

СТАНОВИЩЕ

от **Доц. д-р Илияна Георгиева Атанасова, д.м.** вътрешен член на Научно жури,
съгласно Заповед Р-109-107/29.01.2025 г. на Ректора на Медицински университет
"Проф. д-р Параскев Стоянов" – гр. Варна

Относно: Конкурс за заемане на академична длъжност "професор" в област на висше образование 7. „Здравеопазване и спорт“, професионално направление 7.2 „Дентална медицина“ за нуждите на Катедра по ортодонтия (обявен в ДВ, бр. 101 от 29.11.2024 г.) и на основание чл.4, ал.1, ал.2, чл.29 а, ал.1 от Закона за развитието на академичния състав в Република България, чл.6, ал.1 и чл.139, ал.1 и ал.3 от Правилника за развитие на академичния състав на Медицински университет – Варна.

Кандидат: Доц. д-р Христина Иванова Арнаутска, д.м., доцент в Катедра по ортодонтия, Факултет по дентална медицина, Медицински университет – гр. Варна.

Кратки биографични данни и кариерен профил на кандидата

Доц. д-р Христина Иванова Арнаутска, д.м. е родена през 1974 г. в гр. Варна. През 1993 г. завършва ПМГ "Академик М. Попов" Варна. През 1999 г. придобива магистърска степен по дентална медицина в Медицински университет – София. След дипломирането си от 2001 до 2006 г. е специализант по ортодонтия. През 2006 г. придобива специалност по ортодонтия. От 2008 г. до 2013 г. е назначена за редовен асистент в катедра по "Протетична дентална медицина и ортодонтия", Факултет по дентална медицина, МУ-Варна, като преподава на студенти и специализанти по ортодонтия. От 2014 г. до 2016 г. след проведен конкурс заема длъжността "главен асистент" в катедрата по „Протетична дентална медицина и ортодонтия“. През 2010 г. е приета за докторант в катедра по "Ортодонтия" към Медицински университет – София. През 2013 г. придобива образователна и научна степен "доктор", а в периода 2014 – 2024 г. след проведен конкурс заема академична длъжност "Доцент" в катедра "Ортодонтия" и поема ръководството на катедра "Ортодонтия". През 2011 г. придобива магистърска степен по здравен мениджмънт към ФОЗ- МУ Варна. Владее английски и руски език. Редовен член на БЗС, Българско ортодонто дружество, WFO, EOS, SIDO, BIOMEDE. В своето професионално и научно развитие доц. д-р Христина Арнаутска е преминала успешно различни следдипломни курсове на обучение, свързани с повишаване на професионалната ѝ квалификация. Има 93 публикации, 2 монографии, 2 учебни пособия и множество участия в национални и международни конференции и симпозиуми.

Оценка на документацията, представена от доц. д-р Христина Арнаутска, д.м. за участие в конкурса за заемане на академична длъжност „професор“

Документите и материалите, подадени за участие в обявения конкурс за заемане на академична длъжност "професор", са в съответствие с изискванията на Закона за

развитие на академичния състав и Правилника за развитие на академичния състав и академичните длъжности в Медицински университет – Варна.

Оценка на научно-изследователската дейност на кандидата и науко-метричните показатели

В академичната справка на публикациите, цитиранията и научните профили на доц. д-р Христина Арнаутска д.м., наукометричните показатели, които са представени за заемане на длъжност „професор“, Област 7. „Здравеопазване и спорт“ включват:

