Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U000833

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-03-2025

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Клименко Ігор Анатолієвич
2. IHOR KLYMENKO

Кваліфікація: 14.02.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-1506-036

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань: охорона здоров'я

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: 14.02.03 Соціальна медицина

Дата захисту: 23-05-2023

Спеціальність за освітою: 222 Медицина

Місце роботи здобувача: Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, буд. 9, Київ, 04112, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 123

Повне найменування юридичної особи: Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, буд. 9, Київ, 04112, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, буд. 9, Київ, 04112, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.01.11.05

Тема дисертації:

1. Медико-соціальне обґрунтування удосконаленої функціонально-організаційної моделі хірургічної допомоги хворим із патологією щитоподібної залози

2. Medico-social substantiation of the improved functional and organizational model of surgical care for patients with thyroid pathology

Реферат:

1. Наукова робота виконана відповідно до визначених мети, об’єкту, предметів дослідження на основі спеціальної програми, структурованої за етапами, на кожному з яких виконувались специфічні завдання із застосуванням загальнонаукових методів дослідження (системний підхід та діалектичний) та методів, визначених паспортом спеціальності «Соціальна медицина» (системного підходу і аналізу на всіх етапах дослідження, бібліосемантичний, соціологічний, медико-статистичний, моделювання, експериментальний, експертних оцінок, графічний). Із матеріалів дослідження формувалась база первинних даних з їх наступною статистичною обробкою, аналізом і узагальненням. Установлено, що патологія щитоподібної залози займає провідне місце в структурі ендокринних хвороб населення України: за показниками захворюваності питома

вага їх складає 42,04%, поширеності – 45,84%. Структуру тиреоїдної патології формують дифузний зоб I-III ступенів (18,6%), вузловий зоб (9,8%), гіпотиреоз (6,4%), тиреоїдити (5,9%), тиреотоксикоз (1,7%), рак (4,3%) з постійним зростанням захворюваності та поширеності цих патологій впродовж останніх 10 років, що обумовлює їх медико-соціальне значення. Аналіз нормативно-правових актів, що регулюють надання ендокринологічної допомоги в Україні, виокремив ряд невирішених питань з організації хірургічної допомоги хворим з патологією щитоподібної залози, що підтвердило актуальність наукового дослідження за обраною темою. Аналізом мережі закладів охорони здоров'я, їх ресурсного, зокрема, кадрового забезпечення, та оцінкою результатів ендокринологічної допомоги населенню України в 2015-2019 рр., у т. ч., м. Київ, встановлено, що чисельність профільних структурних підрозділів амбулаторно-поліклінічних закладів скоротилася на 5,6%, а стаціонарних спеціалізованих ліжок – на 108 од. Виявлено виражену регіональну диспропорцію забезпечення населення лікарямиендокринологами: в м. Київ –0,73 на 10 тис. нас., а в 11 областях України – 0,34 на 10 тис. нас. Рівень укомплектованості штатних посад лікарями–ендокринологами в Україні зменшився з 90,6% до 88,6%. Обсяг хірургічної допомоги хворим з патологією щитоподібної залози перевищував 90,0% у структурі ендокринної хірургії з високими показниками результативності (летальність – 0,05-0,03%). Медико-статистичним аналізом доведено, що показник смертності населення м. Київ від хвороб ендокринної системи, розладів харчування, порушення обміну речовин упродовж 2013–2020 рр. збільшився з 3,8 до 5,4 на 100 тис. нас. при стійкому трендові зростання. При зменшенні загальної (на 1,4%) та первинної захворюваності (на 24,8%) на ці хвороби, зокрема, на злоякісні новоутворення щитоподібної залози, рівень останніх серед населення столиці – 16,4 на 100 тис. нас. в 2013 р., 11,4 на 100 тис. нас. в 2020 р. – значно перевищував середні показники серед населення країни (відповідно 7,9 та 6,5 на 100 тис. нас.). Це підкреслило особливе значення хвороб ендокринної системи для населення м. Київ та необхідність подальшого удосконалення надання йому відповідної медичної допомоги. Базою проведення наукового дослідження обрано Комунальне некомерційне підприємство «Київський міський клінічний ендокринологічний центр» (КНП «КМКЕЦ»), де здійснюється найбільша кількість оперативних утручань на ендокринній системі серед закладів охорони здоров'я м. Київ (89,3%). Установлено, що в КНП «КМКЕЦ» впродовж 2015-2019 рр. питома вага оперативних утручань на ендокринній системі зросла з 61,6% до 79,4%, зокрема, на щитоподібній залозі, – з 95,5% до 96,3%. При високих показниках якості хірургічної допомоги (зменшенні летальності з 0,04% до 0,01%, відсутності післяопераційної летальності), водночас в закладі стійко зберігалися високі показники середнього числа днів роботи ліжка (366,0-383,5) та тривалості перебування хворого на ліжку (12,9-12,5 днів) при відповідних середніх показниках по м. Київ 10,4-9,8 днів. Це вказало на нераціональне використання ресурсної бази, зокрема, внаслідок неефективної взаємодії з закладами охорони здоров'я, які скеровували пацієнтів до КНП «КМКЕЦ». Найбільш тривалий час на лікарняному ліжку знаходились пацієнти відділення ендокринної хірургії (12,3 днів у 2015 р., 14,3 дні - у 2019 р.), реабілітації хворих з патологією щитоподібної залози (відповідно 13,0 та 12,6 днів) та реабілітації ендокринних хворих з патологією серця та судин (відповідно 12,1 та 11,4 днів). Аналіз шляхів надходження пацієнтів до відділення ендокринної хірургії показав високий відсоток госпіталізованих за самозверненнями (40,1%) та доволі низький – за направленнями лікаря загальної практики-сімейної медицини (3,5%). Виявлено, що практично всі рутинні обстеження, які можуть бути проведені на догоспітальному етапі, здійснюються в умовах стаціонару, що є причиною подовження тривалості перебування хворого на ліжку та нераціонального використання інших ресурсів закладу.

