

РЕЦЕНЗИЯ

Изготвена от:

проф. д-р Златица Петрова, дм

от професор д-р Златица Георгиева Петрова, д. м.
професор към Катедра „Здравен мениджмънт” на Факултет по обществено
здраве на МУ – София

ОТНОСНО: Провеждане на Конкурс за заемане на АД „Професор”
по професионално направление: област на висшето образование:

7. Здравеопазване и спорт, професионално направление,

7.2 Стоматология,

Научната специалност „Орална и лицево-челюстна хирургия“, към
Факултет по Дентална медицина, Катедра по „Орална и лицево-челюстна
хирургия“, към МУ Варна, съгласно обява в Държавен вестник, бр. 96 от
01.12.2017г.

В обявения конкурс, е допуснат да участва единствен кандидат - доц.
д-р Росен Коларов.

Включена съм в състава на Научното жури по конкурса, съгласно
заповед на Ректора на МУ Варна (Заповед №Р-109-48 от 19.01. 2018 г)
избрана за изготвяне на рецензия. Материалите по конкурса ми бяха
предоставени в законовия срок.

I. Биографична справка на кандидата

Доц. Росен Коларов е роден в гр. София на 10.06.1959 г.

През 1977 г. завършва средно образование.

През 1984 г. завършва висше медицинско образование в МА – гр.
София.

През 1984 г. и 1985 г. работи като участъков стоматолог в с. Дибич,
обл. Шумен.

През 1985 г., е назначен, след проведен конкурс, за асистент в
Стоматологичен факултет – гр. София в Катедрата по Хирургична
стоматология и съответно през 1989 г. е избран за старши, а през 1994 г. за
главен асистент.

За периода от 2001 г. до 2015 г. е Управител на Специализирана болница по Лицево-челюстна хирургия – ЕООД, гр. София.

От 2015 г. и до момента работи в Изпълнителна агенция „Медицински одит“, като Началник отдел.

През 2005 г. доц. д-р Росен Коларов успешно защитава дисертация на тема „Социално-медицински аспекти на Синдрома на Съогрен“.

През 2007 г. доц. д-р Коларов е избран за доцент по Хирургична стоматология, а през 2014 г. за доцент по Лицево-челюстна хирургия.

От 2013 г. и до сега преподава в МУ – гр. Варна. В началото е хоноруван преподавател, а от 2014 г. е назначен на ½ длъжност за доцент, след проведен конкурс.

Преподава и в Национална спортна академия „Васил Левски“ – гр. София. Доц. д-р Росен Коларов има признати 4 специалности, съответно по: Хирургична стоматология, по Лицево-челюстна хирургия, по Обща стоматология и по Социална медицина и здравен мениджмънт.

Карьерното израстване на кандидата показва добре планирано и постъпателно възходящо развитие, съответно на нарастваща компетентност и професионален опит в областта на Хирургичната стоматология, по Лицево-челюстна хирургия, и по Социална медицина и здравен мениджмънт.

II. Общо представяне на материалите по конкурса

Пълната справка за научното изследователската дейност, експертната, преподавателска и публична дейност на кандидата е впечатляваща.

Предоставените материали за участие в конкурса са подготвени правилно, подредените са прегледно. Съответстват на препоръчителните изисквания от Правилника на МУ „Параскев Стоянов“ – гр. Варна

Доц. Коларов отговаря на задължителните изисквания за заемане на АД „Професор“. Той е доцент от 2007 г., има издадена монография, която е на различна тема от дисертационният му труд. Ръководител е на трима докторанти. Участвал е в научно-изследователски проекти. Представил е списък на цялостната научната продукция в неговото академично развитие. Представил е и отделен списък на научните трудове след заемане на АД „Доцент“. Според изискванията са представени и други материали и доказателствени документи за тях.

