

РЕЦЕНЗИЯ

от проф. Албена Владимирова Александрова, доктор

член на научно жури по конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“ в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.4. Обществено здраве, специалност „Физиология с физиология на спорта“ за нуждите на катедра „Физиология и биохимия“ към НСА, обявен в Държавен вестник, бр. 26 от 30 март 2012 г., съгласно заповед на Ректора на НСА „Васил Левски“

№3П-533/10.05.2021

За участие в конкурса е подал документи единствен кандидат – гл. ас. д-р Валентин Иванов Вълчев, доктор.

1. Съответствие на подадените документи и материали от кандидата с минималните изисквания, в съответствие с Правилника за придобиване на научната степен „доктор на науките“ и за заемане на академични длъжности в Национална спортна академия „Васил Левски“

Гл. ас. Вълчев е представил изискуемите документи - автобиография; справка за изпълнение на минималните национални изисквания и на изискванията по Правилника за заемане на академични длъжности в Национална спортна академия „Васил Левски“; диплома за висше образование; диплома за образователна и научна степен „доктор“; диплома за медицинска специалност; удостоверение за заемана длъжност и професионален стаж по специалността; списък на публикации с доказателствен материал; патентни сертификати; авторска справка за приносния характер на трудовете; справка за цитиранията; резюмета на научните трудове, представени за участие в конкурса, вкл. на електронен носител; медицинско свидетелство; декларация по чл. 313 от Наказателния кодекс за достоверност на предоставената информация.

Представената справка за изпълнение на националните минимални изисквания и изискванията по Правилника за заемане на академични длъжности в НСА „Васил Левски“ включва както следва:

Докторски труд – 1 бр. 50 т. по група А, показател 1;

Монографичен труд – 1 бр. 100 т. по група В, показател 3;

Публикации и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация – 10 бр., от които 2 самостоятелни публикации 234,23 т. по група Г, показател 7;

Публикации и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове – 36 бр.

556,78 т. по група Г, показател 8;

Цитирания или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томове - 14 бр.

210 т. по група Д, показател 10;

Цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране - 1 бр.

10 т. по група Д, показател 11;

Цитирания или рецензии в нереферирани списания с научно рецензиране - 4 бр.

20 т. по група Д, показател 12;

Медицинска специалност

40 т. по група Е, показател 15;

Участие в национален научен или образователен проект – 5 бр.

75 т. по група Е, показател 16;

Справката е придружена със съответните доказателствени материали.

Така представените материали са разгледани на заседание на Комисията по допустимост на кандидатите за участие в конкурса, проведено на 09.06.2021 г. и отговарят на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в България (ЗРАСБ), Правилника за приложение на ЗРАСБ и Правилника за заемане на академични длъжности на НСА.

Представената наукометрична справка, изразена в брой точки, надвишава значително приетия норматив за хабилитация в НСА:

Група от показатели	Показател	Доцент	Валентин Вълчев
А	1. Дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“	50	50
В	3. Хабилитационен труд – монография	100	100 №47 от списъка
Г	7. Публикации и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация 8. Публикации и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове	290 (минимум 120 по Г. 7)	791,01 (234,23 по Г.7) Статии с №1-7 от списъка
Д	10. Цитирания или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна	50	285 Статии с №8-46 от списъка

	информация или в монографии и колективни томове		
	11. Цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране		
	12. Цитирания или рецензии в нереферирани списания с научно рецензиране		
Е	15. Придобита медицинска специалност	100	
	16. Участие в национален научен или образователен проект	(не повече от 40 т. сумарно по Е. 23 и Е. 24)	115

2. Кратка биографична справка

Гл. ас. Валентин Вълчев завършва Медицински университет – гр. София през 2006 г. Същата година д-р Вълчев придобива допълнителна следдипломна квалификация по специалност Здравен мениджмънт в Стопанска академия “Димитър Ценов” – гр. Свищов. През 2012 г. успешно защитава дисертационен труд на тема „Проучване на някои рискови фактори и определяне на етиологичните причинители при онихомикоза“ и придобива ОНС „Доктор“ по научна специалност 03.01.021 „Дерматология и венерология“, в професионално направление 7.1 Медицина. През същата година придобива специалност “Дерматология” в Медицински университет – гр. Плевен. От 2013 г. досега работи като лекар-дерматолог в FiHealth - гр. София. През същата година е избран за хоноруван преподавател в катедра „Физиология и биохимия“ на НСА “Васил Левски“, а от 2014 г. е назначен с постоянен трудов договор първоначално като асистент (2014-2016), а от 2016 г. като главен асистент в катедрата. Д-р Вълчев е член на Българското Дерматологично Дружество, European Academy of Dermatology and Venereology и European Nail Society.