1. Показател А1- Докторска дисертация през 2013 г. на тема „ Диагностика и прогнозиране на ретинирането на кучешките зъби “
2. Показател В3- Монографична (хабилитационна) работа през 2025 г. на тема “ Постнатално развитие на лицево-челюстната област и профилактика на ортодонтските деформации"
3. Показател Г7 – девет пълнотекстови публикации, шест от които са в реферирани и индексирани научни бази данни– Web of Science и три в Scopus. Научните публикации са с общо 120,57 точки.
4. Показател Г8 - четиринадесет пълнотекстови публикации. Научните публикации са с общо 122 точки.
5. Показател Г5- G9 – общо 242.57 точки, като минималните изисквания са 200 точки.
6. Показател Д10 - Д12- Представена е справка за 12 цитирания, които носят 175 точки от минимално необходимите 100 точки.
Доц. д-р Христина Арнаутска има научни профили в:
Google Scholar, ResearchGate, ORCID, ResearcherID, eLibrary
7. Показател Е14 - общо 160 точки с минимум необходими 80 точки. Е14- Докторанти придоби докторска степен и успешно защитили дисертационен труд.
8. Доц. д-р Христина Арнаутска, д.м. предоставя и списък, описващ допълнителна публикационна дейност до обявяването на конкурса за академична длъжност "професор". В този списък, в допълнение към основните статии, включени в академичната справка има още 5 заглавия на пълнотекстови публикации.

Научните трудове са разпределени в три групи :

15.1.Г 7 - Публикации и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни – 9 на брой

15.1.Г8 - Публикации и доклади, публикувани в не реферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове -14 на брой

15.2. (Д -допълнителни) - Пълнотекстови публикации в научни списания и сборници, извън минималните наукометрични изисквания за заемане на академична длъжност професор – 5 на брой

Представените научни трудове и резултатите от научната работа са тематично разделени в следните научни направления:

1. Растеж и развитие на ЛЧО . Профилактика и ранно лечение на ортодонтските деформации - монография
2. Честота на разпространение на зъбния кариес и връзката му с ортодонтските деформации-7.1.и 7.4.
3. Преждевременната загуба на временни зъби и връзката и със загубата на място в ЗД - 7.2.,8.10.,8.11. и 8.12.
4. Изследване на връзката между TMD и CMD проблеми и оклузията -7.3. , 8.2. и ДЗ
5. Устното дишане и неговото влияние върху ЛЧО – 7.5.,7.6.,7.8.,7.9 и 8.6.
6. Етиология, диагностика и лечение на ОСА -7.7., 8.8.
7. Комплексно лечение на дефекти в ЛЧО – 8.1.
8. Комбинирано ортодонтско- хирургично лечение при ретинирани зъби -8.3, 8.4., 8.5. и 8.9.
9. Изследване анатомията на назомаксиларния синус и материали за възстановяване височината на алвеоларната кост – 8.7. и Д1
10. Връзката между постурологията и ортодонтските деформации-8.13, Д4 и Д5
11. Ортодонтска биомеханика – 8.14 и Д2

Приноси от монографичния труд на тема: „Постнатално развитие на лицево-челюстната област и профилактика на ортодонтските деформации“

Монографията предоставя богатство от теоретични и практически насоки за специалисти в областта на ортодонтията, като поставя акцент върху значението на ранната диагностика, профилактика и интерсептивното лечение.

Подробно са изяснени понятията "профилактика" и "ранно ортодонтско лечение" според различни школи и теории в ортодонтията. Аргументирано е показано, че профилактиката и ранно лечение на ортодонтските деформации е от съществено значение за намаляване тежестта на ортодонтската деформация.

В монографията систематизирано и задълбочено са разгледани теоретичните въпроси на механизма на растежа и развитието на лицево-челюстната област.

Описани са условията, които влияят на развитието на орофациалната система. Разгледани са факторите, на които не можем да влияем, но можем да търсим, наблюдаваме и следим – генетичните фактори. Въздействието на външната среда, което влияе на функциите, като ги променят патологично, са представени подробно, както и методи и средства за отстраняването им. Разгледани са ролята на естествените и неправилните функции (сукане, гълтане, дишане, дъвчене) в развитието на оклузията. Показана е връзката между стойката на тялото и оклузалните деформации. Отражена е и връзката между говорните нарушения и ортодонтските деформации.

