

СТАНОВИЩЕ

От Доц. маг.фарм. Калоян Добринов Георгиев, д.х.

**Ръководител Катедра по Фармацевтични технологии, Факултет по Фармация,
Медицински университет Варна**

**Въз основа на заседание на Факултетния съвет на Факултет "Фармация" по протокол
15/21.06.2018 г. и съгласно заповед на Ректора Р-109-386/27.06.2018 г. съм определен за член
на Научно жури, а със заповед Р-109-461/19.07.2018 г. съм определен за Председател на
Научното жури и изготвящ становище**

ОТНОСНО: Конкурс, обявен в Държавен вестник, бр. 36 от 27.04.2018 година за заемане на академична длъжност „Професор“ в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, специалност „Фармакология“ за нуждите на Катедра „Фармакология, токсикология и фармакотерапия“, Факултет по Фармация към МУ „Проф. д-р Параскев Стоянов“ - Варна.

В конкурса участва един единствен кандидат – Доц. д-р Мариета Петрова Георгиева, дм. Кандидатът е представил всички необходими документи за конкурса, съответстващи на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България, Правилника за приложението му и Правилника за развитие на академичния състав на Медицински Университет –Варна.

Кратки биографични данни

Доц. д-р Мариета Петрова Георгиева, дм е родена в гр. Варна. Завършва медицина в Медицински университет – Варна през 1984 година. Професионалният ѝ път преминава през лекар в Районна болница гр.Поморие (1984-87 г.), след това е ординатор последователно в Работническа болница в гр. Провадия и в Ученическа поликлиника във Варна (1987-90 г.). Началото на академичното ѝ развитие стартира през 1990 г. във Военноморска болница гр.Варна като асистент и старши-асистент по токсикология. В периода 1992-94 г. е Зам.-началник по научната и учебната работа. През 1995 г. преминава във Катедра Фармакология към МУ-Варна и до 1999 г. тя е асистент, от 1999 до 2002 г – старши асистент и от 2002 до 2010 г. – главен асистент по фармакология. През 2006 г. защитава дисертационен труд на тема „Токсикологично и клинико-фармакологично проучване на български нисколактозен млечнокисел пробиотик „Biostim LBS“ и придобива ОНС „Доктор“ по научна специалност "Токсикология". През 2010 г.

печели конкурс и е избрана за АД „Доцент“ по научна специалност "Токсикология". От 2013 г. е ръководител на Учебно-научен сектор по фармакология и токсикология към Катедра „Предклинични и клинични науки“ при Факултет „Фармация“ към МУ – Варна, а от 2015 г. до м. февруари 2018 г. е ръководител на Катедра „Фармакология, токсикология и фармакотерапия“ към същия факултет. Има придобити три специалности: "Клинична токсикология" през 1993 г., "Фармакология" през 1999 г. и "Клинична фармакология и терапия" през 2001 г. През 2018 г. издава монографичен труд „Пробиотиците – лекарство и храна“.

Доц. М. Георгиева владее три чужди езика: френски, английски и руски. Тя е придобила правоспособност за превод на медицински френски език. Завършила е специализиран курс по английски език за усвояване на професионална терминология (равнище B2, 2010 г.) и курс за интензивно специализирано чуждоезиково обучение по английски език (ниво B2, 2014 и 2015 г.), документирано със сертификати.

УЧЕБНА ДЕЙНОСТ

Учебната натовареност на Доц. д-р Мариета Петрова Георгиева, дм включва лекционен курс по „Фармакология“, „Токсикология“ и „Фармакотерапия“ със студенти от специалност „Магистър-фармацевт“, „Фармакология“ със студенти от специалност "Помощник-фармацевт", „Медицински лаборант“ и „Рентгенов лаборант“, „Токсикология“ със студенти от специалност „Помощник-фармацевт“, а така също и свободно избираеми дисциплини „Наркомании“ и „Дермато-фармакология и козметология“ за студенти от специалност „Магистър-фармацевт“. Доц. д-р Мариета Петрова Георгиева, дм е участвала също така в разработването на лекционните курсове, практически упражнения и изпитни тестове по Фармакология и Клинична фармакология за студентите по медицина и дентална медицина. Многобройните учебници и учебни помагала на които кандидатката е автор, съавтор и редактор са от изключително значение и приемат като активност със съответна тежест в областта на учебно-преподавателската дейност.

