

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0426U000106

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-05-2026

Статус: Запланована

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лисянська Оксана Юріївна

2. Oksana Y. Lysianska

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: 0009-0001-2737-8738

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.02

Назва наукової спеціальності: Внутрішні хвороби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 09-06-2026

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

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

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, 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):** Д 44.601.02

**Повне найменування юридичної особи:** Полтавський державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 43937407

**Місцезнаходження:** вул. Шевченка, Полтава, Полтавський р-н., 36011, 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:** Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

**Код за ЄДРПОУ:** 01896702

**Місцезнаходження:** вул. Дорогожицька, 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, 76.29, 76.29.29

**Тема дисертації:**

1. Кардіореспіраторна недостатність у пацієнтів з хронічною хворобою нирок VД стадії та її корекція
2. Cardiorespiratory dysfunction in patients with end-stage kidney disease on maintenance hemodialysis and its management

**Реферат:**

1. У дисертації запропоновано нове вирішення актуального науково-практичного завдання внутрішньої медицини щодо оптимізації діагностики, моніторингу та корекції інтрадіалічних порушень оксигенації й гемодинаміки у хворих на хронічну хворобу нирок V гемодіалізної стадії з коморбідною патологією. Метою дослідження було встановити клініко-функціональні особливості інтрадіалічної гіпоксемії та інтрадіалічної артеріальної гіпертензії, визначити їх прогностичне значення, оцінити інформативність неінвазивного моніторингу периферичної сатурації кисню (SpO<sub>2</sub>) та артеріального тиску й обґрунтувати ефективність оксигенотерапії. Дослідження базується на комплексному аналізі клініко-анамнестичних, лабораторних, функціональних та інструментальних показників у 120 хворих на ХХН V гемодіалізної стадії. Методологія включала оцінку структури коморбідної патології, якості життя, респіраторної функції, гідратаційного статусу, показників оксигенації та гемодинаміки під час сеансів програмного гемодіалізу із застосуванням

неінвазивного моніторингу SpO<sub>2</sub> та артеріального тиску. Результати засвідчили, що інтрадіалізна гіпоксемія та інтрадіалізна артеріальна гіпертензія є клінічно значущими порушеннями у хворих на ХХН V гемодіалізна стадії. Вони асоціюються з коморбідною патологією, зниженням якості життя, вищою частотою госпіталізацій і несприятливими 12-місячними клінічними результатами. Оксигенотерапія у хворих із підтвердженою інтрадіалісною гіпоксемією сприяла покращенню SpO<sub>2</sub>, переносимості гемодіалізу та якості життя без негативного впливу на системну гемодинаміку. Отримані дані підкреслюють важливість персоналізованого ведення хворих на ХХН V гемодіалізна стадії з урахуванням коморбідності, показників оксигенації, артеріального тиску, гідратаційного статусу та інтрадіалісної гемодинамічної стабільності. Результати мають практичне значення для вдосконалення моніторингу, стратифікації ризику та корекції інтрадіалізних порушень у пацієнтів, які перебувають на програмному гемодіалізі.

2. The dissertation presents a novel solution to a relevant scientific and practical problem in internal medicine concerning the optimization of diagnosis, monitoring, prognostic assessment, and management of intradialytic oxygenation and hemodynamic disorders in patients with chronic kidney disease stage G5D (CKD G5D) undergoing maintenance hemodialysis and presenting with comorbid conditions. The aim of the study was to determine the clinical and functional features of intradialytic hypoxemia (IH) and intradialytic hypertension (iHTN), establish their prognostic significance, assess the value of non-invasive monitoring of peripheral oxygen saturation (SpO<sub>2</sub>) and blood pressure (BP), and substantiate the efficacy and safety of oxygen therapy. The study was based on a comprehensive analysis of clinical, anamnestic, laboratory, functional, and instrumental data obtained from 120 patients with CKD G5D undergoing maintenance hemodialysis. The methodology included assessment of the comorbidity profile, quality of life, respiratory function, hydration status, oxygenation parameters, and hemodynamic indices during hemodialysis sessions using non-invasive SpO<sub>2</sub> and BP monitoring. The results showed that IH and iHTN are clinically significant components of intradialytic cardiorespiratory instability in patients undergoing maintenance hemodialysis. These disorders were associated with comorbid conditions, impaired quality of life, higher hospitalization rates, and unfavorable 12-month clinical outcomes. The coexistence of IH and iHTN was characterized by a greater adverse prognostic impact, supporting the need for dynamic intradialytic monitoring rather than isolated pre- and post-dialysis measurements. Oxygen therapy in patients with confirmed IH improved SpO<sub>2</sub> levels, hemodialysis tolerance, and quality-of-life parameters without adversely affecting systemic hemodynamics. The obtained data highlight the importance of personalized management of patients undergoing maintenance hemodialysis, taking into account comorbidities, oxygenation parameters, BP, hydration status, and intradialytic hemodynamic stability. The results are of practical significance for improving monitoring, risk stratification, and therapeutic correction of intradialytic disorders in patients undergoing maintenance hemodialysis.

