

С Т А Н О В И Щ Е

От:

Проф. д-р Елена Младенова Шипковенска, дм
Външен член на научното жури – заповед
№ 146/02.02.2016 г.на Ректора на МУ Плевен

Върху:

Конкурс за заемане на академична длъжност „ДОЦЕНТ“
в областта на висшето образование 7 „Здравеопазване и спорт“,
по професионално Направление 7.1 „Медицина“ и
научна специалност „Социална медицина и организация
на здравеопазването и фармацията“

На основание Заповед № 146/02.02.2016 г.) на Ректора на МУ- Плевен, с решение на Академичния съвет за провеждане на конкурс за заемане на академичната длъжност "доцент" , в областта на висшето образование - 7 "Здравеопазване и спорт ", по професионално Направление 7.1 „Медицина“ и научна специалност „Социална медицина и организация на здравеопазването и фармацията“ е обявен конкурс за нуждите на катедра "Общественоздравни науки " - Факултет 'Обществено здраве" - МУ Плевен, публикуван в ДВ бр. 86/06. 11. 2015г.

Становището е изготвено според Закона за развитие на академичния състав, Правилника за приложение на ЗРАСРБ и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в МУ – Плевен.

В конкурса участва един кандидат - гл.ас. д-р Мариела Стефанова Камбурова, дм – административен асистент в катедра „Общественоздравни науки”, ФОЗ, МУ – Плевен. Тя участва в настоящия конкурс като доказал се професионалист в областта на социалната медицина и общественото здраве. Посветила около 18 години от своето творческо развитие за утвърждаване на научната специалност чрез лекции и учебно-практически занятия с български и чуждестранни студенти по дисциплините: социална медицина, епидемиология на здравето, социология, промоция на здравето, управление на здравните грижи, здравни проекти.

Д-р Камбурова е преминала през разнообразни форми на следдипломна квалификация за повишаване на професионалната компетентност в областта на Социалната медицина, Приложение на епидемиологията и биостатистиката в медицинското научно изследване (М У – Плевен), Основи на педагогиката, (М У – Плевен), Измерения на трудовата медицина в ерата на глобализацията (Университет Dokuz Eylül, Izmir, Turkey), Обща медицина (The Duke University, Medical Centre, Salzburg, Австрия), Обществено здраве в сестринството

TEMPUS-PHARE PEC-AC-ЛЕР-13560-98 (Париж, Франция) и (Брюксел, Белгия) и др. Има призната специалност по „Социална медицина и здравен мениджмънт“ Диплома рег.№00211/14.06.2002, серия АП и Магистътура по „Здравен мениджмънт“ (Диплома №000270/2003).

Кандидатката е „Доктор на науките“ от 2014 г., Диплома №D 0029/17.04.2014, МУ-Плевен.

Д-р Камбурова участва в разработването на пет Научни проекти. Към момента е академичен наставник на 54 студента.

Членува в следните научни и професионални организации: *индивидуално членство* - European Public Health Association (EUPHA), Balkan Medical Union, Съюз на учените в България, БЛС, Българско сдружение по превантивна медицина и Българска асоциация по обществено здраве. *Колективно членство* чрез Факултет „Обществено здраве“ - ASPHER); European Health Management Association ; Форум по обществено здраве за страните от Южна и Югоизточна Европа (FPH-SEE).

Владее добре английски език. Има висока компютърна грамотност.

Изисквания, свързани с научно-изследователската дейност

Общият брой на публикуваните научни статии в български и чужди списания – 32. От тях: в български списания: 28; в международни списания: 4. Статии в сборници: 25, от които 6 – в международни. Участия във форуми с научни съобщения (с резюме) – 17 участия в чужбина и 63 участия в научни форми в България. Участва в едно учебно помагало - Ръководство за специализация на медицински сестри.