Учебната натовареност на доц. д-р Мариета Петрова Георгиева, дм съгласно приложения документ е 940 академични часа (при норматив - 780) и напълно отговаря на изискванията за участие в обявения конкурс. В справката на МУ – Варна липсват часовете, свързани с провеждане на семестриалните и държавните изпити и тези за работа с докторанти, специализанти и дипломанти.

Доц. М. Георгиева е член на Държавна изпитна комисия за специалност по фармакология; клинична фармакология; клинична фармация; фармакология и фармакотерапия, а също – по токсикология за лекари, за фармацевти и за химици.

- Председател е на комисиите в провеждането на семестриалните изпити по фармакология, по токсикология и по фармакотерапия за студенти по фармация.
- Председател е и участва в комисиите за в провеждането на държавния изпит по „Фармакология, токсикология и фармакогнозия“ за студенти по фармация. Тя провежда също Държавните колоквиуми на студентите по фармация.
- Председател е и участва в провеждането на семестриалните изпити по фармакология и токсикология на пом.-фармацевти и в държавния изпит по „Фармакология, токсикология и фармакогнозия“ на пом.-фармацевти, а също е председател и участва в провеждането на изпитите по фармакология на медицински и рентгенови лаборанти в Медицински колеж – Варна.

Познавам и работя в тясно сътрудничество с доц. д-р М. Георгиева повече от 10 години. Познавам нейната трудоспособност и инициативност, както и заслуженият и принос за създаването и **оглавяването** от нея на първия Учебно-научния сектор „Фармакология и

токсикология” към Факултет фармация, а по-късно и за създаването на **ръководената от нея** първа катедра по „Фармакология, токсикология и фармакотерапия” към същия Факултет. Професионалният ми контакт с доц.д-р М. Георгиева позволява да я характеризирам като един отлично подготвен и ерудиран преподавател, задълбочен и продуктивен научен работник. Тя е отговорна, изключително отдадена на професията си, лоялен колега и се ползва с уважение и авторитет.

Експертна дейност

- Експерт към Националния център по общественото здраве и анализи за участие в работни комисии по оценка на здравните технологии – София

Член на научни съвети, специализирани комисии, научни журита и редакционни колегии

- От 2009 г. е член на Научния съвет и на Програмния съвет на Факултет „Фармация“ при МУ – Варна
- От 2009 г. е член на Комисия за провеждане на конкурси за прием на редовни докторанти в МУ – Варна
- От 2013 г. е член на Държавната изпитна комисия за присъждане на специалностите „Токсикология“, „Фармакология“, „Клинична фармакология и терапия“ и „Клинична фармация“
- Участия в научни журита на конкурси за избор на „Доцент“ (два пъти през 2015 г.) и конкурс за придобиване на ОНС „Доктор“ (2015 г.)
- От 2014 г. е член на редакционната колегия на сп. *Scripta Scientifica Pharmaceutica* (издание на МУ – Варна)

След първата си хабилитация доц. д-р М. Георгиева е ръководител на *трима докторанти, трима специализанта* в Катедра „Фармакология, токсикология и фармакотерапия” и *един дипломант*.

Научна и публикационна активност

Доц. д-р Мариета Петрова Георгиева, дм участва в настоящия конкурс с:

- Пълнотекстови статии - общо 62 (33 до и 29 след придобиване на АД "Доцент")
- Участия в учебници и ръководства - общо 95 (18 до и 77 след придобиване на АД "Доцент")
- Публикувани резюмета - общо 72 (39 до и 33 след придобиване на АД "Доцент")

На повечето публикации Доц. д-р Мариета Петрова Георгиева, дм е първи или втори автор, което сочи основния ѝ принос в тези работи.