2. The scientific work was carried out in accordance with the defined goal using classical approaches to the organization of scientific research: development of a special program structured by stages, each of which carried out specific tasks; application of general scientific methods of research (systemic approach and dialectical) and methods according to the passport of the specialty "Social Medicine" (systemic approach and analysis at all stages of research, bibliosemantic, sociological, medical-statistical, modeling, experimental, expert evaluations, graphic); definition of the object, subject of research; collection of information, formation of a database of primary data with their subsequent statistical processing, analysis and generalization. A systematic analysis of the scientific literature and statistical data showed that the pathology of the thyroid gland occupies a leading place in the structure of

endocrine diseases of the population of Ukraine: the specific weight of the disease is 42.04%, the prevalence is 45.84%. Diffuse goiter of I-III degrees (18.6%), nodular goiter (9.8%), hypothyroidism (6.4%), thyroiditis (5.9%), thyrotoxicosis (1.7%), cancer (4, 3%) form the structure of thyroid pathology. The dynamics of the indicators showed a constant increase in the incidence and prevalence of these pathologies in the Ukrainian population over the past 10 years, which determines their medical and social importance. The analysis of legal acts on the provision of endocrinological care in Ukraine identified a number of unresolved issues in the organization of surgical care for patients with thyroid pathology, which confirmed the relevance of conducting scientific research on the chosen topic. The analysis of the network of health care institutions, their resource and personnel support, and the assessment of the results of providing endocrinological care to the population of Ukraine in 2015-2019, including the city of Kyiv, established that the number of structural subdivisions of outpatient polyclinic institutions with the provision of endocrinological care decreased by 5.6%, and the number of inpatient specialized beds decreased by 108 units. The regional disproportion in the provision of endocrinologists to the population was revealed: in the city of Kyiv – 0.73 per 10,000 inhabitants, and in 11 regions of Ukraine – 0.34 per 10,000 inhabitants. The level of staffing of full-time positions with endocrinologists in Ukraine decreased from 90.6% to 88.6%. The volume of surgical care for patients with thyroid pathology exceeded 90.0% in the structure of endocrine surgery with high performance indicators (fatality rate - 0.05-0.03%). The medical-statistical analysis proved that the mortality rate of the population of Kyiv from diseases of the endocrine system, nutritional disorders, and metabolic disorders during 2013–2020 increased from 3.8 to 5.4 per 100,000 population. with a steady growth trend. The total and primary incidence of these diseases decreased by 1.4% and 24.8%, respectively. However, the incidence rate of malignant neoplasms of the thyroid gland among the population of the capital is 16.4 per 100,000 people. in 2013, 11.4 per 100,000 population. in 2020 – remained significantly higher than the average among the country's population (7.9 and 6.5 per 100,000 inhabitants, respectively). This confirmed the relevance of diseases of the endocrine system among the population of Kyiv and the need to further improve the provision of appropriate medical care. The municipal non-profit enterprise "Kyiv City Clinical Endocrinology Center" (KNP "KMKEC") was chosen as the base for conducting scientific research, where the largest number of operative interventions on the endocrine system among health care institutions in Kyiv (89.3%) is performed. It was established that the specific weight of operative interventions on the endocrine system increased from 61.6% to 79.4%, in particular, on the thyroid gland, from 95.5% to 96.3% in KNP "KMKEC" during 2015-2019. In the institution, high indicators of the quality of surgical care (decrease in mortality from 0.04% to 0.01%, absence of postoperative mortality), high indicators of the average number of days of bed work (366.0-383.5) and the length of stay of the patient in bed (12.9-12.5 days) with the corresponding indicators for the city of Kyiv 10.4-9.8 days. This indicated the irrational use of the resource base, in particular, as a result of inefficient interaction with health care institutions that referred patients to KNP "KMKEC". Patients of the department of endocrine surgery (12.3 days in 2015, 14.3 days in 2019), rehabilitation of patients with thyroid pathology (13.0 and 12.6 days, respectively) and rehabilitation of endocrine patients with heart pathology and vessels (12.1 and 11.4 days, respectively) spent the longest time in a hospital bed.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

