

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0420U102061

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-11-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Павлюк Наталія Михайлівна

2. Pavliuk Nataliia

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.03

Назва наукової спеціальності: Хірургія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 19-11-2020

Спеціальність за освітою: лікувальна справа 7.12010001

Місце роботи здобувача: Івано-Франківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010758

Місцезнаходження: вулиця Галицька, буд. 2, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76018, 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):** К 20.601.04

**Повне найменування юридичної особи:** Івано-Франківський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010758

**Місцезнаходження:** вулиця Галицька, буд. 2, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76018, 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:** Івано-Франківський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010758

**Місцезнаходження:** вулиця Галицька, буд. 2, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76018, 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

**Тема дисертації:**

1. ВИБІР РІВНЯ АМПУТАЦІЇ У ХВОРИХ З ОКЛЮЗІЙНИМИ ЗАХВОРЮВАННЯМИ АРТЕРІЙ НИЖНІХ КІНЦІВОК
2. The choice of amputation level in patients with occlusive diseases of arteries of lower extremities. – Qualifying scientific work on the rights of the manuscript

**Реферат:**

1. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук (доктор філософії) за спеціальністю 14.01.03 – хірургія. – Івано-Франківський національний медичний університет МОЗ України, Івано-Франківськ, 2020. В роботі проведено аналіз обстеження та лікування пацієнтів з оклюзійними захворюваннями артерій нижніх кінцівок, яким була проведена ампутація по причині облітерувального атеросклерозу та оклюзійних уражень артерій на ґрунті цукрового діабету 2 типу. Виконуючи світлооптичне та електронномікроскопічне дослідження артерій виявлено, що при облітерувальному атеросклерозі та при цукровому діабеті домінують патологічні дистрофічно-десквативні зміни в судинній стінці. Аналізуючи результати ультразвукового ангіосканування у пацієнтів проспективного етапу, дозволяє рекомендувати ультрасонографію як метод вибору діагностики кровоплину при оклюзійних захворюваннях артерій, які не підлягають реваскуляризаційним операціям. Нами була запропонована операція екзартикуляція в колінному суглобі зі збереженням надколінника та капсули колінного суглобу, що дозволяло сформувати міцну опорну

куксу кінцівки та уникнути руйнування анатомічних взаємовідносин передньої та задньої груп м'язів стегна. Аналізуючи показники якості життя у пацієнтів, в яких була проведена ампутація на рівні коліна та пацієнтів, в яких була проведена ампутація на рівні стопи не було достовірної різниці. Це вказує на те, що при виборі рівня ампутації на рівні стегна або коліна, слід максимально відмовлятися від трансфеморальної ампутації і надавати перевагу ампутації на рівні коліна з урахуванням особливостей кровотоку.

2. The dissertation on acquisition of a scientific degree of the candidate of medical sciences (doctor of philosophy) on a specialty 14.01.03 - surgery. - Ivano-Frankivsk National Medical University of the Ministry of Health of Ukraine, Ivano-Frankivsk, 2020. This paper analyzes the examination and treatment of 189 patients with occlusive arterial disease of the lower extremities of various origins, which led to an amputation. The main reasons that caused the need for amputation were atherosclerosis obliterans ( $30.7 \pm 3.4$  %) and occlusive lesions of the arteries due to type 2 diabetes ( $69.3 \pm 3.35$  %). Performing light optical and electron microscopic research, arteries revealed that atherosclerosis obliterans dominant pathological changes in the intima, such as atheromatous mass and some parts of endothelial desquamation, fragmentation, and multiplication of internal elastic membrane. In diabetes mellitus, there are dystrophic-desquamative changes of the intima, lipid- fibrous plaques, islets of petrification in the media, lymphocyte-macrophage infiltration are found in the wall of all studied arteries, and edema are detected in the adventitia. The principle of preoperative preparation was the same in different terms of analysis, but there were some differences, involving the duration of conservative preoperative treatment and choice of drugs. An important indicator that determined the duration of preoperative preparation was the presence of signs of systemic inflammatory response syndrome (SIRS).

**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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Василюк Сергій Михайлович

2. Vasyliuk Serhii Mykhailovych

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.03

**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. Дзюбановський Ігор Якович

2. Dziubanovskyi Ihor Yakovych

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.03

**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. Ляховський Віталій Іванович

2. Ляховський Віталій Іванович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.03

**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**

Василюк Сергій Михайлович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Макарчук Оксана Михайлівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.