

## **СТАНОВИЩЕ**

**От Доц. Д-р Йордан Попов, д. м.**

**Доцент по акушерство и гинекология в МУ-МФ-  
Плевен**

**вътрешен член на жури**

относно: процедура за заемане на академична длъжност  
“Доцент” по “Акушерство и гинекология” ( 03. 01. 45) в  
Катедра “ Акушерство и гинекология” при Факултет  
“Медицина” на МУ-Плевен, обявена в Държавен вестник,  
брой 87, стр. 27 от 21. 10. 2014 година

Във връзка с така обявения конкурс, в законния срок  
редовни документи е подал и е допуснат само един  
кандидат - д-р Валентина Илиева Мазнейкова, д. м.

Д-р Валентина Илиева Мазнейкова е родена на през  
1957 г в гр. Хасково. Дипломира се по специалността  
хуманитарна медицина през 1982 год. в МА - ВМИ,  
София с отличен успех. През 1996 год. има присъдена  
научно образователна степен „ Доктор ” на тема:  
“Доплерово изследване на феталната и утеро-плацентарна  
циркулация при нормална и патологична бременност”.  
Има признати специалности по АГ от 1988 год. и здравен  
мениджмънт от 2009 г. Общият ѝ трудов стаж по  
специалността е 33 години

Изграждането и като специалист е реализирано чрез  
участие в индивидуално обучение, курсове и конгреси у  
нас и в чужбина. Членува в различни български и  
международни научни организации.

От 2006 година е началник АГО в МБАЛ “Света  
София“, гр. София. Наред с лечебната и оперативна

дейност в АГО д-р Мазнейкова продължава и дейността си като научен и практически ръководител на специализанти по акушерство и гинекология. В момента тя е един от водещите преподаватели по ултразвукова диагностика в акушерството и гинекологията. Владее английски, немски и руски език. Има отлична компютърна подготовка.

Д-р Валентина Илиева Мазнейкова е представила общо 103 заглавия, от тях в пълен текст са 58 публикации, от които в периодичния специализиран научен печат на български език са 52, в международни издания са 6, в монографии, ръководства и учебни помагала – 12, публикации на резюмета от участия в български и международни специализирани научни форуми, от които – 7 в България и 31 в чужбина. Анализът на тези публикации показва високо научно ниво и задълбочени познания в областта на високо-рисковата бременност. В количествено отношение броят на статиите е достатъчен за заемане на академична длъжност “Доцент”.

Д-р Мазнейкова участва в 7 научни проекта, от които - 3 международни проучвания. Високото ниво на нейната научна дейност се потвърждава от изчисления общ и индивидуален импакт фактор (IF) от публикации и цитирания на публикации, който е съответно-общ IF-70.305 и индивидуален IF-13.3297. Впечатляващ е броят на цитиранията от други автори, като за България са 133, а тези от чужбина са 45.

Д-р Мазнейкова е била член на Редакционния съвет на списание ”Ултразвук в акушерството и гинекологията”, като от 2003 година и понастоящем е международен редактор на списание “Gynecology Obstetrics & Reproductive Medicine. От 2014 година е избрана за член

на Изпълнителното бюро на Българското научно дружество по акушерство и гинекология.

#### Оценка за приносите

Научните разработки на д-р Мазнейкова са основно в областта на патологична бременност и перинаталната медицина. Те са свързани с приложението на ултразвуковото изследване за оценка на феталната морфология, както и ранно откриване на фетални аномалии, станало възможно още в първия триместър на бременността. Тя е един от международните сътрудници в научен проект за оценка на естествения ход на феталните аномалии, предложен от Shraga Rottem. Д-р Мазнейкова е една от първите, които предлага въвеждането на някои ултразвукови маркери като нухална транслуценция и носни кости в първи триместър на бременността за оценка на риска за синдром на Даун. Тя описва в детайли и различни ултразвукови маркери на плода във втория триместър на бременността, както и допринася за въвеждането на неинвазивен биохимичен серумен скрининг за оценка на риска от възникването на най-честите анеуплоидии. Тя е от пионерите в прилагането на хорионна биопсия, амниоцентеза и кордоцентеза за оценка на кариотипа на плода, определяне на степента на зрялост на белия дроб на плода и оптичния индекс на билирубина при случаи с Rh изоимунизация.

Д-р Мазнейкова е първата в България, която разработва и въвежда Доплеровата велосиметрия за оценка на феталната и маточно - плацентарната циркулация при нормално протичаща и някои форми на патологична бременност. Разработва номограми за българската популация за различните индекси, характеризиращи

кръвотока във феталните и майчините. Тези номограми се използват в ежедневната клинична практика. Д-р Мазнейкова създава номограми за различни биометрични показатели, характеризиращи феталния растеж от 15 до 42 г.с., които са публикувани в "Атлас по ехография в акушерството и гинекологията". Този учебник, издаден през 1995 година в съавторство с д-р В. Димитрова е първо подобно издание за България и представлява ценно практическо ръководство за обучение на специалисти акушер-гинеколози, радиолози, студенти и специализанти. Той е на 335 страници и съдържа 856 оригинален снимков материал, събиран лично от авторите за период от 10 години.

#### Учебно-преподавателска дейност

Учебно-преподавателска дейност на д-р Мазнейкова датира от 1984 година. През тези над 30 години, тя е преминала през цялата стълбица на младши, старши, главен и главен административен асистент. Авторитетът и на лекар и преподавател прави Д-р Мазнейкова чест гост-лектор на национални и международни форуми. Учебната натовареност на д-р Мазнейкова, както и преподавателския стаж съответстват на изискванията за „Доцент”.

#### Лечебно-диагностична дейност

Д-р Мазнейкова е завършен специалист. Тя отлично владее и прилага всички основни диагностични методи и осъществява основните лечебни процедури и оперативни техники в областта на акушерството и гинекологията. Тя е била ръководител на екип в СБАЛАГ "Майчин дом", консултант по ултразвукова диагностика, а от 2006 година и понастоящем е Началник АГО при МБАЛ "Света

София”, която е база за обучение на специализанти по акушерство и гинекология, както и акушерки от ФОЗ.

### Заклучение

На базата на направения анализ на цялостната научна, лечебно – диагностична и преподавателска дейност на д-р Валентина Мазнейкова, д. м., считам, че кандидатката покрива всички критерии и изисквания, съгласно Правилника за развитие на Академичния състав на МУ-Плевен.

В тази връзка убедено препоръчвам на членовете на научното жури да присъдят на д-р Валентина Мазнейкова, д. м., академична длъжност “ДОЦЕНТ ПО АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ”

18.02.2015г.

Доц. Д-р Йордан Попов, д.м.