3. Оценка на учебно-преподавателска активност на кандидата

Учебната дейност е основна част от активността на всеки преподавател и през учебните години кандидатът има пълен хорариум, реализиран чрез практически упражнения по „Физиология и спортна физиология“ за студенти в бакалаварска степен на обучение в НСА. Гл. ас. Вълчев участва активно в провеждането на консултации, колоквиуми и семестриални изпити на студентите.

4. Оценка на публикационната и проектна активност на кандидата

Гл. ас. д-р Валентин Вълчев е представил за участие в настоящия конкурс 1 бр. монография и 46 научни статии, от които 10 бр. са представени като публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни и 36 бр. - като публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране.

Постигнатите резултати, отразени в научните публикации на гл. ас. д-р Вълчев, с които участва в конкурса, са свързани с изследване на различни болести и патологични състояния, с акцент върху дерматологичните проблеми, вкл. при спортисти.

Научните интереси на д-р Вълчев са насочени основно към кожните заболявания, в резултат на което представената публикационна дейност, вкл. и монографичния му труд е в тази област. Приносите на кандидата в това направление оценявам като научно-приложни и приложни с оригинален характер.

Монографичният труд на кандидата „Бактериални, вирусни и неинфекциозни дерматози при спортисти“, както показва и заглавието, разглежда различни видове дерматози при спортисти. Подробно са разгледани рисковите фактори за развитие на дерматози, механизмите за заразяване, клиничната картина при възникване и развитие на болестта. Дадени са препоръки за превенция и профилактика на дерматозите. Описани са възможностите за лечение, здравните перспективи при липса или неправилно лечение на пациентите. Посочени са спортовете, при които най-често се среща съответната патология. Същественият принос на труда, освен концентрираното и подробно представяне на патогенезата и етиологията на кожните заболявания, се основава на собствените изследвания на автора. Д-р Вълчев описва честотата на заболяванията (MPCSA инфекция; паронихия; вирусни инфекции, причинени от *Verruca vulgaris*, *V. plantaris*, *Molluscum contagiosum virus*, *Varicella zoster*, *Herpes simplex virus*; инсектен дерматит, поява на мехури, охлузвания) и разпределението им по пол. Авторът се е стремил получените резултати да бъдат обяснени с възможните фактори, предразполагащи за развитието на заболяването и оттам да се изведат полезни практически съвети за недопускане на възникване на заболяванията, ранна диагностика и предотвратяване на разпространението им. Монографичният труд е добре илюстриран с графики, таблици и снимков материал. Теоретичната част, както и собствените резултати, са подкрепени с цитиране на над 160 литературни източника.

Приносният характер на редица статии на д-р Вълчев е в детайлното описване на случаи на сравнително рядко проявяващи се заболявания. Поради ниската си

срещаемост, тези патологии изискват добра осведоменост на лекаря с цел прецизна диагностика и адекватно лечение. Такива са синдромите на Reiter (2) и Sneldon (3); гестационен херпес (4), онихомитоза при деца (5), линейна булозна дерматоза (6); венерофобия (23). Публикациите на кандидата се отнасят и до клинични случаи на по-чести заболявания като неврофиброматоза (1) и псориазис (8). Част от публикациите на д-р Вълчев имат обзореен характер, като представят: подновените в световен мащаб интереси към коморбидността на зависимостта от психоактивни вещества и психични разстройства на базата на нови открития за механизма на действие на канабиноидните рецептори (13, 24); обобщение на литературните данни за: ефикасността на криотерапията при лечение на депресия (16), симптомите на уретрит (22), съдови промени при купероза (37), странични ефекти при акне (31), невроизобразителните техники за изграждане на мозъчно компютърни интерфейси, оторинологичните симптоми при HIV/СПИН (34), суплементиране с витамини при психични разстройства (32,46), психосексуални разстройства (38, 39). Обобщаване на знанията и съвременните представи за болестите и патологичните състояния са от изключително значение за концентриране на познанието в необятното “море” от информация и прилагане на мултидисциплинарен подход при лечение.

