

РЕЦЕНЗИЯ

от

проф. Галина Стамова Чанева, дм

Ръководител на Катедрата по Здравни грижи при

ФОЗ „Проф. д-р Ц.Воденичаров, дмн“ на МУ –София

Определена за член на Научното жури със заповед на Ректора на СУ
„Св. Климент Охридски“ № РД – 38-43/20.01.2022

ОТНОСНО: Конкурс за заемане на академична длъжност „Професор“ в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт по професионално направление 7.4. Обществено здраве (Социална медицина) за нуждите на Медицински факултет на СУ „Св. Климент Охридски“, обнародван в „Държавен вестник“, бр. 96 от 19.11.2021 г.

Документи за участие в конкурса са подадени от един кандидат – доц. Диана Кръстева Иванова, дм от Катедра „Неврология, Психиатрия, Физиотерапия и рехабилитация, Превантивна медицина и Обществено здраве“ на Медицински факултет на СУ „Св.Климент Охридски“.

Биографични данни

Доц. Диана Иванова, дм първоначално се обучава в Медицински колеж на МУ –София по специалността „медицинска сестра – общ профил“, като се дипломира през 1996 година. Тя продължава своето обучение като завършва ОКС „Бакалавър“ – специалност Социална педагогика“ в СУ „Св.Климент Охридски“. Обучава се в образователно-квалификационна степен „Магистър“ по следните специалности: „Социална педагогика“ и „Предучилищна и начална училищна педагогика“ в СУ „Св. Климент Охридски“.

Професионалната реализация на доц. Д.Иванова, дм започва като медицинска сестра в УБ „Царица Йоанна“ – София, а по-късно в УБ „Лозенец“ – Клиника по кардиология. От 2010 година е назначена като асистент в Медицински факултет на СУ „Св. Климент Охридски“ за

преподаването по сестрински грижи на студентите от специалност „медицинска сестра“.

Доц. Диана Иванова, дм придобива ОНС „доктор“ по научната специалност „Социална медицина и организация на здравеопазването и фармацията“ през 2014 във Факултета по Обществено здраве на МУ-София. Тя успешно защитава дисертационен труд на тема: „Организационен модел за сестрински грижи при пациенти с остър миокарден инфаркт“. Академичната длъжност „Доцент“ заема през 2014 година в Катедра „Неврология, Психиатрия, Физиотерапия и рехабилитация, Превантивна медицина и Обществено здраве“ на Медицински факултет на СУ „Св.Климент Охридски“.

Едновременно с преподавателската и научноизследователската дейност, доц. Д.Иванова, дм изпълнява редица административни функции – от 2011 г. е технически секретар на Катедра „Неврология, психиатрия, физиотерапия и рехабилитация, превантивна медицина и обществено здраве“; от 2019 година е избрана за Заместник Декан на Медицински факултет при СУ „Св. Климент Охридски“.

Научна дейност

За участие в конкурса доц. Иванова представя общо 43 публикации, от които:

- две монографии: „Организационни аспекти на болничното лечение при пациенти с остър миокарден инфаркт“; „Медико-социални фактори при пациенти с Ишемична болест на сърцето“;
- два учебника: Учебник по сестрински грижи - Планиране, подготовка и организация на изследвания на Сърдечносъдовата система; Учебник по сестрински грижи – Теоретични аспекти на обучението по сестрински грижи.

- 39 публикации в периодични научни издания, от които на 26 публикации е самостоятелен автор, 13 са в съавторство (на 7 е първи автор).
- 23 доклада на научни форуми, конгреси и конференции.

Доц. Иванова е ръководител на проект към ФНИ на СУ „Св. Климент Охридски“ на тема „Определяне на потребностите от грижи за пациенти с инфаркт на миокарда“ № 80-10-98/25.03.2021 г. Чрез разработения модел се осигуряват условия за индивидуално планиране на грижите за пациенти с инфаркт на миокарда и повишаване на качеството на грижите. Разработването на софтуерен продукт за организация и управление на грижи е възможно да се събира и обработва информацията за пациента по-бързо и да се предостави повече време на медицинските сестри за грижи за пациента.

В монографията **„Организационни аспекти на болничното лечение при пациенти с остър миокарден инфаркт“** са анализирани проблемите свързани с организацията на здравните грижи при пациенти с остър миокарден инфаркт – приемане, спешни грижи, хирургично лечение, интензивни грижи. Проучени са рисковите фактори при пациентите с остър миокарден инфаркт, придружаващите заболявания, както и начина на живот. Организацията на здравните грижи за спешния прием, диагностициране и лечение на пациентите с остър миокарден инфаркт са от съществено значение за постигане на добри резултати за пациентите. Принос на авторката е разработеният организационен модел, който от една страна отразява потребностите от грижи на пациентите с остър миокарден инфаркт и от друга страна – отразени са в различните етапи на болничните грижи при тези пациенти. Организационният модел предоставя възможност да се създаде организация на здравните грижи в болничната

помощ, която е конкретно насочена към пациентите с остър миокарден инфаркт за постигане на по-добра ефективност на болничните грижи.