Доц. д-р Мариета Петрова Георгиева, дм е участвала в 64 научни прояви, от които 24 международни форума и 40 национални и международни, проведени в България. Участвала е в 3 вътреуниверситетски проекта на МУ-Варна и 2 национални проекта, от които на 2 от тях е Ръководител на изследователския екип. Кандидатът има множество участия като експерт и придобити допълнителни квалификации. Някои, които правят впечатление, са: След

специализация във Франция, въвеждане на нова програма за обучение по Клинична фармакология (1994), Въвеждане на експериментален модел за тестване на тератогенни лекарства върху животни (1998, след специализация в Англия), Въвеждане на експериментален модел на хиперлипидемия (2004), Въвеждане на експериментален модел за радиационно въздействие при плъхове (2007), Проведена специализация по вътрешни болести (1992), Придобрита квалификация за Спешна медицина и Клинична фармакология (1993, след специализация в Белгия), Специализация по детска токсикология (1993), Специализация по болнично управление (1993). Кандидатът е член на Български лекарски съюз (БЛС), Българското национално дружество по Фармакология и Клинична фармакология, Българското национално дружество по история на медицината, Варненското дружество по история на медицината, Българската асоциация по затлъстяване и обменни заболявания и Съюза на учените в България. Участва в редакционната комисия на списание *Scripta Scientifica Pharmaceutica* на МУ-Варна. Владее свободно френски, английски и руски език. Има придобрита правоспособност за превод на медицински френски език (1980).

Представеният от кандидата хабилитационен монографичен труд „*Пробиотиците – лекарство и храна*“ ISBN 978-954-449-971-6 е с общ обем от 167 страници, съдържа 6 авторски проучвания, онагледен е с 8 таблици и 51 фигури. Използваната литература включва 200 източника. Монографичният труд отговаря напълно на изискванията на МУ-Варна. Той е рецензиран и високо оценен от водещи специалисти в областта на фармакологията, токсикологията и клиничната фармакология. В монографичният труд се разглеждат освен познатите полезни свойства на пробиотиците по отношение на гастро-интестиналния тракт (ГИТ), но също така и по-широкото им приложение при заболявания на черния дроб, метаболитен синдром, туморни, урогенитални и психични заболявания. Всичките те са подплатени със самостоятелни разработки и нововъведения от авторката. Голям интерес представлява разделът „Пробиотици и психични заболявания“, наречен от автора "ULTRA PLUS" поради очакването, че в бъдеще пробиотици ще се използват в комплексната терапия на различни психични заболявания като тревожност, депресия, болест на Алцхаймер, аутизъм. В настоящия труд доц. д-р Мариета Георгиева се изявява като учен с тънък иноваторски усет в областта на профилактиката на социално-значимите заболявания и съвременната фармакотерапия.

Тематичният обхват на научните трудове на Доц. д-р Мариета Петрова Георгиева, дм е достатъчно широк, а приносите от тях са научни и научно-приложни и са упоменати за всеки раздел коректно и подробно. Приносите на научно-изследователската дейност са представени от нея в 12 области от които съществена част заемат пробиотиците експерименталната фармакология и токсикология, клиничната фармакология, токсикология и терапия, както и съвременната фармакотерапия на морската медицина.

Качеството на научната продукция на Доц. д-р Мариета Петрова Георгиева, дм и интересът към нейната работа е подкрепен от общо 27 цитирания, от които 2 от чужди и 23 от български автори. От предоставената справка от библиотеката на МУ-Варна става ясно, **че импакт факторът на публикациите е 16,042.**

Своята активност като лекар, преподавател, експериментален и клиничен фармаколог и токсиколог доц. д-р М. Георгиева осъществява и като член на **професионални организации и научни дружества** като Български лекарски съюз (БЛС), Българско национално дружество по клинична фармакология, Българско национално дружество по фармакология, Българска асоциация по затлъстяване и обменни заболявания, Българско национално дружество по история

на медицината и др.

Заклучение

Научно-учебната активност на Доц. д-р Мариета Петрова Георгиева, дм напълно отговаря на изискванията на ЗРАСРБ и Правилника за развитие на научния състав на Медицински Университет-Варна за заемане на академичната длъжност „Професор“. Тя е утвърден учен със значими научни изследвания и широко застъпена учебно-преподавателската дейност. Всичко това ми дава основание да дам **ПОЛОЖИТЕЛНА ОЦЕНКА** и убедено да предложа на уважаемите членове на Научното жури да присъдят на Доц. д-р Мариета Петрова Георгиева, дм академичната длъжност „Професор“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина и научна специалност „Фармакология“ за нуждите на Катедра Фармакология, токсикология и фармакотерапия, Факултет по Фармация към Медицински университет-Варна.

Гр. Варна

17.07.2018 година



.....
/Доц. Калоян Георгиев, дх/