Като преподавател в НСА, д-р Вълчев се ориентира към изследване на честотата на дерматозите, тяхната превенция и профилактика при спортисти, както и някои методи за лечение. Голям брой публикации показват дерматологичните проблеми: еритразма (9), контактен дерматит и слънчево изгаряне (10), инфекциозни (11), студови (15), паразитни дерматози (17,20,26), стрии (30), цикатрикси (42), наранявания (43), при практикуването на различни видове спорт, професионално (футбол (9), вдигане на тежести (43), силов трибой (44)) и непрофесионално. Практикуващите спорт хора са изложени на повишен риск от появата на кожни заболявания - при контакт със заболял съперник/съотборник, спортна екипировка, спортни съоръжения и уреди, биотично и абиотично въздействие на околната среда. Доброто разпознаване на симптомите и последвалото адекватно лечение биха довели до бързо подобряване и възстановяване на здравословното състояние на спортистите, намаляване на разпространението на проблема сред останалите членове на отбора и съперниците, подобряване на качеството на живот и достигане на високи спортни постижения. Приносът на тези изследвания е свързан с насочване на вниманието на спортните специалисти и самите спортисти към превенция и ранна диагностика. Трябва да се отбележи обаче, че само регистрирането

на случаите на дерматози няма фундаментален научен характер и кандидатът трябва да работи в посока на повишаване на научното качество на бъдещата си научна продукция.

Показател за качеството на научната работа д-р Вълчев е факта, че публикуваните резултати са цитирани от редица автори. Приложената справка от НАЦИД показва 70 броя цитирания в статии, публикувани в списания, видими в базите данни Web of Science, Scopus и др., както и в Национален референтен списък.

Трябва да се отбележи и значителната активност на д-р Вълчев в разпространението на получените данни. Той е участвал в 21 научни форуми у нас (7 международни и 14 национални) и 3 в чужбина.

Гл. ас. д-р Вълчев е участвал в 5 институционални проекта.

5. Оценка на личното участие и личните приноси на кандидата

Д-р Вълчев е единствен или първи автор в 26 бр. публикации (3, 7, 8, 10, 11, 14, 15, 16, 17, 18, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 35, 36, 37, 42, 45), т.е. той е водещ автор в 56% от научната продукция.

6. Критични забележки и препоръки

Представените материали за работата на д-р Вълчев показват висока научна активност. Бих препоръчала на д-р Вълчев да търси контакти и колаборация с колеги, разработващи нови средства за терапевтично въздействие при дерматози. Химици и биолози изолират биологично активни вещества от природни източници с растителен или животински произход. Изолираните екстракти съдържат набор от биологично активни съединения, което наподобява комбинираната терапия с няколко синтетични компонента. В допълнение, природните продукти са по-слабо токсични от синтетичните и се понасят по-добре от човешкия организъм. Голяма част от тези вещества, вкл. подобрани фракции, вече са преминали лабораторни тестове и могат да се прилагат в хуманната медицина. За учените представлява интерес проследяването на ефектът им при голям контингент и при комбинирано лечение. Колаборацията би била полезна за подбор и усъвършенстване на екстрактите с цел подобряване на ефекта им при приложение. Още повече, че д-р Вълчев е представил притежание на 4 международни патенти за лечение съответно на микробна екзема, розацея, генитален херпес, еризипелозид, и следователно той е изследвал на ефекта на тези лекарствени продукти и има опит при селектиране на средства за терапевтична употреба. Това определено би повишило научната стойност на работата на д-р Вълчев и ще даде възможност за публикуване в стойностни научни списания, вкл. с импакт фактор.

7. Лични впечатления

Познавам гл.ас. д-р Валентин Вълчев като колега в катедра “Физиология и биохимия” в НСА. Личните ми впечатления са, че той се справя отлично с преподавателските отговорности, проявява внимание и търпение към студентите. Проявява афинитет и отговорност към научната работа. Старателен и организиран, той работи добре в колектив. Като лекар и учен се ползва с уважението на колегите в НСА.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Анализът на представените ми за оценяване материали и съпътстващата ги документация относно учебно-преподавателската, публикационната и проектна дейност показва, че постигнатите от гл. ас. д-р Вълчев резултати покриват изискванията за придобиване на академичната длъжност „доцент”, заложили в съответните нормативни документи. Това ми дава основание да дам положителна оценка и да препоръчам на НЖ да изготви доклад-предложение до АС на НСА „Васил Левски“ за заемане на академичната длъжност „Доцент“ по област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.4. Обществено здраве: специалност „Физиология с физиология на спорта“ от **ГЛ. АС. Д-Р ВАЛЕНТИН ИВАНОВ ВЪЛЧЕВ, ДОКТОР.**

10.08.2021 г.