**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:** Нове вирішення актуального наукового завдання

**Публікації:**

- Лисянська О. Ю. Виявлення функціональних порушень у хворих на хронічну хворобу нирок VД стадії на програмному гемодіалізі. Збірник наукових праць НМАПО імені П. Л. Шупика. 2017. № 27. С. 281-286.
- Лисянська О. Ю. Оцінка змін рівня сатурації крові в пацієнтів на програмному гемодіалізі. Український журнал нефрології та діалізу. 2017. № 3(55). С. 80-83.
- Лисянська О. Ю. Варіабельність артеріального тиску у хворих на хронічному амбулаторному гемодіалізі. Збірник наукових праць НМАПО імені П. Л. Шупика. 2018. № 32. С. 409-414.

- Лисянська О. Ю. Клініко-лабораторні та функціональні порушення в пацієнтів із хронічною хворобою нирок на першому сеансі гемодіалізу. Збірник наукових праць НМАПО імені П. Л. Шупика. 2019. № 33. С. 128-136.
- Кушніренко С. В., Лисянська О. Ю. Клінічне значення інтрадіалізного моніторингу SpO<sub>2</sub> під час програмного гемодіалізу у пацієнтів із ХХН VД стадії. Лікарська справа. 2024. № 1. С. 71-76. DOI: 10.31640/LS-2024-1-08.
- Кушніренко С. В., Лисянська О. Ю. Гетерогенність клінічних та антропометричних характеристик пацієнтів із ХХН VД стадії, які отримують лікування гемодіалізом. Лікарська справа. 2024. № 4. С. 83-88. DOI: 10.31640/LS-2024-4-10.
- Кушніренко С. В., Лисянська О. Ю. Приховані інтрадіалізні ускладнення гемодіалізу: гіпоксемія та гемодинамічна нестабільність. Лікарська справа. 2025. № 3. С. 15-19. DOI: 10.31640/LS-2025-3-02.
- Кушніренко С. В., Лисянська О. Ю. Клінічний профіль та прогностичне значення інтрадіалізної гіпоксемії у пацієнтів із ХХН V стадії, які лікуються методом гемодіалізу. Український журнал нефрології та діалізу. 2025. № 4(88). С. 55-62. DOI: 10.31450/ukrjnd.4(88).2025.07
- Кушніренко С., Лисянська О. Фактори, що визначають якість життя та вентиляційні порушення у пацієнтів із ХХН VД стадії, які отримують лікування гемодіалізом. Лікарська справа. 2025. № 4. С. 208-214. DOI: 10.31640/LS-2025-4-23.

### **Наукова (науково-технічна) продукція:**

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

### **Охоронні документи на ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:** Впроваджено

**Зв'язок з науковими темами:** 0114U002216 0123U101260

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

### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кушніренко Стелла Вікторівна

2. Stella V. Kushnirenko

**Кваліфікація:** д. мед. н., професор, 14.01.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0001-5518-7210

**Додаткова інформація:** Scopus ID 56789972900

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

**Код за ЄДРПОУ:** 01896702

**Місцезнаходження:** вул. Дорогожицька, 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. