

СТАНОВИЩЕ

Научен секретар
МУ - Плевен
Bх. № НС-47/15.10.19.

За конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент“ по научна специалност „Неврохирургия“, професионално направление 7.1. „Медицина“ в област на висше образование 7. „Здравеопазване и спорт“ за нуждите на НИИ към Медицински университет гр. Плевен.

Кандидат по обявения конкурс:

Д-р Димитър Георгиев Харитонов, дм – неврохирург в отделение по неврохирургия при МБАЛ „Сърце и Мозък“ – Плевен.

Изготвил становището:

Проф. д-р Николай Стефанов Габровски, дмн, началник на Клиника по неврохирургия на УМБАЛСМ „Н.И. Пирогов“. Член на научното жури, назначено със заповед № 1637 от 03. 07. 2019г. на ректора на Медицински университет гр. Плевен.

Д-р Димитър Георгиев Харитонов е роден на 17.03.1968г. Завършва медицина през 1996 г. в Медицинска университет - Варна. От януари 1997г. до декември 2002г. специализира неврохирургия в Клиниката по Неврохирургия МБАЛ “Света Анна“ Варна. От 2002г. до 2015г. работи като неврохирург в същата болница. От юни 2015г. до юни 2018г. работи като неврохирург в Дубай, Обединени Арабски Емирства. След завръщането си в България е неврохирург в отделение по неврохирургия при МБАЛ „Сърце и Мозък“ – Плевен.

Д-р Димитър Харитонов има призната специалност по неврохирургия от 2002г. Защитава магистърска степен по „Здравен мениджмънт“ в МУ – Варна през 2011г. През 2014г получава Мастър сертификат по гръбначна хирургия - European Spine Diploma. През 2014г.

зашитава дисертационен труд за придобиване на образователна и научна степен „Доктор“ на тема: „Съвременно хирургично лечение на субаксиални гръбначни травми“. През 2016г. получава Мастър сертификат по гръбначна хирургия - Arab Spine Diploma.

Д-р Димитър Харитонов преминава през множество курсове за обучение, предимно в областта на спиналната хирургия, както и на различни достъпи и минимално инвазивни техники

Член е на БЛС, на Българското дружество по неврохирургия, European Association of Neurosurgical Societies, American Association of Neurological Surgeons, American Academy of Neurological & Orthopaedic Surgeons, European Spine, AO Spine и други.

Владее английски, немски и руски писмено и говоримо на високо ниво.

В конкурса д-р Димитър Харитонов се с 47 научни труда, от които пълнотекстовите публикации в списания са 25.

1. Дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „Доктор“ на тема „Съвременно хирургично лечение на цервикални субаксиални травми“, Варна.

Гръбначномозъчни травми са сред най-драматичните увреждания, причиняващи значими и дълготрайни щети на пострадалия, на семейството му и на обществото като цяло. Поради значителната честота, трайността на последиците и засягането предимно на млади хора, този тип травми са от особено голямо медицинско и социално значение. Дисертационният труд е посветен на важен, значим и актуален проблем - субаксиалните шийни травми. Направените изводи са с практическа насоченост и е предложен алгоритъм на работа, който да улесни неврохирурга при взимане на решение за лечение на тази предизвикателна патология.

2. Два монографични труда

Диагностика и лечение на субаксиалните цервикални травми – Плевен, 2019, ISBN 978-619-241-028-5, 142 стр. - на базата на защитен дисертационен труд. Втората монография „Сакроилиаичната става. Скритата и пренебрегвана причина за болка“. Плевен, 2018, ISBN 978-619-7503-01-2, 132 стр. поставя един важен и подценяван в българската литература въпрос – този за хроничната болка в лумбо-сакралната област и значението на сакроилиаичната става за този проблем. Направен е обзор и систематичен преглед на анатомичните характеристики, функцията и механизмите на увреждане на сакроилиаичната става. Представени са методите за поставянето на диагноза и лечение на болка с такава генеза.

3. Публикации във водещи световни издания индексирани в Scopus и Web of Science.

Тук са включени седем научни труда, намерили място в списания като The Spine Journal, Acta Neurochirurgica, Global Spine Journal и други. Основните теми на тези научни трудове са две: мозъчни метастази и гръбначна патология.

Мозъчните метастази са важен, наболял проблем на съвременната невроонкология. Научния екип предлага индекс на клетъчна пролиферация с прогностична стойност за рецидив, при пациенти, които не е проведена лъчетерапия.

В областта на спиналната хирургия, повечето публикации са посветени на някои съвременни и минимално инвазивни техники с практическа насоченост.

Д-р Димитър Георгиев Харитонов представя и 22 отпечатани резюмета от участия в научни конференции на разнообразни теми, покриващи широк кръг теми от съвременната неврохирургична проблематика.

Общия импакт фактор на научните трудове на д-р Димитър Харитонов е 5,185, а броя на цитиранията – 78.

Сравнението на наукометричните показатели на д-р Димитър Харитонов с критериите и показателите за оценяване при провеждане на конкурс от Научно жури за присъждане на научни степени и заемане на академични длъжности в МУ-Плевен показва, че дкандидатът е отговорил на заложените изисквания.

Научна дейност	Д-р Димитър Харитонов	Изисквания МУ-Плевен
Общ брой публикации	25	25
Международни	7	3
Самостоятелни или първи автор	15	10
Монографии	2	-
Импакт фактор	5,185	<5
Цитирания	78	10

В заключение мога да заявя, че въз основа на предоставената документация и гореизложеното, д-р Димитър Харитонов отговаря на заложените критерии по Закон за развитието на академичния състав в република България, както и на заложените в Правилник за развитие на академичния състав в МУ–Плевен критерии и показатели за оценяване при провеждане на конкурс за присъждане на научни степени и заемане на академични длъжности.

Това ми дава основание да дам положителен вот за избора на д-р Димитър Георгиев Харитонов за заемане на академична длъжност „Доцент“ по научна специалност „Неврохирургия“ за нуждите на НИИ към Медицински университет гр. Плевен.

11. 10. 2019г.

София

(проф. д-р Н. Габровски, дмн)



Translation Bureau

MILVA -89-STOYANOVA &Co

**MILVA-89 Co
VARNA**

**СД „МИЛВА-89-СТОЯНОВА И СИЕ“
32 Ivan Aksakov str. 9002 Varna-Bulgaria tel. +359 52 630 891**

Translation from Bulgarian

ACADEMIC REVIEW

Contest for awarding the academic rank of “Associate Professor” /Docent/, scientific specialty of Neurosurgery, professional field 7.1. “Medicine”, higher education field 7 “Healthcare and Sports” for the needs of the Research Department at the Medical University of Pleven.

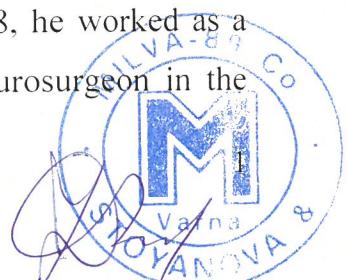
Contestant:

Dimitar Georgiev Haritonov, MD, PhD, Neurosurgeon at Heart and Brain Multiprofile Hospital of Active Treatment, Pleven.

Reviewer:

Prof. Nikolay Stefanov Gabrovski, MD, PhD, DSc, Chief of the Clinic of Neurosurgery at N. I. Pirogov University Multiprofile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine. Member of the Scientific Jury, appointed with Order No 1637 of 03 July 2019 of the Rector of the Medical University of Pleven.

Dr. Dimitar Georgiev Haritonov was born on March 17, 1968. In 1996 he graduated in Medicine from the Medical University of Varna. From January 1997 until December 2002, he specialized in Neurological Surgery in the Clinic of Neurosurgery at Saint Anna Multiprofile Hospital of Active Treatment. From 2002 to 2015, he worked as Neurosurgeon at the same hospital. From June 2015 to June 2018, he worked as a Neurosurgeon in Dubai, United Arab Emirates. He has been a Neurosurgeon in the



Department of Neurosurgery at Heart and Brain Multiprofile Hospital for Active Treatment – Pleven since his return to Bulgaria.

Dr. Dimitar Haritonov was awarded the specialty of Neurosurgeon in 2002. In 2011, he defended a Master's Degree in Health Management at the Medical University of Varna. In 2014, he was awarded a Master-level Diploma in Spine Surgery - European Spine Diploma. In 2014, he defended a dissertation paper for the award of a doctorate on the topic of *Modern Surgical Management of Sub axial Cervical Injuries*. In 2016, he was awarded an Arab Spine Course Diploma – Master in Spine Surgery.

