защита на дисертация на тема „Free – hand” техника за пласиране на педикуларни винтове при оперативно лечение на идиопатична сколиоза в детска възраст“, придобива образователната и научна степен „Доктор“.

В развитието си в специалността е преминал през множество обучения, сред които се открояват - оперативно лечение на детски гръбначни деформации по програма на SRS (Scoliosis Research Society), Здравен мениджмънт в Аскона, Швейцария, както и специализации в интер-университетска болница "A.Pagé", Отделение „Ортопедия и травматология” Монс, Белгия.

Професионалният опит на Д-р Иванов започва като асистент в клиниката по ортопедия и травматология към Университетска болница Стара Загора за периода 1990 – 2004 г., като след това до 2006 г. е началник на операционен блок в същата организация. От 2006 г. до сега е лекар-специалист в Клиника по ортопедия и травматология на Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда, София.

От 2019 г. е асистент към Медицински факултет на Университет „Св. Климент Охридски“, София.

Д-р Иванов е утвърден специалист в областта на ортопедия и травматология, доказал професионалните си качества в годините на работа не само пред своите пациенти, но и пред колеги от различни области на медицината.

II. Оценка на учебна и преподавателска дейност.

Д-р Аделин Иванов има натрупан повече от 15 г. опит като асистент в специалността ортопедия и травматология. Участва активно в подготовката на студенти, специализанти и курсисти в клиниките, в които работи. Активно се включва в подготовката и провеждането на събития не само с българско, а и с международно участие с научна и обучителна цел провеждани в Клиниката по ортопедия и травматология,

Учебната натовареност според приложените официални справки за периода 2019-24 г. са 439 екв. часа от Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда, София и 315 екв. часа от Медицински факултет на Университет „Св. Климент Охридски“, София, или общо 754 екв. часа.

III. Оценка на научните трудове на кандидата.

Д-р Аделин Георгиев Иванов участва в конкурса с общо 15 научни трудове и публикации, от тях 1 монография, 2 статии - реферирани и индексирани в SCOPUS или Web of Science. В 4 е самостоятелен, в 1 първи автор и в 9 втори и следващ. Представени са и 10 участия в конгреси и конференции, като 2 от тях са в конгреси в България с международно участие и 8 – без международно участие.

От справка на Националната библиотека „Св. Св. Кирил и Методий“, д-р Иванов има наличие на 14 цитирания в de visu научни издания до 2024г.

Тематичните направления в публикациите засягат актуални проблеми в следните направления:

- Въвеждане и развитие на „Free-hand“ оперативна техника за пласиране на педикуларни винтове.

Представени са етапи и правила в приложението. Пласирането на педикуларни винтове, чрез тази техника, позволява постигането на добра корекция на деформацията в трите равнини и стабилна фиксация с ранна мобилизация на пациента при ниски нива

на рентгенова експозиция, съкратено оперативно време с малки нива на инфекциозни нарушения, кръвозагуба и неврологични усложнения. Към етапа на представяне, техниката е изключително непопулярна сред спиналните хирурзи в България, именно за това, приноса по подобна тема е от високо значение.

- Създаване на методика за оценка позиционирането на педикуларни винтове и протоколи за верификация.

Тема, която и до ден днешен е дискусабилна не само е Българската, а и в световната литература.

- Оперативни техники за лечение на сколиоза в детска възраст.

Индивидуалният подход при всяко дете страдащо от сколиоза е от изключително голямо значение за постигане на добри резултати. Важни са както практическите умения и сръчността на хирурга, така и познанията за планиране и оценка на риска при всеки пациент.

- Развитие и усъвършенстване на подходите в планирането и оперативното лечение на невромускулна сколиоза.

Хирургичното лечение на невромускулна сколиоза при деца е повече от предизвикателна задача. В миналото се приемаща че подобно лечение е невъзможно при пациенти с невромускулни заболявания, поради високия риск и високите технически изисквания към екипите. В последните години благодарение на по-доброто разбиране на тази патология хирургичното лечение се превърна в стандартен подход. Д-р Иванов представя системен подход в диагностиката, оценката, етапите и особеностите на планиране, както и оперативно лечение на деца със сколиоза на основата на невромускулни заболявания.

- Прилагането и утвърждаването на миниинвазивна хирургия за корекции на преден ходилен отдел.

Миниинвазивната хирургия на преден ходилен отдел представя добри възможности за корекция на умерени до средни деформации на преден ходилен отдел с кратки оперативни процедури, минимални белези и рискове, ранно вертикализиране на пациента с възможност за спокойно самостоятелно придвижване без помощни средства. Техниката е въведена в България през 2016 г.

- Въвеждане на интраоперативен невромониторинг при хирургично лечение на сколиоза (идиопатична и невромускулна) в детска възраст.

Интраоперативният невромониторинг /ИОНМ/ е неразделна част от прилаганите оперативни техники в хода на оперативното лечение на сколиотични деформации в

детска възраст. Вероятността от неврологични усложнения налага неговото използване при всички пациенти. Методът е въведен в пълен обем през 2008 г. в България благодарение на сътрудничество между Клиниката по ортопедия и травматология на Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда, София и Scoliosis Research Society (SRS).

При прегледа на публикациите в посочените тематични направления, мога да потвърдя техния голям не само научно-приложен потвърдителен, но и оригинален характер.

Много от тях със сигурност са имали значимо влияние върху работата на други хирурзи и центрове за лечение на заболявания както в областта на гръбначен стълб, така и в други зони на опорно-двигателния апарат.

При прегледа на горепосочените факти, освен качествените приноси на кандидата сумарно по всички количествени критерии се генерира тежест от 459 точки, с което се покриват минималните изисквания за заемане на академична длъжност „Доцент“, съгласно ЗРАСРБ, Правилника за приложението му и на Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда, София.

IV. Заключение

Считам, че със своята квалификация, научно-изследователска, учебно-преподавателска и диагностично-лечебна дейност, д-р Аделин Георгиев Иванов д.м. изпълнява минималните изисквания за заемане на конкурсната длъжност.

Това ми дава основание да гласувам с положителен вот и да предложа на уважаемите членове на Научното жури да подкрепят избора му за „Доцент“ по ортопедия и травматология за нуждите на Клиника по ортопедия и травматология към Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда, София.

18.03.2024

гр.София

ИЗГОТВИЛ:


/Проф. Д-р Васил Яблански, д.м./