

РЕЦЕНЗИЯ

от проф. д-р Петко Пенков Маринов, д.м.
Декан на факултет „Фармация“, Медицински университет – Варна

Относно: конкурс за заемане на академичната длъжност „Професор“, в област на висшето образование 7. „Здравеопазване и спорт“, професионално направление 7.1. „Медицина“, специалност „Фармакология и фармакотерапия (лекарствена политика)“, обявен в ДВ бр. 17/26.02.2021 г. за нуждите на Факултет „Фармация“, Катедра по фармакология, токсикология и фармакотерапия.

Със заповед № Р-109-203/26.04.2021 г на Ректора на МУ – Варна съм избран за член на Научно жури, а по Протокол №1 от проведено първо заседание на НЖ съм определен да изготвя рецензия по процедура за заемане на академична длъжност „професор“ по специалност „Фармакология и фармакотерапия (лекарствена политика)“. Единствен кандидат в конкурса е доц. д-р Албена Тодорова Златарева, д.м. Процедурата по конкурса е спазена и документите на кандидата са в съответствие с изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България, Правилника за неговото приложение и Правилника за развитието на академичния състав в Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ - Варна и заложените в него критерии за заемане на академичната длъжност „професор“.

Професионална квалификация:

Доц. д-р Албена Златарева е родена през 1968 г. в гр. Пловдив. Завършва математическа гимназия в гр. Пловдив през 1986 г. През 1992 г. завършва медицина в гр. Пловдив. Специалност по „Анестезиология и реанимация“ придобива през 1998 г. След разработване на дисертационен труд получава образователната и научна степен „Доктор“ по научната специалност „Фармакология (вкл. фармакокинетика и химиотерапия“ през 2014 г.

Кандидатът притежава допълнителна квалификация по „Лечение на хроничната болка“, „Добра бизнес практика“, „Фармакоикономика“, „GSP сертификат за изследовател клинични изпитвания“ и Сертификати за лидерски умения; изкуството на преговорите; бизнес практики; борба с корупционни практики.

Доц. Албена Златарева има и богат мениджърски опит. Работила е като медицински представител, мениджър връзки с държавни институции и пазарен достъп, лекарствена политика в няколко големи фармацевтични компании. Взема участие в работата на Здравната комисия в 40-то и 41-то Народно събрание съответно като депутатски сътрудник и съветник лекарствена политика. Била е член на Комисия по Позитивен лекарствен списък, заместник директор по лекарствена политика и контрол на НЗОК, член на Акредитационен съвет към МЗ. Ръководила е медицински център с предмет на дейност клинични изпитвания.

Общият стаж на доц. Албена Златарева в професионално направление „Медицина“ е 28 години, а преподавателският стаж е 9 години. Избрана за

„доцент“ по специалност: “Клинична фармакология и терапия” в МУ-Варна през 2016 г.

Основните професионалните интереси на доц. Златарева са в областта на лекарствената политика, разработване на работеща европейска лекарствена политика в България, дигиталното обучение в областта на лекарствената политика, лекарствената политика и лекарствената регулация, нормативната база в лекарствения сектор, фармакоикономическите и финансови аспекти на лекарствената терапия, лекарствената употреба, клиничните изпитвания на лекарствени средства, добрите и иновативни медицински практики.

Учебно-преподавателска дейност:

Доц. Албена Златарева започва своята преподавателска дейност като асистент в МУ – Пловдив през 1993 г. Хонуrowан преподавател в МУ-Варна е от 2014 г. Преподавателският стаж като доцент е 5 години в катедра „Икономика и управление на здравеопазването“. Активно участва в обучението на студентите от ФОЗ. Общата учебна натовареност е около 50 учебни часа/годишно. Научен ръководител на 3-ма успешно защитили докторанти:

д-р Спартак Стоянов Милев – докторант в самостоятелна форма на обучение с тема на дисертационния труд „Приложение на фибриново лепило при фейслифт“. Защитил през 2019 г.

д-р Милко Илиев Ковачев - докторант в самостоятелна форма на обучение с тема на дисертационния труд „Сравнителен анализ на приложението на локални анестетици при естетични операции на гърдата“. Защитил през 2019 г.

д-р Бранимир Иванов Бранков - докторант в самостоятелна форма на обучение с тема на дисертационния труд „Европейски практики и стандарти за дигитални форми на продължаващо обучение на медицински специалисти в сферата на лекарствената политика“. Защитил през 2021 г.

Доц. Златарева е била научен ръководител и на 3-ма дипломанти.

Участва в Научно жури за придобиване на академично звание в Университет „Асен Златаров“ - гр. Бургас.

Научна дейност:

В конкурса за професор доц. Албена Златарева представя общо 30 научни труда без тези, представени за заемане на академичната длъжност „доцент“, както и участия в 14 международни и национални научни или образователни проекта.

* Монография „Основи и тенденции на лекарствената политика в европейския съюз“.

* **10** научни публикации, покриващи минималните наукометрични изисквания за заемане на академичната длъжност „професор“. От тях, **6** са публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация и **4** са публикувани в нереперирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни токове.

