

ДО
Председателя на научно жури,
определено със заповед на
Ректора на МУ – Варна,
№ Р-109-323 от 07.10.2019г.

ОТНОСНО: Рецензия за конкурс за заемане на академичната длъжност доцент в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1 Медицина, научна специалност Педиатрия за нуждите на Факултет Медицина, Катедра Педиатрия, МУ – Варна, публикуван в Държавен вестник, бр. 62 от 06.08.2019 г.

РЕЦЕНЗИЯ

От професор д-р Стефан Недев Стефанов, дм

Клиника по ревматология, кардиология и хематология, СБАЛДБ, София

Катедра по педиатрия, Медицински Университет, София

Научна специалност: педиатрия, детска ревматология

1606 София, бул. «Акад. Иван Гешов» №11

0888 503 433, snsnedev@abv.bg

Кандидат за конкурса: В конкурса участва един кандидат: д-р Елена Николова Паскалева-Георгиева, дм.

Конкурсът е обявен по съответния ред. В конкурса участва само един кандидат, а именно д-р Елена Николова Паскалева-Георгиева.

Рецензирането на материалите, представени за конкурса, са основани на изискванията на Закона за развитието на академичния състав в РБългария, Правилника за неговото приложение, както и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на АД и Качествените критерии за развитие на академичния състав на МУ, Варна.

Всички документи по конкурса са ми представени според изискванията на правилника, добре подредени и с необходимия доказателствен материал.

1. Представяне на кандидата.

Биографични данни и професионално развитие.

Д-р Елена Николова Паскалева- Георгиева е родена на 11. 01. 1958 год., с. Ягодово, окръг Пловдив.

Завършва висше образование по медицина през 1982 год. във ВМИ, Пловдив. От 1983 - 1989 год е участъков педиатър, последователно в Градска поликлиника, гр. Благоевград /1983-1985 год./, а от 1985-1989 год. в 28 поликлиника, гр. София. През периода 1989 - 2007 г. е ординатор в детско отделение на МБАЛ "Света Анна", София. От 2007 година до момента е ординатор в Клиниката по пулмология с интензивно отделение на СБАЛДБ „Проф. Иван Митев“, МУ, София.

През 1990 год. придобива специалност по „детски болести“, а през 2017г. - специалност „детска пулмология и фтизиатрия“.

През 2009 г. придобива квалификация „Здравен мениджмънт“ към ЮЗУ „Неофит Рилски“, гр. Благоевград .

2015-2017г. е специализант по детска пулмология в Детска клиника на СБАЛББ „Св. София“.

Има допълнителна квалификация по хомеопатия /1999-2001 год/ в МУ, София, функционални методи за изследване в педиатрията /2007 г./. Провеждала е краткосрочни специализации в Университетски център „Шарите“-Берлин /2009 и 2012 год./ и Лисабон /2016 год./ по проблемите на респираторната медицина, спешни състояния и дихателна реанимация. Преминала е курс на обучение по конвенционална ехография – абдоминална ехография и повърхностни структури /2008 год./.

През 2015 г. придобива научната и образователна степен „доктор“ с дисертация за тема „Диагностично- терапевтичен подход при бронхообструктивен синдром в ранна детска възраст“.

Владее отлично немски, руски и английски език.

Има добри компютърни умения.

Представена е справка за консултантска и преводаческа дейности.

Представя 31 публикации в български и чуждестранни списания, с импакт фактор /IF/- 19,88. Редовни участия в национални и международни конгреси и конференции с научни доклади и постери – 35 участия.

Представено е положително становище за професионална реализация от изпълнителния директор на СБАЛДБ-ЕАД „проф. Иван Митев“, София.

2. ОЦЕНКА на научно-изследователската дейност

Д-р Елена Паскалева- Георгиева е представила за рецензиране в настоящия конкурс общо 31 научни публикации и съобщения. Разпределението им е както следва:

- Дисертация за придобиване на ОНС „Доктор“ – 1
- Научни публикации в чуждестранни и български списания – 31
- Публикации на български език – 21
- Публикации на чужд език – 9 на английски и 1 на руски език
- Публикации са в реферирани и индексирани издания – 12
- Публикации в нереферирани издания- 19
- Като еквивалент на хабилитационен труд са представени 13 публикации, от които 5 резюмета публикувани в чужди списания.

В представените публикации д-р Георгиева е:

- Самостоятелен автор – в 19 публикации
- Първи автор в съавторство – в 8 публикации
- В съавторство – 4 публикации
- Участия в международни конгреси и конференции - 35.

