

**ДО
ПРЕДСЕДАТЕЛЯ НА НАУЧНОТО ЖУРИ,
ОБЯВЕНО СЪС ЗАПОВЕД № Р-109-390 ОТ
20.09.2021 Г. НА РЕКТОРА НА
МЕДИЦИНСКИЯ УНИВЕРСИТЕТ „ПРОФ. Д-Р
ПАРАСКЕВ СТОЯНОВ“- ВАРНА**

С Т А Н О В И Щ Е

**от професор д-р Ивайло Петров Въжаров, д.м.
началник МБАЛ-Варна към ВМА**

Относно: Конкурс за заемане на академична длъжност „Професор“, в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, специалност „Педиатрия“ - 0,5 щатна длъжност за нуждите на Катедрата по педиатрия на Факултета по медицина при Медицинския университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“-Варна и 0,5 щатна длъжност за нуждите на Втора детска клиника към УМБАЛ „Св. Марина“ ЕАД-Варна, съгласно Заповед № Р-109-422/27.09.2021 г. на Ректора на Медицинския университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“-Варна проф. д-р Валентин Любомиров Игнатов, д.м., обн. ДВ бр. 61 от 23.07.2021 г.

Съгласно Заповед № Р-109-390 от 20.09.2021 г. на Ректора на Медицинския университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“-Варна, съм избран за вътрешен член на Научно жури по процедура за заемане на академичната длъжност „Професор“ в Медицинския университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“-Варна и съм определен за изготвяне на становище относно конкурса. Единствен кандидат е доц. д-р Миглена Димитрова Георгиева, д. м., началник на Втора детска клиника в УМБАЛ „Св. Марина“ ЕАД-Варна.

Предоставените ми документи са съобразени със Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ) и Правилника за неговото приложение, и отговарят на изискванията за заемане на Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Медицинския университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“-Варна и отговарят на изискванията за заемане на посочената длъжност. Няма установени процедурни нарушения.

Декларирам, че нямам конфликт на интереси по смисъла на чл. 4, ал. 5 от ЗРАСРБ.

I. КРАТКИ БИОГРАФИЧНИ ДАННИ И КАРИЕРНО РАЗВИТИЕ

Доц. д-р Миглена Димитрова Георгиева, д. м., е родена на 14.III.1961 г. в гр. Варна. Завършила Четвърта езикова гимназия “Фредерик Жолио-Кюри”-Варна с отличен успех и златен медал през 1980 г. и Ленинградския педиатричен медицински институт с отличен успех през 1986 г. Започва работа като лекар-ординатор в Детското отделение на Районна болница-Провадия през 1987 г. През периода между 1992 г. и 1996 г. е редовен аспирант в Катедрата по педиатрия и Клиниката по гастроентерология на МБАЛ “Св. Марина” ЕАД-Варна при Медицинския университет-Варна. През периода между 1997 г. и 2008 г. е лекар-ординатор в Клиниката по детска гастроентерология и ендокринология, а през периода между 2008 г. и 2010 г. - в Клиниката по кардиология, ревматология, нефрология, гастроентерология и ДОИЛНН. От 2010 г. до 1.IV.2014 г. работи като доцент в Трето отделение на Многопрофилната специализирана детска клиника на УМБАЛ “Св. Марина” ЕАД-Варна, а след това до момента - като началник на Втора детска клиника в УМБАЛ “Св. Марина” ЕАД-Варна. През периода между 2002 г. и 2015 г. е хонорован преподавател в Центъра по продължаващо обучение, квалификация “Мениджмънт в рекреацията” към Икономическия университет-Варна. От 1.VIII.2018 г. до 1.III.2020 г. е организатор и заместник-директор на Експертния център по муковисцидоза, а от 1.III.2020 г. - директор на Експертния център по муковисцидоза.

Д-р Миглена Димитрова Георгиева придобива образователна и научна степен „доктор“ през 1997 г. Темата на дисертационния ѝ труд е: “Клинични, ендоскопски, морфологични и функционални промени при някои заболявания на горния отдел на храносмилателния тракт у деца и юноши”. Хабилитира се като доцент през 2010 г.

Доц. д-р Миглена Димитрова Георгиева, д. м., има призната специалност по детски болести (1992 г.), по детска гастроентерология (2006 г.) и по хранене и диететика (2018 г.), както и правоспособност по фиброгастроскопия и фиброколоноскопия, интервенционална гастроинтестинална ендоскопия, ендоскопска холангиопанкреатография, конвенционална ехография, абдоминална доплерова ехография и ендоскопска абдоминална ехография.

II. НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

Доц. д-р Миглена Димитрова Георгиева, д. м., участва в настоящия конкурс със следните научни трудове след хабилитацията като доцент:

- една монография и 12 публикации в 6 сборника на научни форуми в България с общ обем от 441 страници;
- общо 87 пълнотекстови статии в общо 17 български и 6 чужди списания с общ обем от 443 страници.

- общо 40 резюмета на доклади и научни съобщения, публикувани в общо 18 сборника с резюмета (15 в България и три в чужбина) и в две чужди периодични списания.
- общо 107 пленарни доклада, устни съобщения и мултимедийни орални презентации с общ обем от над 1000 слайда, изнесени на общо 58 специализирани научни форума в България и на 4 международни научни форума в чужбина.

Общият импакт фактор след хабилитацията като доцент е 3,874.

Трудовете на доц. д-р Миглена Димитрова Георгиева, д. м., са високо оценени от научната общност у нас и в чужбина. Общият брой на цитиранията или рецензиите след хабилитацията ѝ като доцент е 54 - 40 цитирания или рецензии в научни издания, реферираны и индексирани в световноизвестни бази-данни с научна информация или в монографии и сборници; две цитирания в монографии и сборници с научно рецензиране и 12 цитирания или рецензии в нереферираны списания с научно рецензиране.

Доц. Георгиева е научен ръководител на три научно-изследователски проекта в Медицинския университет „Проф. д-р Параксев Стоянов“-Варна:

1. Оценка на нивата на експресия на подбрани микроРНК-и като потенциален биомаркер при деца и юноши с възпалителни чревни заболявания

2. Костно здраве при деца с целиакия.

3. Етиология, клинична картина и диагностика на неалкохолната чернодробна болест при деца и юноши

Тя е участник в научно-изследователския проект в Медицинския университет „Проф. д-р Параксев Стоянов“-Варна „Нутритивен статус и хранителна интервенция при деца с кистична фиброза - едноцентрово, отворено нерандомизирано проучване“.

Освен това тя участва в провеждането на 7 клинични проучвания:

1. Improving celiac disease management in the Danube region by raising the awareness, improving the knowledge, and developing better skills

2. Ефикасност на пробиотика *Lactobacillus reuteri* за предотвратяване на антибиотик свързани диарии и *Clostridium difficile* свързани инфекции при хоспитализирани деца и юноши

3. Фаза III-В рандомизирано, отворено проучване на монотерапия с пегилиран интерферон, алфа-2А или в комбинация с Ламивудин, сравнено с нелекувани контролни пациенти-деца с HBeAg-позитивен хроничен хепатит в имунотolerантна фаза

4. Ефект от различно съдържание на клей от рожкови във Friso Comfort върху долния езофагеален сфинктер

5. A phase II, multicenter, parallel group, active-controlled, randomized, double-blind dose-ranging study to evaluate the efficacy and safety

of different doses of Creon IR in subjects with pancreatic exocrine insufficiency due to cystic fibrosis

6. A multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled phase II trial to evaluate the efficacy and safety of Lenbasum in cystic fibrosis

7. A phase III, multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled, parallel-group efficacy and safety study of Linaclootide administered orally to children aged 6 to 17 years with functional constipation.

Представените от доц. Георгиева публикации за участие в конкурса като брой и категории напълно съответстват на препоръчилните количествени критерии за заемане на академичната длъжност „Професор“ в Медицинския университет „Проф. д-р Параксев Стоянов“-Варна, съгласно Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности във Университета.

III. ХАРАКТЕРИСТИКА И ПРИНОСИ НА НАУЧНИТЕ ПУБЛИКАЦИИ

Научно-изследователската дейност на доц. д-р Миглена Димитрова Георгиева, д.м., се основава до голяма степен на нейната непосредствена клинична диагностично-лечебна дейност като педиатър и детски гастроентеролог с утвърден авторитет сред научната общност и децата със заболявания на храносмилателния тракт, черния дроб, панкреаса, муковисцидоза, хранителни нарушения и др. Спектърът на научните й трудове е изключително широк и включва популационно-диагностични и скринингови проучвания, организационно-методични и тематични анализи и преки приложни изследвания в областта на педиатрията и детската гастроентерология.

