



СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р Илко Илиев Карагъзов, дмн
Болница „Токуда”, София

относно: конкурс за заемане на академична длъжност „Професор”

Област висше образование 7: Здравеопазване и спорт;

Професионално направление 7.1: Медицина;

Научна специалност „Акушерство и гинекология”,

обявен в Държавен вестник брой 32 от 22 април 2016 год. за нуждите на Катедра по акушерство и гинекология при Медицински университет – Пловдив, Клиника по акушерство и гинекология на УМБАЛ „Свети Георги”-Пловдив

1.БИОГРАФИЧНИ ДАННИ: Доц. д-р Елена Д.Димитракова е родена на 05.09.1976 год. в гр.Пловдив.Завършва средно и висше образование с успех 6.00.Дипломира се като магистър по медицина в МУ-Пловдив през 2000 г.и получава наградата „Отличник на випуска”.След конкурс през 2001 г. става докторант в клиниката по Акушерство и гинекология на УМБАЛ „Свети Георги”-Пловдив.През 2005 г.защитава успешно дисертационен труд на тема „Клинично значение на промените на плацентарни ангиогенни протеини и компоненти на имунната система при прееклампсия” и получава образователната и научна степен „Доктор”. От същата година е и асистент в Катедрата по АГ при МУ-Пловдив,а от 2006 г.и 2008 г.съответно-старши и главен асистент. През 2010 г. е избрана за доцент в МУ- Плевен,след което се премества в Катедрата по АГ на МУ-Пловдив.От 2015 г.е завеждащ Родилно отделение в АГ клиниката при УМБАЛ „Св.Георги”-Пловдив . Придобива специалност по Акушерство и гинекология през 2005 г. Завършва магистратура по „Обществено здраве и здравен мениджмънт” във ФОЗ на МУ-София (2012 г.).Провела е множество

специализирани курсове: лапароскопия в гинекологията/първо и второ ниво в МУ Плевен-2007 и 2008 г./,ехография в АГ/2008г. –СБАГАЛ „Майчин дом”- София/, колпоскопия и хистероскопия –/2009г.-СБАГАЛ „Шейново”), урогинекология.

Владее писмено и говоримо английски и руски езици,отличава се със значителни компютърни умения. Членува в редица съсловни организации: БЛС,дружеството по Акушерство и гинекология,Онкогинекология и миниинвазивна хирургия.

2. ОБЩО ОПИСАНИЕ НА ПРЕДСТАВЕНИТЕ МАТЕРИАЛИ ПО КОНКУРСА:

В цялостната си научна дейност доц.Димитракова се представя с общо 106 научни публикации и разработки,както следва: 1- дисертационен труд за образователна и научна степен „Доктор”, 54 статии в научни медицински списания,от които 6- в чужди списания с импакт- фактор, 39 статии в реферирани български и международни списания без импакт-фактор, 12 статии в сборници, 12 глави в монография ,16 глави в учебници/1- в ръководство/. Освен тях са представени 7 участия в международни конгреси с отпечатани резюмета,след предварително рецензиране (5 от тях с импакт фактор),и 6 статии, отпечатани в научни сборници от участия в научни форуми у нас.В 36 от работите си д-р Е.Димитракова е самостоятелен автор; в 16-първи; в 31-втори и в останалите 22 – трети или следващ автор.

3. ОЦЕНКА НА НАУЧНИТЕ ТРУДОВЕ НА КАНДИДАТА ЗА ЦЯЛОСТНОТО АКАДЕМИЧНО РАЗВИТИЕ.

Научно-изследователската работа на доц.Димитракова е свързана предимно с акушерската практика и особено много с преекламписята,като кандидатът работи в няколко направления:проучване на плацентарните ангиогенни протеини/fms-like thyrosine kinase -1 и PLGF/;дефиниране на цитокиновия профил и изследване фенотипната характеристика на лимфоцити в периферната кръв на бременни с прееклампися.

Доц.Димитракова представя хипотеза за патогенетичната верига на заболяването на базата на литературни данни и собствени резултати. Работи и в още няколко направления,свързани с оценка на костната

минерална плътност при пременопаузални и постменопаузални жени; сестрински и акушерски грижи при прееклампсия и други болести по време на бременност.

Има проучвания при бременни с пиелонефрит, нефролитиаза, захарен диабет и някои генетични, и системни заболявания.