Dr. Dimitar Haritonov attended multiple training courses, mostly in the field of Spinal Surgery as well as in different approached and minimally invasive techniques.

He is a member of the Bulgarian Medical Association, the Bulgarian Society of Neurosurgery, the European Association of Neurosurgical Societies, the American Association of Neurological Surgeons, the American Academy of Neurological & Orthopedic Surgeons, the European Spine, AO Spine, etc.

He is fluent in English, German and Russian languages both written and spoken.

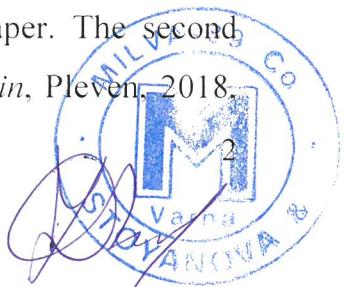
Dr. Dimitar Haritonov participates in the contest by submitting 47 research works, of which 25 are full-text publications in journals.

1. Dissertation paper for the award of a doctorate on the topic *Modern Surgical Management of Sub axial Cervical Injuries*, Varna.

Spinal cord injuries are among the most dramatic injuries causing significant and long-term damage to the patient, his/her family and the society in general. Due to their high frequency, lasting effects and because they affect mainly young people, these types of traumas are of great medical and social importance. The dissertation paper deals with an important, sizeable and topical problem – sub axial cervical injuries. The conclusion drawn therein is of practical value and an algorithm of work is proposed to facilitate neurosurgeons in their decision making on treating this challenging pathology.

2. Two monographs

Diagnosing and Treatment of Sub axial Spinal Injuries – Pleven, 2019, ISBN 978-619-241-028-5, page 142 – based on a defended dissertation paper. The second monograph *Sacroiliac Joint. The Hidden and Neglected Cause of Pain*, Pleven, 2018.



ISBN 978-619-7503-01-2, page 132 raises an important and underestimated issue in the Bulgarian literature - the one about chronic pain in the lumbar-sacral spine and the importance of the sacroiliac joint for this problem. A survey and a systematic review of anatomical features, function, and mechanisms of sacroiliac joint damage have been made. Methods for diagnosing and treating pain with such types of genesis are presented.

3. Publications in renowned world journals indexed in Scopus and Web of Science.

These include seven research papers that have found their place in journals such as The Spine Journal, Acta Neurochirurgica, Global Spine Journal, etc. These papers are focused on two main issues: brain metastases and spine pathology.

Brain metastases are an important, pressing issue of modern neuro-oncology. The scientific team proposes a cell proliferation index with a reoccurrence prognostic value in patients who have not undergone radiation therapy.

In the field of spine surgery, most publications examine some modern and minimally invasive techniques with a practical orientation.

Dr. Dimitar Haritonov has also submitted 22 printed abstracts from participation in scientific conferences on various topics of modern neurosurgery issues.

The total impact factor of his research works is 5,185, and the number of citations – 78.

The comparison of Dr. Haritonov's scientometric indicators with the criteria and assessment parameters to be observed in the contest for the award of research degrees and occupation of academic positions in the Medical University of Pleven shows that the applicant meets the set requirements.

Research Activity	Dimitar Haritonov, MD	Requirements of MU-Pleven
Total number of publications	25	25
International	7	3
Sole or First Author	15	10
Monographs	2	-
Impact Factor	5,185	<5
Citations	78	10



To sum up, I can state that on the basis of the documentation provided and the above, Dr. Dimitar Haritonov meets the criteria set under the Act for the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria, as well as the criteria and assessment parameters to be observed in the contest for the award of research degrees and occupation of academic positions set forth in the Rules for the Development of the Academic Staff of the Medical University of Pleven.

This gives me a reason to vote positively Dr. Dimitar Georgiev Haritonov to be awarded the academic position of "Associate Professor" in the scientific specialty of "Neurosurgery" for the needs of the Research Department at the Medical University of Pleven.

11.10.2019

Sofia

(Prof. Nikolay Stefanov Gabrovski, MD, PhD, DSc)

*The undersigned Diana Vaneva Georgieva, hereby certify the fidelity of the translation, made by me, from Bulgarian to English, of the document enclosed herein – ACADEMIC REVIEW
The translation consists of 4 pages.*

Translator: Diana Vaneva Georgieva