Научно-практичните приноси са свързани с разработване на стратегии за профилактика. Предложени са мероприятия за елиминиране на вредните навици (смучене на пръсти, устно дишане, инфантилно гълтане) и е показано тяхното въздействие върху лицево-челюстната област. Описани и нагледно са демонстрирани приложението на местопазители и други профилактични апарати за поддържане на правилен растеж и развитие на зъбните дъги.

В диагностично отношение подробно са описани нормалните и временните отклонения в развитието на зъбните дъги и оклузията. Тяхното познаване е от ключово значение за прилагането на навременни профилактични и лечебни мероприятия. Направени са препоръки за оценка на периода на растеж и избор на подходящия момент за профилактика или лечение. Описани и нагледно представени са прилаганите профилактични мероприятия в различните възрасти и резултати от тях.

Оценка на учебно-преподавателската дейност на кандидата

Академичната справка за преподавателската дейност на доц. д-р Христина Арнаутска, д.м. показва, че средната учебна натовареност покрива норматива за академичната длъжност доцент и ръководител на катедра по "Ортодонтия" - МУ-Варна. Академични часове за периода: 2020/2021 г. – 165 часа; 2021/2022 г. – 169 часа; 2022/2023 г. – 168 часа; 2023/2024 г. - 221 часа и 2022/2023 г. – 395. Доц. д-р Христина Арнаутска, д.м. преподава по дисциплината ортодонтия и обучава както българоезични, така и англоезични студенти от 4-ти, 5-ти и 6-ти курс във Факултета по дентална медицина, МУ-Варна. Под нейно ръководство са се обучавали 11 специализанти и 6 докторанти. Участва и провежда държавни изпити и семестриални изпити по ортодонтия за студенти от 5 и 6 курс.

Цялостна оценка на кандидата относно съответствието на задължителните изисквания за научно-изследователска и учебно-преподавателска дейност съгласно Закона за развитието на академичния състав в Република България и Правилника за развитие на академичния състав на Медицински университет – Варна и предоставените документи:

С много труд и постоянство, доц. д-р Христина Арнаутска, д.м. постигна тези високи научни резултати, с които участва в конкурса съгласно Правилника за заемане на академични длъжности в МУ-Варна. Данните за публикационна активност на доц. Арнаутска съответстват на всички изискуеми научно-метрични показатели за заемането на академичната длъжност- „професор“.

Заклучение

Спазени са всички процедури за обявяване на конкурса и допускане на кандидата до участие в конкурса.

От изложените факти става ясно, че научната креативност и академичната ангажираност на доц. д-р Христина Арнаутска, д.м. отговарят, както количествено, така и качествено, на критериите за академично звание "професор" по отношение на всички параметри, заложи в ЗРАСРБ и Правилника за развитие на академичния състав в Медицински университет – Варна.

Описаните научни приноси показват висока квалификация, богат клиничен опит и задълбочени теоретични познания в много области, фокусирани основно върху профилактиката, диагностиката и лечението на ЗЧД в ортодонтията.

Поставям положителна оценка в настоящия конкурс на кандидата доц. Д-р Христина Иванова Арнаутска, д.м. Препоръчвам на почетните членове на научното жури да оценят по достойнство цялостната научна, публикационна и преподавателска дейност на доц. д-р Христина Арнаутска, д.м., като отговарящи на националните ни критерии за количество и качество на научната продукция и да гласуваме положително за придобиването на академичната длъжност "професор" за нуждите на катедра по "Ортодонтия", Факултет по дентална медицина, МУ-Варна в областта на висшето образование 7. "Здравеопазване и спорт", професионално направление 7.2. "Дентална медицина" и научна специалност "Ортодонтия".

24.03.2025

Варна

Становището изготви:

Доц. д-р Илияна Георгиева Атанасова, д.м.

Ръководител на катедра по Ортодонтия, ФДМ-Варна

Заличено на основание чл. 5,
§1, б. „В“ от Регламент (ЕС)
2016/679