Съответствие на изисквания на МУ – Варна за заемане на академична длъжност „професор“ и изпълнените такива от доц. д-р Росен Коларов

	Изисквания за заемане на академична длъжност професор на МУ Варна	Изпълнение на изискванията на кандидата доц. д-р Росен Коларов, дм
Придобита ОНС „доктор“	да	да
Придобил академично звание „доцент“	Над 7 години	Доцент от 11 години
Монография	1	1
Брой публикации след хабилитацията	25	32
Публикации равностойни на монографичен/хабилитационен труд		
Брой публикации, отпечатани в чужди издания	7	8
Брой публикации, отпечатани в издания с импакт фактор	4	7
Докторанти		
Брой докторанти	3	3
Учебна натовареност	Не по-малко от 100 ч., средно годишно	Над 150 ч. средно годишно
Призната специалност в съответното направление	да	1. Хирургична стоматология 2. Лицево-челюстна хирургия 3. Обща стоматология 4. Социална медицина и здравен мениджмънт

III. Цялостна оценка на научно-изследователската дейност на кандидата

В конкурса за професор към МУ – гр. Варна, доц. Коларов участва с общо **107** научни труда, като: Отпечатани в списания и книги са **79**, в това число: Дисертация – **1**, Монография – **1**, Учебници под редакция – **2**, Учебни пособия - **5**, Публикации в научни списания – **70** и **28** участия в научни конгреси и конференции.

Категори и научни трудове	Дисертация	Монография	Учебници под редакция	Учебни пособия	Научни статии в списания	Участия в научни конгреси
Брой научни трудове	1	1	2	5	70	28
Общ брой						107

В отпечатаните 79 научни труда, първи автор е в 31 от публикациите, втори автор е в 24 и трети и последващ автор е в 24.

Общ брой отпечатани публикации	79
Първи автор	31 публикации - 40%
Втори автор	24 публикации - 30%
Трети и последващ автор	24 публикации - 30%

Библиографията на научните трудове преди заемане на академичната длъжност „доцент“ включва 46 публикации, от които дисертация – **1** и учебни помагала – **2**. Същите не подлежат на рецензиране.

IV. Обща оценка на научно-изследователската дейност на доц. Коларов след хабилитацията му

След заемане на академичната длъжност „доцент“ са представени общ брой научни трудове – **45**, както следва:

Категории научни трудове	Монография	Учебници под редакция	Учебни пособия	Научни публикации в списания	Участия в научни конгреси
Брой научни трудове	1	2	3	27	12
Общ брой					45

17 от статиите са публикувани на английски език, а 16 на български език. Осем от научните трудове са отпечатани в международни издания (№№ 3, 5, 8, 9, 14, 15, 17, 20).

Спрямо мястото на автора в проучванията, следва:

Общ брой отпечатани публикации	33
Първи автор	8 публикации - 25%
Втори автор	13 публикации - 40%
Трети и последващ автор	12 публикации - 35%

Публикациите на доц. д-р Росен Коларов са отпечатани в престижни издания у нас и в чужбина, както следва:

Медицински преглед	5
Съвременна медицина	1
Инфектология	1
Стоматологична практика	1
Детски и инфекциозни болести	1
Военна медицина	1
Medinform	9
Anaerobe	2
JMM Case Reports (Journal of Medical Microbiology)	1
Future microbiology	1
Oral Diseases	2
Expert Review of Anti-Infective Therapy	1
Bratislavské lekárske listy	1

V. Оценка на научните приноси на доц. Коларов след заемане на АД „Доцент“

Научните интереси на доц. д-р Росен Коларов са в различни области на медицинската наука и практика, а именно:

1. Микробиологични изследвания в ЛЧО публикации с №№ 2, 3, 4, 8, 14, 15, 17
2. Онкология – публикации с №№ 9, 10, 11, 13, 18, 19, 20, 21
3. Костна патология и регенерация на костната тъкан - публикации с №№ 1, 16, 26, 30, 32
4. Синдром на Съогрен - публикации с №№ 5, 7
5. Ретенция на долни трети молари - публикации с №№ 22, 25

6. Организация и управление в здравеопазването – публикации с №№ 23, 24, 27, 28, 29, 31

7. Орална патология - публикации с №6, 12

Научните търсения на кандидата са логично следствие на неговото образование, следдипломна квалификация, професионалната реализация и преподавателски опит.

Монографичен труд

Кандидатът представя монографичен труд на тема „Клинични пътеки в Лицево-челюстната хирургия“.

Изисквания на МУ – Варна към монографичен труд при участие в конкурс за заемане на академична длъжност „професор“ и изпълнение на изискванията в представената монография.

