

## СТАНОВИЩЕ

От доц. Илия Желев Славов, дб

Катедра „Фармацевтични технологии“

Медицински университет „Проф. Д-р Параскев Стоянов“ - Варна

**ОТНОСНО:** Конкурс, обявен в Държавен вестник, бр. 36 от 27.04.2018 година за заемане на академична длъжност „Доцент“ в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.3. Фармация, специалност „Фармакогнозия и фитохимия“ в сектор „Фармакогнозия и фармакоботаника“ при катедра „Фармацевтични науки и социална фармация“ на Факултет „Фармация“ МУ - Плевен. Съгласно Заповед 1601/03.07.2018 г. на Ректора на МУ-Плевен, проф. д-р Славчо Томов, дмн, съм назначен за член на Научното жури и съм определен за изготвяне на становище по процедура за заемане на академична длъжност „доцент“ по научната специалност „Фармакогнозия и фитохимия“ в сектор „Фармакогнозия и фармакоботаника“ при катедра „Фармацевтични науки и социална фармация“ на Факултет „Фармация“ МУ - Плевен, обявен в ДВ бр. 36/27.04.2018 г.

Гл. ас. **Мая Чавдарова Йотова**, дф е единственият кандидат, който участва в настоящия конкурс. Тя е подала необходимите документи и изпълнява всички изисквания за заемане на академична длъжност „Доцент“, изброени в правилника за академично развитие на МУ - Плевен.

Гл. ас. **Мая Йотова**, дф е родена в гр. София на 02.08.1979 година. През 2004 година завършва фармация в Медицински университет – София. Реализацията и като магистър-фармацевт започва в аптека от открит тип, продължава в склад за търговия на едро с лекарствени продукти и болнична аптека. През 2012 година придобива и специалност по „Организация и икономика на дистрибуторската и аптечната практика“, а от 2017 започва специализация по „Лечебни растения и фитофармацевтични продукти“. След успешно защитен дисертационен труд на тема „Фитохимично проучване на *Gypsophila trichotoma* Wend. (Caryophyllaceae)“ през 2013 година придобива ОНС „Доктор“ по Фармакогнозия и фитохимия. От 2014 година, след явяване на конкурс, заема длъжност „гл. асистент“ по Фармакогнозия в Медицински Колеж на Медицински университет – Плевен. Учебната натовареност на гл. ас. **Мая Йотова**, дф включва упражнения по Ботаника както и упражнения и лекции по „Фармакогнозия“ със студенти от специалност „помощник-фармацевт“. Хорариумът в последните пет години е както следва: 27 часа за 2013/2014 година, 113,6 часа за 2014/2015, в майчинство през 2015/2016, 142,6 часа – 2016/2017 и 144,6 часа – 2017/2018 година.

Гл. ас. **Мая Йотова**, дф участва в настоящия конкурс с 21 реално отпечатани и 4 под печат пълнотекстови публикации в списания и сборници, които са както следва:

- ✓ 6 публикации с импакт фактор по Thomson Reuters;
- ✓ 7 в реферирани международни списания без импакт фактор;
- ✓ 9 в научни списания списания в България;
- ✓ 3 в публикации (разписани в пълен текст с книгопис и резюме) в рецензирани сборници

на научни звена или в сборници от проведени научни форуми.

- ✓ 1 глава от книга, издадена от Nova publishers;

Общият импакт фактор на гл. ас. Мая Йотова е 5,342. На 12 от публикациите кандидатът е първи или втори автор, което сочи основния принос в тези работи.

Научните трудове на гл. ас. Мая Йотова засягат широка тематика, а приносите от нейната работа са с научен и научно-приложен характер. Научните направления, в които работи гл. ас. Мая Йотова, дф са:

- ✓ Фитохимично проучване на *Gypsophila trichotoma* Wend. (сем. *Caryophyllaceae*);
- ✓ Фитохимично проучване на сапонини и флавоноиди;
- ✓ Проучване на антимикробни пептиди и в частност растителни пептиди;
- ✓ Изследване на влиянието употребата на кофеин, таурин и аргинин при здрави хора и по-важно за хората със социално значими заболявания като високо кръвно налягане, диабет и деменция;
- ✓ Проучване на растителни субстанции с цитотоксична активност;
- ✓ Приложение на растителни екстракти при профилактика на инфекциозни заболявания.
- ✓ Взаимодействие на хранителни добавки с лекарствени продукти.

Справката, издадена от Централна медицинска библиотека на Медицински университет - София, показва 21 цитирания на работите на гл. ас. Мая Йотова, дф, от които 21 от чужди автори, с h-индекс 3 според най-голямата база данни Scopus. Тези цифри са своеобразна висока оценка за качеството на научната работа на гл. ас. Мая Йотова.

Гл. ас. Мая Йотова, дф е участвала в 8 научни прояви, от които 5 международни форума и 3 национални. Кандидатът е член на Българския Фармацевтичен Съюз. В него тя е била член на комисията по етика (2010-2013г) и член на комисията по качество (в мандатите 2013-2016 и 2016-2019г), както и експерт в работни комисии по оценка на здравни технологии по реда на чл. 10, ал. 1 от Наредба №9 за условията и реда за оценка на здравните технологии. Владее свободно английски, немски и руски език.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Считам, че гл. ас. Мая Йотова, дф напълно покрива академичните и наукометрични критерии за заемане на академичната длъжност „Доцент“, определени в правилника за развитието на академичния състав на Медицински университет – Плевен. Тя има утвърдено име във фармацевтичната гилдия и широко застъпена учебно-преподавателска дейност, а научно-изследователската и работа се характеризира със значими научни и научно-приложни приноси. Гл. ас. Мая Йотова, дф притежава доказани организационни и административни качества и преподавателски умения. Всичко това ми дава основание да дам **ПОЛОЖИТЕЛНА ОЦЕНКА** и убедено да предложа на уважаемите членове на Научното жури да присъдят на гл. ас. Мая Чавдарова Йотова академичната длъжност „доцент“ в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.3. Фармация, специалност „Фармакогнозия и фитохимия“ в сектор „Фармакогнозия и фармакоботаника“ при катедра „Фармацевтични науки и социална фармация“ на Факултет „Фармация“ МУ - Илевен.

Гр. Варна

30.08.2018 година

.....  
/Доц. Илия Славов, дб/