* **18** пълнотекстови публикации в научни списания и сборници, извън минималните наукометрични изисквания за заемане на академичната длъжност „професор“.

* **1** публикувано университетско учебно пособие – „Лекарствена политика и пазарен достъп на лекарства“.

* **14** международни и национални научни или образователни проекта. Доц. Златарева е ръководител на 5 международни и на 2 национални научни или образователни проекта и участник в 5 международни и 2 национални научни или образователни проекта.

* **16** научни участия за последните 2 години, почти всички в международни научни прояви – 13 през 2020 г. и 3 през 2021 година.

В публикуваните пълнотекстови научни публикации в списания и сборници, доц. Златарева е:

- Първи и самостоятелен автор в **16**
- Втори автор в **9**
- Трети и пореден автор в **3**

Общият брой точки от реално публикуваните статии е 550.

Цитиранията на публикациите на доц. Златарева, покриващи минималните изисквания за заемане на академичната длъжност „професор“ са 10. Кандидатът представя и списък с 12 цитирания извън минималните изисквания за заемане на академичната длъжност „професор“.

Оценка на научните приноси:

Творческите търсения на доц. Златарева са насочени към решаването на важни за практиката въпроси.

Монографията третира основни въпроси от сферата на лекарствената политика - нормативната уредба в здравеопазването, като основната цел на лекарственото законодателство в частност е да гарантира безопасността, ефикасността, качеството на произвежданите и разпространяваните на дадена територия на лекарства; здравните системи – моделите на финансиране, ценообразуване, реимбурсиране на лекарствени средства, начините на финансиране на здравеопазването в Европейския съюз, контролът на фармацевтичната система; въздействието на лекарствената политика върху иновациите в лекарствопроизводството и върху достъпа на пациента до иновативна терапия; лекарствената политика и редките болести; ваксиналната политика и значението ѝ за опазване на общественото здраве; дистрибуцията на лекарствените средства; лекарствената информация и рекламата на лекарствените продукти; лекарствената политика и значението ѝ за икономиката и просперитета;

Публикуваните статии могат да бъдат разпределени в следните направления:

НАПРАВЛЕНИЕ – 1 *Дигитално обучение в областта на лекарствената политика.* Анализирани са дигиталните форми на продължаващо обучение за медицински специалисти в сферата на лекарствената политика. Развитието на комуникациите, дигиталните, медицинските и лекарствените технологии, а напоследък и епидемиологичната обстановка, наложиха ускорена дигитализация на здравния сектор, и рязко увеличиха нуждата от бързи промени в здравната лекарствена политика и от непрекъсната връзка и обучение на специалистите.

НАПРАВЛЕНИЕ - 2 *Лекарствена политика и лекарствена регулация.* Разглежда се националната лекарствена политика, задачите пред регулатори и фармацевтична индустрия, нормативната база в областта на лекарствения сектор, ползите за обществото като цяло. Направени са сравнения и е посочена уникалността на процесите за всяка държава.

НАПРАВЛЕНИЕ - 3 *Добри и иновативни медицински практики.* Разглеждат се проблеми свързани с розацеята и нейното нефармакологично третиране, както и проблеми от областта на естетичната хирургия и обезболяването при оперативни интервенции.

НАПРАВЛЕНИЕ- 4 *Нормативна база в лекарствения сектор.* Анализирана е нормативната база, вкл. в исторически аспект, както у нас, така и в повечето европейски страни, както и отражението на тези нормативни актове върху лекарствения сектор, върху отделните пациенти и обществото като цяло.

НАПРАВЛЕНИЕ – 5 *Фармакоикономически и финансови аспекти на лекарствената терапия.* Анализирани са разходите за фармакотерапия за редица заболявания, най-ресурсоемките от тях, както и са разгледани разходи, направени от обществените здравни фондове у нас и в други европейски страни.

НАПРАВЛЕНИЕ - 6 *Лекарствена употреба.* Изследвана е лекарствената употреба на макро- и микроравнище. Основните направления са в областта на редките болести и тяхната фармакотерапия, онкологичните заболявания и ваксинопрофилактиката.

НАПРАВЛЕНИЕ - 7 *Клинични изпитвания на лекарства.* Разгледани са мотивите, ползите и рисковете при извършване на клинични изпитвания на ниво всички участници в този процес.

Считам, че научните трудове на доц. Албена Златарева притежават съвременни научно-приложни достойнства и са с оригинален принос в областта на обявения конкурс за професор по „Фармакология и фармакотерапия (лекарствена политика)“.

Заключение:

На основание на предоставените ми материали по конкурса и на личните ми впечатления от доц. д-р Албена Златарева съм убеден, че тя напълно отговаря на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България, Правилника за неговото приложение и Правилника за развитието на академичния

състав в Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ - Варна и заложените в него критерии за заемане на академичната длъжност „професор“. Ето защо давам своята положителна оценка за избора на доц. Златарева за професор и препоръчвам на уважаемите членове на Научното жури да гласуват положително за нейния избор.

17.06.2021 г.
гр. Варна

Проф. д-р Петко Маринов, д.м.