Изисквания към монографичен труд	Изисквания на МУ Варна	Монографичен труд „Клинични пътеки в Лицево-челюстната хирургия“, представен от доц. д-р Росен Коларов, дм
Отпечатани страници	Отпечатан монографичен труд минимум на 140 стр.	Отпечатан монографичен труд на 216 стр.
Литературни източници	Литературни източници - минимум 160	Литературни източници - 171
Рецензии	Рецензии - 2	Рецензии - 2
Шрифт	Шрифт - Times New Roman	Шрифт - Times New Roman
Тираж	Тираж - 200	Тираж - 200
Издателство	Издателство МУ Варна	Издателство МУ Варна

Монографията „Клинични пътеки в Лицево-челюстната хирургия“, отговаря на изискванията, заложи за монографичен труд на МУ гр. Варна

Научни публикации: Приносителите и достойнствата в научната продукция могат да бъдат групирани в няколко направления:

Първото направление от изследванията на доц. д-р Росен Коларов (публикации с №№ 2, 3, 4, 8 и 15) отразяват изследвания в областта на патогенната микрофлора при възпалителни заболявания в Лицево-челюстната област. Изследвана е анаеробната микрофлора, отговорна за появата и развитието на редица тежко протичащи възпалителни болести в ЛЧО. Отделено е внимание на резистентността ѝ към определени антибиотични средства, като е представен и модел за управлението им. В публикации с №14 и №17 е представена болестта актиномикоза, като една забравена болест. Представен е клиничен случай на рядко срещана форма на тази болест, а именно болен с одонтогенен остеомиелит и лицева актиномикоза.

Второто направление от изследванията на кандидата са публикации свързани с различни аспекти на онкологичната наука и практика. В публикация №9 са изследвани болни с орални неоплазми и слюнчени протеинни комплекси, служещи за биомаркери. В публикация №23 са изследвани възможностите на тънкоиглената биопсия при болни с тумори на слюнчените жлези. В публикация №18 и №20 са представени лечебните подходи при болни с плоскоклетъчен карцином на лигавицата на устата, както и HPV статуса на пациенти от България. В публикация №10 и №11 са отразени изследвания, касаещи следоперативните грижи при онкологично болни.

Третото направление отразява изследвания в областта на костната патология и регенеративните процеси на костните структури. Отделено е внимание на бифосфонатната костна некроза (публикации с № 30 и №32). В публикации с №16 и №26 са направени изследвания при прилагането на обогатена тромбоцитна плазма при болни с костна патология. В публикации с №№ 22, 25 е изследвана патологията при ретенцията на долни трети молари.

Четвъртото направление в публикациите на кандидата са продължение от негови предишни изследвания, а именно Синдром на Съогрен.

Публикации с №№ 23, 24, 27, 28, 29, 31 отразяват изследвания, свързани със Социалната медицина и здравният мениджмънт. Изследванията са фокусирани основно към специалността Лицево-челюстна хирургия. В тази група на изследвания е и монографията „Клинични пътеки в Лицево-челюстната хирургия“. В нея специалността Лицево-челюстна хирургия е представена, като хирургична специалност с мултидисциплинарен характер. В тази връзка е направена структурата на заболяемостта, отразяваща относителните дялове на лекуваните болни, съответно с възпалителни, травматологични, онкологични, вродени и системни болести в ЛЧО. Анализирани са броят на преминалите болни по Клинични пътеки по ЛЧХ за 9 – годишен период, като са направени изводи и за някои порочни практики. Направен е финансов анализ на паричните

средства заплатени от НЗОК за отчетените в това направление КП. В публикация с №27 (Управление на договорния процес в условията на задължителното здравно осигуряване в България, изд. Ес принт-монография) е даден пример от клиничните пътеки в Лицево-челюстната хирургия. Тази част от монографията е разработена от д-р Росен Коларов. (глава VI, раздел 9 – Пример – Клинични пътеки в Лицево-челюстната хирургия). Публикации с №28, представлява учебно помагало, а именно „Ръководство по дентална фотография“. То е първото по рода си издадено в България и е насочено към практикуващите лекари по дентална медицина, както и към студенти и специализанти.

Всички разработки имат съществени научени, научно-приложни и практически приноси.