Подпис:

(проф. Албена Александрова, доктор)

REVIEW

by Prof. Albena Vladimirova Alexandrova, Ph.D.

member of a scientific jury in a competition for awarding the academic position of "Associate Professor" in the field of higher education 7. Health and Sports, professional field 7.4. Public Health, specialty "Physiology with Physiology of Sport" for the needs of the Department of Physiology and Biochemistry at the NSA, announced in the State Gazette, issue 26 of March 30, 2012, according to an order of the Rector of NSA "Vasil Levski" №ZP-533/10.05.2021

Documents for participation in the competition were submitted by the only candidate - Assistant Professor Valentin Ivanov Valchev, MD, Ph.D.

1. Conformity of the submitted documents and materials by the candidate with the minimum requirements, in accordance with the Regulations for acquiring the scientific degree "Doctor of Sciences" and academic positions in the National Sports Academy "Vasil Levski"

Assistant Professor Valchev presented the required documents - CV; reference for fulfillment of the minimum national requirements and of the requirements under the Regulations for holding academic positions in the National Sports Academy "Vasil Levski", diploma for higher education; diploma for educational and scientific degree "doctor"; diploma for medical specialty, certificate for position and professional experience in the specialty; list of publications with evidence, patent certificates; author's reference for the contributory nature of the works; reference to the citations; summaries of the scientific papers submitted for participation in the competition, incl. on electronic media; medical certificate; declaration under Art. 313 of the Criminal Code for reliability of the provided information.

The presented reference for fulfillment of the national minimum requirements and the requirements under the Regulations for holding academic positions in NSA "Vasil Levski" includes as follows:

PhD thesis - 1 pc. = 50 points in group A, indicator 1;

Monograph work - 1 pc. = 100 points in group C, indicator 3;

Publications and reports published in scientific journals, peer-reviewed and indexed in world-famous databases with scientific information - 10 pc., of which in 2 publications as the only author, = 234.23 items by group D, indicator 7;

Publications and reports published in non-peer-reviewed journals or published in edited collective volumes - 36 pcs. = 556.78 points by group D, indicator 8;

Citations or reviews in scientific journals, peer-reviewed and indexed in world-famous databases with scientific information or in monographs and collective volumes - 14 pcs. = 210 points by group E, indicator 10;

Citations in monographs and collective volumes with scientific review - 1 pc. = 10 points by group E, indicator 11;

Citations or reviews in non-peer-reviewed journals - 4 pcs. = 20 points by group E, indicator 12;

Medical specialty = 40 points in group F, indicator 15;

Participation in a national scientific or educational project - 5 pcs. = 75 points by group F, indicator 16;

The report is accompanied by the relevant evidence. The materials presented in this way were considered at a meeting of the Commission on Eligibility of Candidates for Participation in the Competition, held on 09.06.2021 and meet the requirements of the Law on the Development of Academic Staff in Bulgaria (LASB), holding academic positions at the NSA. The presented report, expressed in calculated points, significantly exceeds the accepted standard for habilitation in the NSA.

Group	Indicator	Assoc. Prof.	Valentin Valchev
			points
A	1. PhD thesis	50	50
C	3. Habilitation work - monograph	100	100 №47 from the list
D	7. Publications and reports published in scientific journals, peer-reviewed and indexed in world-famous databases of scientific information 8. Publications and reports published in non-peer-reviewed journals with scientific review or published in edited collective volumes	290 (min.120 p. by indicator 7)	791,01 (234,23 p. by indicator 7) Publications №1-10 from the list
E	10. Citations or reviews in scientific journals, peer-reviewed and indexed in world-famous databases of scientific information or in monographs and collective volumes 11. Cited in monographs and collective volumes with scientific review 12. Citation or review in non-peer-reviewed journals	50	285 Publications №11-46 from the list
F	15. Acquired medical specialty 16. Participation in a national scientific or educational project	100 (no more than 40 p. in total)	115