Підсумки дослідження: Новий напрямок у науці і техніці

Публікації:

- 1. Клименко І. А., Толстанов О. К. Перспективи розвитку тиреоїдної хірургії в Україні: огляд літератури. Укр. Мед. Часопис. 2020. № 4 (138), Т. 2. № VII/VIII. С. 1-4. DOI: 10.32471/umj.1680-3051.138.183767

- 2. Клименко І. А. Розробка україномовної версії опитувальника «Team effectiveness questionnaire». Україна. Здоров'я нації. 2020. № 4 (62). С. 12-18. DOI 10.24144/2077-6594.4.0.2020.220376
- 3. Клименко І. А., Толстанов О. К. Міждисциплінарний підхід до удосконалення організації хірургічної допомоги пацієнтам з патологією щитоподібної залози. Український журнал медицини, біології та спорту. 2021. Том 6, № 5 (33). С. 276-284. DOI: 10.26693/jmbs06.05.276
- 4. Клименко І. А., Толстанов О. К. Оцінка ефективності міждисциплінарної взаємодії при наданні медичної допомоги пацієнтам з патологією щитоподібної залози (за даними соціологічного опитування). Україна. Здоров'я нації. 2021. № 3 (65). С. 67–71. DOI: 10.24144/2077- 6594.3.1.2021.240799
- 5. Клименко І. А., Толстанов О. К. Обґрунтування удосконаленої моделі хірургічної допомоги хворим з патологією щитоподібної залози. Україна. Здоров'я нації. 2022. № 3 (69). С. 42-48. DOI 10.24144/2077-6594.3.1.2022.266028.
- 6. Igor A. Klymenko, Oleksandr K. Tolstanov. Improving clinical management of patients with thyroid cancer. Wiad Lek. 2022. № 75(5 p1). P. 1090- 1094. DOI: 10.36740/WLek202205107

Наукова (науково-технічна) продукція: методичні документи; аналітичні матеріали

Соціально-економічна спрямованість: поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 01200U101680

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Толстанов Олександр Костянтинович

2. Oleksandr Tolstanov

Кваліфікація: д.мед.н., професор, член-кор., 14.02.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7459-8629

Додаткова інформація: Scopus Author ID: 36127779200

Повне найменування юридичної особи: Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, буд. 9, Київ, 04112, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Орлова Наталія Михайлівна

2. Nataliia Orlova

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.02.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-8413-5310

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, буд. 56, Вінниця, Вінницький р-н., 21018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Голованова Ірина Анатоліївна

2. IRYNA HOLOVANOVA

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.02.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-8114-8319

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Полтавський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 43937407

Місцезнаходження: вул. Шевченка, буд. 23, Полтава, Полтавський р-н., 36011, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Горачук Вікторія Валентинівна

2. Viktoria V. Horachuk

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.02.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-3592-5479

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державна наукова установа "Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини" Державного управління справами

Код за ЄДРПОУ: 05415786

Місцезнаходження: вул. Верхня, буд. 5, Київ, 01014, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Державне управління справами

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Голубчиков Михайло Васильович
2. MYKHAILO HOLUBCHYKOV

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.02.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-5537-1173

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, буд. 9, Київ, 04112, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Михальчук Василь Миколайович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Михальчук Василь Миколайович
Відповідальний за підготовку облікових документів	Серьогіна Наталія Олексіївна
Реєстратор	УкрІНТЕІ

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Тетяна Анатоліївна