Най-общо теоретико-методологичните и практико-приложни приноси в научните трудове на доц. д-р Миглена Георгиева, д.м., може да се систематизират в следните главни тематични области: детскa гастроентерология, детскa хепатология и панкреатология, хранене, клинична педиатрия и казуистика.

Към областта на детската гастроентерология спадат голям брой публикации, посветени на актуални проблеми по следните тематични направления: функционални гастроинтестинални нарушения, заболявания на горния храносмилателен тракт, целиакия, възпалителни заболявания на червата, генетичните методи на диагностика и някои други чревни заболявания.

В областта на детската хепатология и панкреатология се имат предвид редица няколко хронични чернодробни заболявания муковисцидозата, както и острите и хроничните панкреатити.

Несъмнен интерес представляват и публикациите върху храненето на здравото дете и на децата с различни заболявания, хранителната алергия, чревния микробиом, пробиотиците, пребиотиците и психобиотиците.

В научно-изследователската и научно-приложна дейност на доц. д-р Георгиева се очертават следните най-съществени приноси:

Проблемът за функционалните гастроинтестинални нарушения се разглежда подробно за първи път в България в една самостоятелна монография и шест статии.

Диагностиката на гастроезофагеалния рефлукс чрез pH-метрия с импеданс се използва за първи път в България в две статии и едно резюме.

За първи път в България се прилагат генетични тестове, доказващи генетичната предразположеност към целиакията.

Микрорибонуклеиновите киселини се използват за първи път в България в диагностиката и проследяването на две възпалителни заболявания на червата (улцерозен колит и болест на Crohn) в детската възраст.

За първи път в България се систематизират съвременните схващания за чревната микрофлора, про-, пре-, син- и психобиотиците и се доказва положителният профилактичен и лечебен ефект на пробиотиците при диарията, свързана с антибиотично лечение.

За първи път в България се описва ролята на екстензивно хидролизираните млека за лечение на алергията на кърмачетата към кравето мляко и на частично хидролизираните млека за профилактиката на хранителната алергия.

За първи път в България се публикуват резултати от генетични изследвания на HLA-генотипирането при целиакия и при съмнение за болестта на Gilbert.

IV. УЧЕБНО-ПРЕПОДАВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

Учебната натовареност на доц. д-р Миглена Георгиева, д.м., през последните четири академични години е следната: през учебната 2017-2018 г. - 144 часа; през учебната 2018-2019 г. - 136 часа и през учебната 2019-2020 г. - 124 часа. Тя е ръководител на три специализанта по педиатрия и на четири специализанта по детска гастроентерология.

Под ръководството на доц. д-р Миглена Георгиева, д.м., са защитили дисертации за придобиване на образователна и научна степен „доктор“ двама докторанти: д-р Ния Йолкова Рашева и д-р Красимира Иванова Колева. Понастоящем тя е научен ръководител на други шест докторанти.

Участник е в научното жури при шест докторанта за присъждане на образователна и научна степен „доктор“, на двама кандидати за „доцент“, на двама кандидати за „професор“ и в избора на един „главен асистент“.

V. ЧЛЕНСТВА В НАУЧНИ ДРУЖЕСТВА И ОРГАНИЗАЦИИ

Доц. д-р Миглена Димитрова Георгиева, д. м., е заместник-председател на Българската педиатрична асоциация-Клон Варна и

председател на Българското дружество по детска гастроентерология, хепатология и хранене.

Член е на следните професионални и научни организации:

1. Българска педиатрична асоциация
2. Българско научно дружество по гастроентерология
3. Български лекарски съюз
4. БУЛСПЕН (Българско дружество по ентерално и парентерално хранене)
5. Българско дружество по неврогастроентерология и мотилитет
6. ICMART (Международен съвет по медицинска акупунктура и свързани с нея техники)
7. Société Française de Pédiatrie (Френско дружество по педиатрия)
8. ESPGHAN (Европейско дружество по детска гастроентерология, хепатология и хранене)
9. ESPEN (Европейско дружество по парентерално и ентерално хранене).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На базата на предоставените ми за рецензиране и анализ научни трудове на кандидата, убедено мога да заявя, че гласувам положително за избора на доц. д-р Миглена Димитрова Георгиева, д.м., за заемане на академичната длъжност „Професор“ по научната специалност „Педиатрия“ в Медицинския университет „Проф. д-р Параклев Стоянов“ Варна.

15.10.2021 г.


prof. д-р Ивайло Петров Въжаров, д.м.