2. Brief biographical reference

Assist. Prof. Valentin Valchev graduated from the Medical University - Sofia in 2006. The same year Dr. Valchev acquired an additional postgraduate qualification in Health Management at the Academy of Economics "Dimitar Tsenov" - Svishtov. In 2012 he successfully defended his PhD thesis on "Study of some risk factors and determine the etiological causes of onychomycosis" and acquired PhD degree in scientific specialty 03.01.021 "Dermatology and Venereology", in the professional field 7.1 Medicine. In the same year he acquired the medical specialty "Dermatology" at the Medical University - Pleven. Since 2013 he has been working as a dermatologist at FiHealth - Sofia. In the same year he was elected a part-time lecturer in the Department of Physiology and Biochemistry of NSA "Vasil Levski", and since 2014 he has been appointed with a permanent employment contract, initially as an Assistant (2014-2016), and since 2016 as an Assistant Professor in the same department. Dr. Valchev is a member of the Bulgarian Dermatological Society, European Academy of Dermatology and Venereology and European Nail Society.

3. Evaluation of teaching activity of the candidate

The teaching activity is the main part of the activity of each lecturer and during the academic years the candidate has a full schedule, realized through practical exercises in "Physiology and Sports Physiology" for students with a bachelor's degree in NSA. Assistant Professor Valchev actively participates in conducting consultations and semester exams for students.

4. Evaluation of the publication and project activity of the candidate

Assist. Prof. Valentin Valchev, MD has submitted for participation in this competition 1 monograph and 46 articles, of which 10 are presented as published in scientific journals, peer-reviewed and indexed in world-famous databases and 36 pcs. - as published in non-peer-reviewed journals. The achieved results, reflected in the scientific publications of Assist. Prof. Valchev, with whom he participated in the competition, are related to the study of various diseases and pathological conditions, with an emphasis on dermatological problems, incl. in athletes. Dr. Valchev's research interests are focused mainly on skin diseases, so his publishing activities, incl. and his monograph is in this field. I evaluate the candidate's contributions as scientific-applied and applied with original character. The candidate's monograph "Bacterial, viral and non-infectious dermatoses in athletes", as the title shows, examines different types of dermatoses in athletes. The risk factors for the development of

dermatoses, the mechanisms of infection, the clinical picture at the onset and development of the disease are considered in detail. Recommendations for the prevention and prophylaxis of dermatoses are given. The treatment options, the health prospects in the absence or incorrect treatment of the patients are described. The sports in which the corresponding pathology is most common are indicated. The significant contribution of the work, in addition to the concentrated and detailed presentation of the pathogenesis and etiology of skin diseases, is based on the author's own research. Dr. Valchev describes the frequency of diseases (MPCA infection; paronychia; viral infections caused by *Verruca vulgaris*, *V. plantaris*, *Molluscum contagiosum* virus, *Varicella zoster*, *Herpes simplex* virus; insect dermatitis, blistering, abrasions) and their distribution by sex. The author sought to explain the results with possible factors predisposing to the development of the disease and from there to provide useful advice to prevent the occurrence of diseases, early diagnosis and prevention of their spread. The monographic work is well illustrated with graphics, tables and photographs. The theoretical part as well as the own results are supported by citing over 160 references.

The contributory nature of a number of articles by Dr. Valchev is in the detailed description of cases of relatively rare diseases. Due to their low incidence, these pathologies require good knowledge of the doctor in order to accurately diagnose and adequately treat. Such are the Reiter (2) and Sneldon (3) syndromes; gestational herpes (4), onychomycosis in children (5), linear bullous dermatosis (6); venerophobia (23). The applicant's publications also relate to clinical cases of more common diseases such as neurofibromatosis (1) and psoriasis (8). Some of Dr. Valchev's publications are reviews, presenting: the renewed worldwide interests in the comorbidity of addiction to psychoactive substances and mental disorders based on new discoveries about the mechanism of action of cannabinoid receptors (13, 24); summary of the literature on: the efficacy of cryotherapy in the treatment of depression (16), symptoms of urethritis (22), vascular changes in couperosis (37), side effects of acne (31), neuroimaging techniques to build brain computer interfaces, otorhinolaryngology symptoms of HIV / AIDS (34), vitamin supplementation in mental disorders (32,46), psychosexual disorders (38, 39). Summarizing knowledge and modern ideas about diseases and pathological conditions are extremely important for concentrating knowledge in the vast "sea" of information and applying a multidisciplinary approach to treatment.

