Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0519U001148

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-07-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шипко Андрій Федорович
2. Shypko Andrii Fedorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.02.03

Назва наукової спеціальності: Соціальна медицина

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-06-2019

Спеціальність за освітою: 7.1201.0002

Місце роботи здобувача: Верховна Рада України

Код за ЄДРПОУ: 20064120

Місцезнаходження: 01008, м. Київ-8, вул. М. Грушевського, 5

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.600.06

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.75.29

Тема дисертації:

1. Медико-соціальне обґрунтування системи медичної допомоги при бронхолегеневій дисплазії на регіональному рівні на основі концепції персоналізованої медицини.

2. Medical-social grounding of health care system for bronchopulmonary dysplasia at regional level based on the personalized medicine concept.

Реферат:

1. У комплексному медико-соціальному дослідженні вирішено актуальну наукову проблему - на базі фундаментальних досліджень, напрацювань міжнародних та національних професійних співтовариств, а також результатів власного вивчення, виконаного на регіональному рівні та на основі концепції персоніфікованої медицини, обгрунтовано та розроблено інноваційний комплекс прогностичних, організаційно-технологічних алгоритмів та засоби організаційно-правового супроводу структурно-функціональної моделі (СФМ) організації медичної допомоги (МД) при бронхолегеневій дисплазії (БЛД) з реалізацією на державному, регіональному та сімейному рівнях. Доведено, що виявлення високого ризику БЛД, можливе при персоніфікації наявних РЕФ та МСФ за умов використання інформативних з них у обґрунтованих в дослідження алгоритмах. Доведено, що модифікація впливу РЕФ здатна забезпечувати ефективність первинної профілактики БДЛ на рівні 20,0?23,0%, тоді як модифікація п'яти найбільш значимих

СМФ - на 35?39%. Обґрунтовано алгоритми визначення дітей, що потребують МД та лікування БЛД, яким враховується взаємозв'язок між частотою дочасно народжених та частотою БЛД в популяції і дозволяє з високою точністю (R2>0,96, p<0,04) визначати очікувані показники поширеності БЛД. Доведено, що урахування регіональної структури новонароджених за МТ дозволяє планувати обсяги потреби у МД з використанням розробленого алгоритму. Обґрунтовано індикатори оцінки ефективності МД дочасно народженим за узагальненим показником ефективності у конкретному закладі та розроблені програмно-інформаційні засоби реалізації моніторингу ефективності неонатологічної допомоги при БДЛ.

2. In qualifying scientific work due to the complexity of the executed medical - social research an actual scientific problem is decided - based on fundamental investigations, developments of international and national professional societies as well as the results of its own study performed at the regional level and based on the concept of personalized medicine,it is proved and developed innovative and systematic set of prognostic, organizational and technological algorithms and tools for organizational- legal support for structural-functional model of health care (HC) for bronchopulmonary dysplasia (BPD) with the implementation on national, regional and family levels. The dissertation is done within using evidence-based methods and methodology of social medicine, phasing and consistency in solving tasks in the study it is received credible results, significant for the theory of social medicine and practice of health care for child population, including children born prematurely. It is proved that identification of high risk of BPD is possible as stratification of regional - population groups, so as personalization of available REF and medical-social risk factors in the condition of use of the most informative prognostic value of them based on predictive algorithms for population monitoring and perinatal screening. It is proved that the influence of heredity on the formation of BPD is only 46.0%, while the medical-social risk factors and REF - 54.0%, that grounds the development of regional preventive programs and health promotion models for regional health care systems. The results of information-entropy analysis demonstrates that the elimination/modification of the most significant impact on the whole MSF is able to ensure the effectiveness of primary prevention of BPD at the level of 20,0?23,0%, while modification of the five most significant MSF - at 35?39%. It is substantiated and verified a criterial algorithms for quantitative determination of children (Y, persons) requiring HC in regional centers for diagnosis and treatment of BPD, which estimates interdependence between the prevalence of prematurely born children in a particular region and the frequency of BPD in the population, characterized by polynomial dependence Y = -0,40k2 + 5,1k-1,83 and allows high accuracy (R2> 0,96, p <0.04) to determine the estimated annual prevalence of BPD. It is proved that taking into account the regional structure of newborn body weight (BW) gives opportunity to plan reliably the volume of HC need by using of specially elaborated algorithms and quantitative appropriate nomograms. The multiobjective algorithm is grounded and the criteria of meta-assessment of HC efficiency for prematurely born on the base of generalized indicator of medical aid efficiency (GIE) in a particular facility (or group of facilities) are defined and software and information instruments (software "Neomed-BPD") are developed for implementation of regional monitoring of effectiveness of neonatal care, taking into account the frequency of BPD, its exits and the personification of periods of gestation, BW at birth, the severity of bronchopulmonary dysplasia. It is proved, developed, implemented and evaluated the effectiveness of SFM of health-care for BPD at the regional level based on the principles of personalized medicine, in particular its scientific and organizational, regulatory support, health promotion technologies on regional level personalized health, medical and social technologies (predictive algorithms of BPD risk assessment on the base of complex REF and MSF in the structure structural-functional model).

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Біловол Олександр Миколайович
2. Bilovol Alexander Nikolayevich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.11

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Короп Олег Андрійович
2. Короп Олег Андрійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Голованова Ірина Анатоліївна
2. Голованова Ірина Анатоліївна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Моісеєнко Раїса Олександрівна
2. Моісеєнко Раїса Олександрівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Огнєв Віктор Андрійович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Огнєв Віктор Андрійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.