Импакт-фактор:

До данни на НАЦИД общият импакт-фактор на представените публикации е IF 19.88.

Цитиранията на д-р Георгиева са в списания с IF 26.423.

Цитирания:

Д-р Георгиева е приложила официална справка от Централна медицинска библиотека - МУ, София, НАЦИД и МУ-Варна за цитирания:

Цитатната справка на кандидата показва общо 14 цитирания. Изключени са самоцитирания.

- Цитирания в българската литература – 4
- Цитирания в чуждата литература /Scopus, Web of Knowledge / - 7
- Цитирания или рецензии нереферирани списания с научно рецензиране – 5
- Цитиранията на д-р Георгиева са в списания с IF 26.423.

Научни дружества:

Д-р Георгиева членува в научни и медицински дружества и организации. Те са от сферата на педиатрията и белодробните болести:

- - Европейската Респираторна Организация (ERS)
- - Българска Педиатрична Асоциация
- - Българско Дружество по Белодробни Болести
- - Българска Асоциация Детска Пневмология и Фтизиатрия
- - Български Лекарски Съюз

3. Научни приноси и направления в научно-изследователската дейност:

Публикациите обхващат основно направление – белодробна патология в ранното детство. Могат да се оформят следните основни приноси в съответните насоки на научната дейност:

В представените трудове са постигнати научно-приложни резултати и са изследвани проблеми с приноси в следните области и направления:

1. Като първо направление – разработки по тема БОС в детската възраст - „Диагностично-терапевтичен подход при бронхообструктивен синдром в ранна детска възраст“- това е темата на дисертационния труд за присъждане на ОНС „Доктор“. Разгледани са подробно функционалните (обратими) и органичните (необратими) прояви на бронхообструктивния синдром. Акцентирано е вниманието на алергичната предиспозиция и атопичния терен на децата. Потвърдена е ролята на инфекциите, бактериални и вирусни, както и терапевтичния подход за овладяване на състоянието. Направен е анализ за подхода и при бронхиална астма. Трудът в областта на бронхообструктивния синдром е първото осъществено у нас изследване на етиопатологичните фактори за развитие на бронхообструктивния синдром в ранното детство, основаващо се на достъпните за възрастта диагностични процедури. Обобщени са клиничните характеристики на отделните епизоди на бронхиална обструкция. Доказана е ролята за персистиране на проявите им до 5-годишна възраст. Изключително ценна е обобщената класификация на заболяванията с бронхообструктивния синдром в ранното детство. Практическата насоченост позволява да се разработи диагностичен алгоритъм за работа при деца с

БОС. Потвърдена е ролята на кърменето и правилното хранене като протективни фактори за развитие на БОС в ранна детска възраст.

Като извод се налага необходимостта от прецизиране на антибиотичното лечение в периода на новороденото и то 1 годишна възраст с цел ограничаване проявите на обструкция.

2. Клинични случаи с белодробна патология - сравнителен анализ на заболяванията на дихателната система, както и на бронхиална астма в 3 общини на Софийска област, случаи с аномалиите на дихателната система: вроден лобарен емфизем, белодробната хипоплазия, бронхиектазии.
3. Ролята на витамин Д при деца с БОС
4. Обструктивна сънна апнея - сериозен проблем за недоносени, доносени новородени и деца до 3 годишна възраст.
5. Заболявания на белия дроб при инфекциозни, алергични и системни заболявания. Обхванати са различни случаи на белодробна патология при Вегенерова грануломатоза, вродени аномалии на белия дроб (лобарен емфизем, хипоплазия на бял дроб, бронхиектазии) анемии и хранене в детска възраст, вродена сърдечна малформация, асоциирана с клиника на чести белодробни инфекции, Шънт-нефрит, диференциална диагноза на пространство-заемащите процеси в мозъка.
6. Епидемиологично проучване - Интерес представлява задълбоченото проучване върху огнищата и разпространението на туберкулозата сред детското население в България

Предвид на интересите ѝ в научните области, от 2019г. д-р Елена Паскалева-Георгиева, д.м. е включена в редакторския екип на American journal of pediatrics.

Видно е, че д-р Елена Георгиева е можещ и търсещ изследовател, добре съчетаващ качествата на добър клиницист и учен, който използва съвременни диагностични и терапевтични методи. При това подчертан е стремежът винаги към подобрене на диагностично-терапевтичния процес. Давам висока оценка на уменията ѝ да извършва научна дейност, свързана с клиничната педиатрия и да съчетава науката с клиничната дейност при леглото на пациента. Видно, че тя се представя като един изследовател, правилно изследващ, интерпретиращ и можещ да представи научен материал.

