

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U004869

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-11-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лебедевич Оксана Богданівна

2. Lebedevych Oksana B.

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.09

Назва наукової спеціальності: Дитяча хірургія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-11-2019

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Львівська міська дитяча клінічна лікарня

Код за ЄДРПОУ: 22331468

Місцезнаходження: вул. П. Орлика, 4, м. Львів, Львівська обл., 79059, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 05.600.01

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

**Код за ЄДРПОУ:** 02010669

**Місцезнаходження:** вул. Пирогова, 56, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21018, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010793

**Місцезнаходження:** вул. Пекарська, 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.39.19

**Тема дисертації:**

1. Ортопедичні ускладнення гострого гематогенного остеомієліту у дітей, рання діагностика, профілактика та лікування
2. Orthopedic complications of acute hematogenous osteomyelitis in children, early diagnosis, prevention and exaggeration

**Реферат:**

1. Об'єкт – ортопедичні ускладнення гострого гематогенного остеомієліту у дітей; мета – покращення результатів ранньої діагностики, профілактики та лікування ортопедичних ускладнень гострого гематогенного остеомієліту у дітей на підставі вивчення зрушень мінерального обміну при різних формах гострого гематогенного остеомієліту за допомогою лабораторних та інструментальних засобів і розробки оптимальних способів їх корекції; результати – визначена клінічна поширеність ортопедичних ускладнень, яка була максимальною після перенесених септичних та токсикосептичних форм гострого гематогенного остеомієліту, із нерівномірним кількісним розподілом за віковими періодами; доведено, що у новонароджених вже через 1–2 місяці після перенесеного гострого гематогенного остеомієліту в  $40,0 \pm 12,65\%$

формується ранні ортопедичні ускладнення у вигляді патологічних звихів стегнової кістки без деструкції; доповнені наукові дані про те, що основним механізмом виникнення остеопенічного синдрому у дітей з перенесеним гострим гематогенним остеомієлітом є зменшення функціональної активності остеобластів та процесів кісткоутворення, що має враховуватись при призначенні медикаментозної терапії; визначена роль та встановлені закономірності порушення мінерального обміну речовин у дітей різних вікових груп із ортопедичними ускладненнями після перенесеного гострого гематогенного остеомієліту впродовж всього періоду диспансерного спостереження; отримано нові сучасні дані стосовно дослідження транспортної форми вітаміну D3 (25OHD3), систематизовані лабораторні маркери мінерального обміну кісткової тканини з метою ранньої діагностики і профілактики ортопедичних ускладнень гострого гематогенного остеомієліту; на основі дослідження денситометричних показників встановлена закономірність розвитку ортопедичних ускладнень гострого гематогенного остеомієліту у дітей, яка в  $56,25 \pm 7,16\%$  виявила порушення кісткової архітекτονіки та відставання енхондрального скостеніння від паспортного на 3-5 років; запропоновано комплексну схему ранньої діагностики, лікування та профілактики ортопедичних ускладнень гострого гематогенного остеомієліту враховуючи періоди посиленого росту дітей у певних вікових групах; галузь – медицина.

2. Object – orthopedic complications of acute hematogenous osteomyelitis in children; goal – improving the results of early diagnosis, prevention and treatment of orthopedic complications of acute hematogenous osteomyelitis in children based on the study of changes in mineral metabolism in various forms of acute hematogenous osteomyelitis using laboratory and instrumental tools and developing optimal methods for their correction; results – the clinical prevalence of orthopedic complications was determined, which was maximum after septic and toxicoseptic forms of acute hematogenous osteomyelitis, with an uneven quantitative distribution by age; it was proved that in newborns within 1-2 months after acute hematogenous osteomyelitis in  $40.0 \pm 12.65\%$  early orthopedic complications in the form of pathological dislocations of the femur without destruction; scientific information has been supplemented that the main mechanism for the occurrence of osteopenic syndrome in children with acute hematogenous osteomyelitis is a decrease in the functional activity of osteoblasts and bone formation processes, which should be taken into account when prescribing drug therapy; the role and patterns of mineral metabolic disorders in children of different age groups with orthopedic complications after acute hematogenous osteomyelitis during the entire period of follow-up observation; new up-to-date data on the study of the transport form of vitamin D3 (25OHD3) were obtained, laboratory markers of bone mineral metabolism were systematized for the early diagnosis and prevention of orthopedic complications of acute hematogenous osteomyelitis; based on the study of densitometric indicators, the pattern of development of orthopedic complications of acute hematogenous osteomyelitis in children was established, which in  $56.25 \pm 7.16\%$  revealed violations of bone architectonics and the delay of endochondral ossification from passport ossification by 3-5 years; a complex scheme of early diagnosis, treatment and prevention of orthopedic complications of acute hematogenous osteomyelitis is proposed taking into account periods of increased growth of children in certain age groups; branch – medicine.

**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. Кулик Олена Миколаївна

2. Kulyk Olena M.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.09

**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. Дігтяр Валерій Андрійович

2. Dihtyar Valeriy A.

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.21

**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:**