Учебници и учебни помагала

В конкурса за професор доц. д-р Росен Коларов представя 2 учебника. Единият е „Орална патология“ издаден на български език и е под редакцията на проф. Захарий Кръстев, проф. Ангелина Киселова и доц. д-р Росен Коларов. Другият е на английски език „Textbook of oral pathology for dental students“, и е под редакцията на проф. Ангелина Киселова и доц. д-р Росен Коларов.

Кандидатът представя и още две учебни помагала: „Ръководство по дентална фотография“ в съавторство с д-р Р. Василева, д-р Н. Николов и „Управление на договорния процес в условията на задължителното здравно осигуряване в България“ в съавторство с проф. д-р Златица Петрова, д-р Стр. Генев и доц. д-р Г. Димитров.

Разработените с негово участие учебни материали имат принос за осъвременяване на обучението в съответствие с европейските изисквания и стандарти.

Цитирания

Справките за цитиранията са изготвена от ЦМБ на МУ – гр. София и от МУ – гр. Варна. Посочени са общо 226 цитирания, като 175 са в чуждестранни издания (според справка от МУ – гр. Варна) и 51 в наши (според справка от ЦМБ на МУ – гр. София). Няма самоцитирания в така представените справки.

VI. Оценка на учебната дейност

Преподавателският опит на доц. д-р Коларов е 19 години. Последователно е преминал през асистент, старши, главен асистент и доцент. През този период е водил обучението на студенти, стажанти, специализанти и докторанти. Аудиторната заетост според представената

справка надвишава 100 часа за година. Под негово ръководство има успешно защитили двама докторанта и един е зачислен. Доц. Коларов участва в изготвянето на учебници и учебни помагала за студенти по дентална медицина. Атестационната му оценка е много добра. Доц. Коларов е изграден преподавател.

VII. Обществена и управленска дейност:

Доц. Коларов е бил дългогодишен управител на специализирана университетска болница. В резултат на неговите мениджърски умения и вещо ръководство, ЛЗ е получавало през годините висока акредитационна оценка и заема достойно място в системата на здравеопазването в България. Като член на ръководството на Изпълнителна агенция за медицински одит в момента, има съществен принос в разработването и приложението на Методологията на медицинския одит, управление на качеството, оценка на риска и разработване на редица нормативни актове в областта на денталната медицина.

Ярко изразена е обществената му дейност като Председател на на Управителния съвет на SOS –детски селища България. SOS –детски селища е най – голямата Международна неправителствена организация, занимаваща се с деца, лишени от родителска подкрепа и на семейства в риск, за превенция на изоставянето.

Член е на БЗС, на Сдружението на оралните и лицево – челюстни хирурзи, Дружество по медицинска фотография, ЕКО за акредитация на лечебни заведения и др.

VIII. Заключение

Оценката на научната продукция и учебната дейност на кандидата показва: съответствие с количествените критерии за развитието на академичния състав на МУ Варна; високо приносен характер на представените научни трудове; използване на съвременни методични подходи в научно-изследователската работа; получени резултати с висока научна и практическа стойност.

В конкурса за заемане на АД „Професор” по професионално направление: област на висшето образование 7 Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.2 Стоматология, и Научната специалност „Орална и лицево-челюстна хирургия“, към Факултет по Дентална медицина, Катедра по „Орална и лицево-челюстна хирургия“, към МУ Варна, съгласно обява в Държавен вестник, бр. 96 от 01.12.2017г., единствен кандидат е доц. д-р Росен Господинов Коларов, дм.

Той е изграден университетски преподавател в професионалното направление, по което е обявен конкурса. Предоставените материали и моите лични впечатления ми дават основание да смятам, че съгласно

Закона за развитие на академичния състав на Република България и съгласно правилника за приложение на ЗРАСРБ на МУ „Параскев Стоянов“ – гр. Варна, доц. Коларов отговаря на препоръчителните изисквания за заемане на академичната длъжност „Професор“.

След всичко изложено до тук, давам убедено своята **положителна оценка** и като член на научното жури по обявения конкурс препоръчвам на уважаемите членове на журито да гласуват положително за присъждането на АД „Професор“ на доц. д-р Росен Господинов Коларов, дм.

26.03. 2018г.

Изготвил рецензията:
Проф. Златица Петрова