4. ОЦЕНКА на учебно-преподавателската дейност:

Преподавателската дейност на Д-р Елена Паскалева-Георгиева в годините се изразява основно като организатор на идея за публикация, съветник на млади лекари при техните разработки, участник в международни конгреси за студенти и млади лекари.

В продължение на няколко години е преподавател-ръководител на курсове за професионално усъвършенстване на специалисти по здравни грижи от страната,

провеждани на база в СБАЛДБ „Проф. Иван Митев“. Работи с общопрактикуващите лекари, участия в семинари с теоретична и с практическа насоченост.

Участва в обучението на стажанти и специализанти към Клиника по пулмология с интензивно отделение, СБАЛБД „Проф. Ив. Митев“ – София.

Освен като преподавател, д-р Георгиева проявява и консултантска дейност не само на работното си място - през 2011-17 г. с активното ѝ участие издателство „Букмарк Пъблишинг“ представя поредица от 8 книги, касаещи, правилното хранене при здрави деца и диетичните режими при деца в различни хронични заболявания. Тя е автор на 4-та книжка „Хранене на детето от 3 до 18 години“, 79 стр., 2007г.

Консултант е на няколко книги с популярна медицинска тематика и с насоченост здравна култура: „Наръчник на диабетика“, „Какво ни казват лабораторните стойности“, „Диабетът при децата“, „Какво те чака, когато чакаш дете?“, „Какво те чака през първата година на детето?“, „Какво те чака през втората и третата година на детето?“, също и на предаване на БНТ - „Телевизионно бебе“, сезон 2006-2007г.

Представя се и като отлично владееща чужди езици - превежда от немски „Семейна здравна енциклопедия“, ИК „Емас“, 1997г.; „Наръчник по хомеопатия“ проф. Матиас Дорци, ИК „Емас“, 1999г.; „Моето дете има алергия“, д-р Петер Фишер, ИК „Емас“, 1997г.

5. ОЦЕНКА на диагностично-лечебната дейност:

Д-р Георгиева има приложени удостоверения/дипломи за придобита специалност по:

1. Детски болести- 1990 год.
2. Детска пулмология и фтизиатрия– 2017 год.
3. Здравен менинджънт – 2009 год.
4. Сертификати от проведени специализации:

2001: „Хомеопатия“, МУ- София;

2007: „Функционална диагностика в детската възраст“, МУ- София;

2008: „Конвенционална ехография – абдоминална ехография и повърхностни структури“, МУ-София;

Д-р Георгиева е специализирала неколккратно по различни проблеми на педиатрията:

2009: „Спешни състояния в детската възраст и дихателна реанимация, част А + В“, Университетски медицински център „Шарите“-Берлин, Германия

2012: "Спешни състояния в детската възраст и дихателна реанимация, част А + В",
Университетски медицински център „Шарите“-Берлин, Германия

2016: Лятно училище по детска респираторна медицина, Лисабон, Португалия

Множество курсове и индивидуално обучение за продължителна квалификация по педиатрия, белодробни заболявания, имунология, автоимунни заболявания и др.

През периода 1989 - 2007 г. е ординатор в детско отделение на МБАЛ "Света Анна", София, а от 2007 година до момента е ординатор в Клиниката по пулмология с интензивно отделение на СБАЛДБ „Проф. Иван Митев“, МУ, София.

Представено е положително становище за професионална реализация от изпълнителния директор на СБАЛДБ-ЕАД „проф. Иван Митев“, София.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

От представеното изложение е видно, че Д-р Елена Николова Паскалева- Георгиева, дм е изграден преподавател и специалист в областта на педиатрията и детската пулмология и фтизиатрия, има завиден клиничен, а също и преподавателски опит. Участва в обучението на млади лекари, стажанти, ОПЛ и медицински сестри, с достатъчна по обем научна дейност, публикации и диагностично-лечебна дейност. Научната продукция на д-р Елена Георгиева е нейно лично дело. Резултатите са плод на научни търсения и клиничен опит. Приносите са безспорни. Считаю, че д-р Георгиева е изграден лекар, клиницист с научни интереси, водещ педиатър и специалист по детска пулмология.

Кандидатът изпълнява всички критерии и научно-метрични показатели определени в Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на АД на МУ, Варна.

Препоръчвам на уважаемите членове на Научното жури да бъде присъдена академичната длъжност „доцент“ по педиатрия на д-р Елена Николова Паскалева-Георгиева, дм.

11. 11. 2019 год.
Гр. София

Подпис:
/проф. д-р Стефан Стефанов, дм/