

СТАНОВИЩЕ

по дисертационен труд на тема
**„Изграждане и роля на съсловни регистри при функционирането
на Националната здравна система“**

на **Светослав Андреев Крумов**

докторант в задочна форма на обучение за придобиване на образователна и научна степен „Доктор“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, специалност „Социална медицина и здравен мениджмънт“

Научни ръководители:

Проф. д-р Петко Салчев, дм

Доц. Евгени Григоров, дм

Изготвил становището: **проф. д-р Пламен Стоянов Димитров, дм**
Избран за член на научното жури със заповед № РД-194/13.04.2023 г. на
Директора на НЦОЗА

Актуалност на разработката

Състоянието на работната сила в здравеопазването е в ползрението на здравните политики във всички страни, тъй като напоследък все по-отчетливо се наблюдава тенденциите за нейния недостиг. Необходимо е предприемането на спешни мерки в тази насока с включването на този проблем като приоритетен във всички национални и международни стратегии в сектора на здравеопазването. За тази цел е необходимо да са налични сравними данни и информация за здравните специалисти, което е задължително условие за планиране на работната сила основано на доказателства. Освен държавните институции, които трябва да предприемат действия в посока обезпечаване на достоверна информация относно състоянието на работната сила в здравеопазването, роля имат и съсловните организации, които събират данни за специалистите на съответната съсловна организация. Тези данни могат да се използват за планирането и управлението на работната сила в здравеопазването. Съсловните регистри трябва да бъдат изградени като автоматизирани информационни системи, отговарящи на определени изисквания и стандарти. Дисертационната разработка разглежда в дълбочина този актуален проблем.

Кратка характеристика на дисертационния труд

Дисертационният труд съдържа 183 страници и е онагледен с 50 фигури, 17 таблици и 4 приложения. Библиографията обхваща 148 литературни източника.

Цели, задачи, методичен инструментариум

За да даде отговор на научно-изследователския въпрос, маг.-фарм. С. Крумов извежда като основна цел анализ на изграждането и ролята на съсловния регистър на Българския фармацевтичен съюз и функционалностите му. Вторична цел е преглед на информационните потоци и данните, които се събират, обработват и съхраняват в националния регистър, като се оцени вида, качеството и достоверността на събраната първична информация в тях.

За изпълнението на поставената цел са поставени за решаване шест ясно формулирани задачи, които са насочени към: исторически преглед на развитието на националния регистър на Български фармацевтичен съюз; проследяване на етапите при изграждане на информационната система „Национален регистър“ на Български фармацевтичен съюз; анализ на възможностите за оперативна съвместимост на националния регистър на БФС с други вътрешни и външни информационни системи; оценка на значението на свързаността на ИС на БФС с други ИС за целите на електронното здравеопазване и Националната здравна система; анализ на демографска структура на работната сила от фармацевти в България; анализ и оценка на осигуреността с магистър-фармацевти на база данните от областните аптечни карти и националния регистър на БФС; създаване на прогностичен модел за планиране и оценка на осигуреността с магистър-фармацевти в България въз основа на информацията от националния регистър на БФС.

Представени са 2 коректно формулирани работни хипотези, които следва да бъдат потвърдени или отхвърлени в хода на изпълнението на проучването.

Използван е богат методичен инструментариум, който включва както общи методи (исторически метод, документален метод, таблично-графичен метод, сравнителен анализ, метод за систематизиране на информацията), така и специфични методи (анкетен метод, анализ на база данни, статистически методи – описателни и аналитични, метод на математическото моделиране).

Резултати, изводи, приноси

Резултатите на дисертационният труд представят: Кратък исторически преглед на Национален регистър на БФС; Етапите при изграждане на информационната система „Национален регистър“ на Български фармацевтичен

съюз; Анализ и оценка на състоянието на работната сила от магистър-фармацевти в аптечната мрежа за обслужване на населението в България; Прогностични модели за планиране и оценка на осигуреността с магистър-фармацевти в България.

Основните изводи, които представляват логически завършек на дисертационния труд най-основно са следните: Изграждането на националните регистри на съсловните организации като електронни автоматизирани ИС по модела на ИС на БФС ще имат силно изразен положителен ефект върху функционирането на съсловните организации, продължаващото медицинско обучение и управлението на процесите и изпълнение на целите на организациите; Изграждането на националните регистри на съсловните организации като автоматизирани ИС, в съответствие с изискванията за ЗЕУ, се явява необходимо условие за интегрирането им към НЗИС; Данните, които националните регистри на съсловните организации могат да предоставят трябва да са в основата на изграждането на единната информационна система за мониториране и управление на работната сила в здравеопазването; Информацията, която се събира и съхранява в съсловните регистри може да се използва за създаване на стабилни модели за дългосрочно планиране на нуждите от медицински специалисти; Разработените математически модели за прогнозиране и планиране следва да се актуализират и усъвършенстват своевременно, на базата на събраните данни в националните регистри на съсловните организации.

Изведени са 4 приноса, с научно-теоретичен и научно-приложен характер, които приемам.

Направени са напълно релевантни препоръки към съсловните организации на медицинските специалисти в България, към Министерството на здравеопазването, към Министерството на електронното управление, към Министерството на образованието и науката и към висшите училища.

Научни публикации

Във връзка с дисертационния труд са изготвени 4 публикации, в три от които докторантът е първи автор.

Автореферат

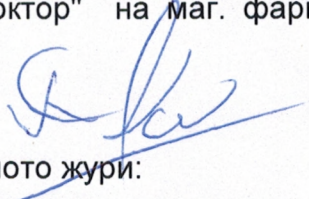
Авторефератът напълно отразява постигнатото от докторанта, синтезира съдържанието на дисертационната разработка и е изцяло съобразен с изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България, Правилника за неговото приложение и Правилника за условията и

реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в НЦОЗА.

Заклучение

Давам висока оценка на представения дисертационен труд. Основание за това е актуалността на проблема, значимостта на поставената цел и задачи, използваният съвременен методичен подход. Дисертационният труд на маг. фарм. Светослав Андреев Крумов, демонстрира компетентността на автора, неговия сериозен и задълбочен научен и научно-практически интерес в сферата на изграждането и функционирането на съсловните регистри при функционирането на здравната система. Дисертационната разработка отговаря на всички изисквания на Закона за развитие на академичния състав в Република България, Правилника за неговото прилагане и Правилник за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в НЦОЗА за придобиване на образователната и научна степен „доктор”. Посочените аргументи ми позволяват убедено да предложа на членовете на уважаемото жури да оценят високо дисертационния труд и да гласуват положително за присъждане на образователната и научната степен „Доктор” на маг. фарм. Светослав Андреев Крумов.

9 май 2023 г.


Член на научното жури:
проф. д-р Пламен Димитров, дм