Съгласен съм напълно с представената справка за научните приноси:

Оригиналните такива са свързани с проучванията, посветени на плацентарните ангиогенни протеини, /разкриват непознати у нас данни за същността на прееклампсията/, и възможността чрез fms thyroine kinase-1 и PLGF ранно да се прогнозира и профилактира предразположението към съдово-ендотелни усложнения.

Оригинален характер имат и представените за първи път у нас данни за набор от серумни цитокини ,които могат да бъдат използвани като диагностичен и прогностичен показател на имунологичната активност при прееклампсия.

За първи път у нас се предлагат доказателства и за диагностичното значение на Т-лимфоцитните популации и субпопулации при бременни с прееклампсия.

Голяма част от останалите приноси засягат различни съвременни аспекти от патогенетичната верига на прееклампсията/в т.ч.предложената хипотеза на базата на литературни данни и собствени проучвания/.

Има приноси с потвърдителен и с научно-приложен характер, най-вече свързани с проблемите за остеопорозата при жени в различни възрастови групи, протичането на някои заболявания при бременни с пиелонефрит и захарен диабет.

4. ОЦЕНКА НА МОНОГРАФИЧНИЯ ТРУД: Монографията „Нови аспекти в майчино-феталните взаимоотношения при прееклампсия” ,/притежава 2 рецензии/, е посветена на много значим за акушерската практика проблем. В България тази тема е все още слабо проучена и в този смисъл създаденото от доц.Димитракова представлява един своеобразен справочник по основни въпроси, касаещи прееклампсията.

5. ЦИТИРАНЕ НА ПУБЛИКАЦИИТЕ В НАЦИОНАЛНАТА И ЧУЖДА

ЛИТЕРАТУРА. Научната активност на кандидата се представя със 106 реални публикации. Броят им след предшестващата хабилитация за доцент е 44. Положителните цитирания по изготвена справка от Националната библиотека „Св.Св Кирил и Методий“ и Централна медицинска библиотека при МУ- София са 86, от които 72 в Google Scholar и специализираните бази за научно цитиране Scopus и ISI Web Knowledge, и 14 цитирания у нас.

Общият импакт-фактор на доц.Е.Димитракова е 107.425. Импакт факторът от публикации на научни трудове и резюмета е 15.937, а общият импакт-фактор от цитирания е 91.488. H-INDEX - 5 .

6. УЧЕБНО- ПРЕПОДАВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ: Доц. Е.Димитракова е отличен преподавател, с изключително отговорно отношение към учебната работа, което се подкрепя от факта, че е отговорник за тази дейност в Катедрата по акушерство и гинекология на МУ-Пловдив, а също и курсов отговорник на студентите от VI медицински курс.

Представената справка за часовата учебна натовареност, включваща лекции, упражнения със студенти по медицина и стоматология, занятия със стажант-лекари и общопрактикуващи, обучение на специализанти, не само напълно отговаря, но и надхвърля изискваната такава. За последните 3 години тя е както следва: учебна 2012/2013-742 часа; 2013/2014 – 767 часа; 2014/2015 -515 часа. Това още веднъж потвърждава активното участие на кандидата в учебно-преподавателската дейност в Катедрата по Акушерство и гинекология.

Доц.Е.Димитракова е научен ръководител на двама докторанти, които успешно са защитили дисертации за образователна и научна степен „Доктор“.

Доц.Е.Димитракова е съавтор в 3 учебника с 15 статии. Има 1 участие в сборник тестове по вътрешни болести, касаещи хипертонията на бременността. Участва в семестриалните и държавни изпити по акушерство и гинекология, в колоквиумите на специализанти, в комисии за избор на асистенти. Има участие с рецензии и становища в 16 научни журита.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Направеният анализ на научната, преподавателска и лечебна дейност на доц.д-р Елена Димитрова Димитракова, дм показва, че тя отговаря напълно на изискванията и условията в чл.29, ал.1 и 2 от ЗРАСРБ, и чл. 60, ал.1 и 2 от ППЗРАСРБ на МУ-Пловдив.

Всичко това ми дава основание абсолютно убедено да предложа на членовете на уважаемото Научно жури да гласува положително и избере доц.д-р Елена Димитрова Димитракова да заеме академичната длъжност „Професор“ по професионално направление 7.1 „Медицина“ и научна специалност „Акушерство и гинекология“.

Изготвил становището:

Проф.д-р Илко И. Карагьозов, дмн

28.07.2016 г.

гр.София