As a lecturer at NSA, Dr. Valchev focuses on the study of the frequency of dermatoses, their prevention and prophylaxis in athletes, as well as some methods of treatment. A large number of publications show dermatological problems: erythrasma (9), contact dermatitis and sunburn (10), infectious (11), cold (15), parasitic dermatoses (17, 20, 26), stretch marks (30), scars

(42) , injuries (43), in the practice of different sports, professional (football (9), weightlifting (43), powerlifting (44)) and non-professional. People who play sports are at high risk of developing skin diseases - in contact with a sick opponent/teammate, sports equipment, sports facilities and equipment, biotic and abiotic effects on the environment. Good recognition of symptoms and subsequent proper treatment would quickly improve and restore the health of athletes, reduce the spread of the problem among other team members and rivals, improve quality of life and achieve high athletic performance. The contribution of these studies is related to directing the attention of sports professionals and athletes themselves to prevention and early diagnosis. It should be noted, however, that only the registration of cases of dermatoses is not of a fundamental scientific nature and the applicant must work towards improving the quality of his scientific output.

An indicator of the quality of Dr. Valchev's scientific work is the fact that the published results are cited by a number of authors. The attached reference from NACID shows 70 citations in articles published in journals visible in the databases Web of Science, Scopus, etc., as well as in the National Reference List. It should be noted the activity of Dr. Valchev in the dissemination of the obtained data. He has participated in 21 scientific forums in Bulgaria (7 international and 14 national) and 3 abroad. Ch. Assistant Professor Dr. Valchev is a participant in 5 institutional projects.

5. Evaluation of the personal participation and personal contributions of the candidate

Dr. Valchev is the only or first author in 26 publications (3, 7, 8, 10, 11, 14, 15, 16, 17, 18, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 35, 36, 37, 42, 45), i.e. he is a leading author in 56% of scientific output.

6. Critical remarks and recommendations

The presented materials show the high scientific activity of Dr. Valchev. I would recommend Dr. Valchev to seek contacts and collaboration with colleagues developing new tools for therapeutic effects in dermatoses. Chemists and biologists isolate biologically active substances from natural sources of plant or animal origin. The isolated extracts contain a set of biologically active compounds, which resembles the combination therapy with several synthetic components. In addition, natural products are less toxic than synthetic ones and are better tolerated by the human body. Many of these substances, incl. selected fractions have already passed laboratory tests and can be used in human medicine. It is of interest to scientists to monitor the effect of these substances in a large contingent and in combination treatment. Collaboration would be useful for the selection and refinement of extracts in order

to improve their effect upon application. Moreover, Dr. Valchev has presented possession of 4 international patents for the treatment of microbial eczema, rosacea, genital herpes, erysipeloid, respectively, and therefore he has studied the effect of these drugs/topical ointments and has experience in selecting agents for therapeutic use. This would increase the scientific value of the work of Dr. Valchev and will allow for publication in valuable scientific journals with an impact factor.

7. Personal impressions

I know the Assist. Prof. Valentin Valchev as a colleague in the Department of Physiology and Biochemistry at NSA. My personal impressions are that he handles teaching responsibilities very well, shows attention and patience to students. Shows affinity and responsibility for scientific work. Diligent and organized, he works well in a team. As a doctor and scientist, he enjoys the respect of his colleagues in the NSA.

CONCLUSION

The analysis of the materials presented to me for evaluation and the accompanying documentation regarding the teaching, publishing and project activities showed that the achievements of Assist. Prof. Valchev results cover the requirements for acquiring the academic position of "Associate Professor", set in the relevant regulations. This gives me reason to give a positive assessment and recommend to the Scientific Jury to prepare a report-proposal directed to the Academic Council of NSA "Vasil Levski" to award **Valentin IVANOV Valchev, PhD, MD** the academic position of "**Associate Professor**" in higher education 7. Health and Sports, professional field 7.4. Public health: specialty "Physiology with physiology of sport".

August 10, 2021

Signature:

(Prof. Albena Alexandrova, PhD)