В монографията „**Медико-социални фактори при пациенти с Ишемична болест на сърцето**“ са анализирани медицинските и социалните фактори при пациенти с ишемична болест на сърцето. Авторката представя медико-социалната характеристика на ишемичната болест на сърцето, като акцентира върху рисковите фактори за намаляване на усложненията при тези пациенти и подобряване на качеството им на живот. Разработена е специална карта за проследяване състоянието на пациентите с ишемична болест на сърцето, която би спомогнала да се подобри организацията на здравните грижи за тези пациенти.

Научните трудове на доц. Диана Иванова, дм са в следните основни направления:

- **Социално-медицинско направление**, в което са изследвани социално-медицинските аспекти на здравните грижи при пациенти със сърдечно-съдови заболявания - проведено е проучване за оценка на болката при пациенти с остър коронарен синдром и в следоперативния период при пациенти след сърдечна операция; описани са специалните сестрински грижи при пациенти със стенокардия; направена е характеристика на рисковите фактори и алгоритъм на сестринските грижи при пациенти с артериална хипертония; изследвани са потребностите на пациентите от обучение за грижи в домашни условия след сърдечна операция; проучени са потребностите от електронно осигуряване на сестринските грижи при пациенти с остър миокарден инфаркт; проучена е адаптацията на пациентите след сърдечна операция; направена е характеристика на рисковите фактори при пациенти с ишемична болест на сърцето; представен е анализ на сърдечната

криза при пациенти с остър миокарден инфаркт; определени са рисковите фактори при пациенти с миокарден инфаркт; извършено е изследване за социално-медицинска характеристика на пациентите с исхемична болест на сърцето; изследвани са основните рискови фактори при пациенти с исхемична болест на сърцето

- **Организационни аспекти на здравните грижи** – проведено е проучване на регулаторните механизми на акушерската дейност в европейските държави и в световен мащаб; анализирани са социалнопсихологическите аспекти на майчинството, както и сигурността на майките за започване на работа след раждане; изследвани са възможностите за прилагане на информационните системи в сферата на здравните грижи; проучена е удовлетвореността на пациентите от общването с медицинските сестри по време на хоспитализация; изследвани са възможностите за повишаване на качеството на здравните грижи чрез въвеждане на концептуалните модели за сестрински грижи и планирането на сестринските грижи в хирургичната практика.
- **Развитие на академичното и професионално обучение по сестрински грижи** – изследвана е удовлетвореността на студентите от специалност „медицинска сестра“ по отношение на практическото обучение; проучена е готовността на студентите – медицински сестри за професионална реализация в областта на психиатричното сестринство; изследвано е обучението по сестринска техника; проучени са приоритетите в обучението на медицинските сестри за формиране на професионално поведение и отговорност; изследвано е приложението на концептуалните модели за грижи в теоретичните основи на сестринството;

изследвано е развитието на професионалните компетенции на студентите от специалност „медицинска сестра“; проучена е удовлетвореността на студентите от усвоените умения относно сестринската техника и адаптацията на стажантите по време на преддипломния стаж.

Учебна дейност

Доц. Диана Иванова, дм участва в обучението на студентите от специалност „медицинска сестра“ на МФ при СУ „Св. Климент Охридски“. Учебните дисциплини, по които провежда обучение са следните:

- Философия и въведение в сестринските грижи. Теоретични основи;
- Сестрински грижи при неврологично болни;
- Сестрински грижи при психично болни;
- Сестрински грижи при възрастни;
- Сестрински грижи при инфекциозно болни;
- Сестрински грижи при деца и възрастни с увреждания;
- Сестрински грижи по домовете.

От справка за учебната натовареност за последните 5 години аудиторната ѝ заетост е средно 516,46 часа за учебна година.

Доц. Диана Иванова, дм участва при изготвяне и актуализиране на учебните програми по сестрински грижи, както и при подготовката на материали за оценяване на студентите. Тя е автор на четири избираеми дисциплини на специалност „медицинска сестра“:

- Превантивни сестрински грижи при пациенти със сърдечно-съдови заболявания – рискови фактори и план за сестрински грижи.
- Сестрински грижи и обучение на стомирани пациенти
- Концепции за управление на сестринските грижи

- Мениджмънт на сестринския процес. Администриране на документация в сестринските грижи

Минимални изисквания по група показатели за академичната длъжност „Професор“

| Група показатели | Професор | Кандидат Доц. Диана Иванова, дм |
|------------------|----------|------------------------------------|
| А | 50 | 50 |
| Б | - | - |
| В | 100 | 100 |
| Г | 200 | 1000 |
| Д | 100 | 210 |
| Е | 100 | 140 |

Заклучение

Научноизследователската и преподавателска дейност на доц. Диана Кръстева Иванова, дм показват задълбочените ѝ интереси и професионално развитие в областта на общественото здраве и здравните грижи. Представените документи за участие в конкурса напълно съответстват и надвишават минималните изисквания за заемане на академичната длъжност „Професор“ в Професионално направление 7.4. „Обществено здраве“ (Социална медицина), посочени в Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в СУ „Св. Климент Охридски“. Горезиложеното ми дава основание да дам положителна оценка и да препоръчам на научното жури да присъди на доц. Диана Иванова, дм академичната длъжност „Професор“.

22.02.2022

Рецензент:

Проф. Г.Чанева, дм