По-важните приноси от научно-изследователската работа са:

1. Задълбочено са проучени начинът на живот на жените по време на бременност, факторите от семейно-битовата среда на майката (семеен статус и нежелана бременност) и влиянието им върху раждането на недоносено дете. Доказана е сигнификантна връзка между късния обхват и непълното изпълнение на програмата „Майчино здравеопазване“ и неблагоприятния изход от бременността. Установен е три пъти по-висок рисък за раждане на недоносено дете сред несемейните майки в сравнение със семайните жени и два пъти по-висок дял на непланувана бременност при майките на недоносените в сравнение с доносените деца. Наблюдаван е по-висок рисък за преждевременно раждане за жените от селските региони и сред безработните майки. *Доказателствената база позволява представяне на аргументирани предложения за подобряване на женското и детското здраве.*

2. За първи път е събрана и систематизирана информация за ролята на рисковите фактори (протективни и негативни) за раждане на недоносени деца. Проведено е последващо изчерпателно проучване вълху кохортата от недоносени деца, родени през 2007 г в гр. Плевен. Проследено е развитието на децата (недоносени и доносени – извадка) до навършването им на 3-годишна възраст. Резултатите потвърждават хипотезата, че недоносените деца, живеещи в градовете, са рискова група с висока заболяемост и висока

потребност от здравни услуги до 3-годишна възраст. Около 72% от недоношените деца живеят в градовете, а останалите недоносени деца са селски жители. Болшинството от децата са родени извънбрачно, като едва около 20% от децата са родени от брачни двойки. Повече от 80% от недоносените деца са лекувани в интензивно отделение. Предизвикателство за здравната ни политика е да се идентифицират и прилагат интервенции за превенция на недоносеността, водещи до намаляване на болестността и смъртността на новородените и снижаване на отложената във времето болестност.

3. Проучена е необходимостта от провеждане на ефективни здравнопромотивни дейности в училище и са изследвани различни видове ресурси (материално-технически, финансови, информационни, организационни, човешки и други), необходими за провеждането им, като е разработен наръчник за подобряване на здравното образование в училище. *Направените препоръки за нормативни промени са с познавателен и приложен характер.*

4. Подробно е разработен раздела за организацията, управлението и политиката в ПМП. Анализирани са главните препятствия за ефективно управление на времето в работата на ръководните кадри и е установено, че те са: липса на приоритети; нерешителност или отлагане; неспособност да се каже „не“ и др. Анализирани са дейностите, извършвани от общопрактикуващите лекари /ОПЛ/ за профилактика на задължително здравноосигурени лица /ЗЗОЛ/ над 18 год. и сформирането на рискови групи при индикации за повишен риск за възникване на сърдечно-съдови заболявания, захарен диабет и злокачествени новообразувания. Училищните медицински сестри осъзнават значението на превантивните дейности за здравето и правилното развитие на подрастващите. Те изказват желание и готовност да работят в тази насока. Съществува необходимост от подобряване на техните знания и възможности за здравнопромотивна дейност в училище.

5. Обект на част от проучванията са раждаемостта в страната и региона, както и репродуктивните намерения на студентите по медицина. Установена е по-ниска раждаемост в региона в сравнение с данните за страната за периода 1997 – 2003 г., което се дължи главно на високия относителен дял на възрастното население в Плевенски регион. Анализирани са гледните точки и отношението към здравето на трудово-активни лица.

Общ импакт фактор – 15,546; SJR -1,884.

Цитирания – 29.

Изисквания, свързани с учебно преподавателската дейност

1. Д-р Камбурова, дм провежда лекционно обучение и практически упражнения с български и чуждестранни студенти по дисциплините: социална медицина, епидемиология на здравето, социология, промоция на здравето, управление на здравните грижи, здравни проекти.
2. Учебната натовареност (аудиторна и извънаудиторна заетост) излиза далеч от рамката на нормативните изисквания – от 637 - 1180 часа.
3. Кандидатката самостоятелно е разработила учебни програми по дисциплините: Социология за специалностите „Медицински лаборант“, „Рентгенов

лаборант“, „Помощник фармацевт“. Участвала е като съавтор при разработването на редица тестове за семестриален изпит.

Препоръки: В следващите години д-р Камбурова да обърне повече внимание на разработване на самостоятелни публикации и на учебни пособия.

Заключение

Постигнатите наукометрични критерии, проблемната ориентираност и актуалност, наред с постиженията Й като утвърден преподавател ми дават основания да гласувам положително и да предложа на членовете на уважаемото научно жури да гласуват също положително за присъждане на д-р Мариела Стефанова Камбурова, дм академичната длъжност „доцент”.

20.03.2016 г.
София

Член на научно жури:
(Проф. д-р Е.Шипковенска, дм)

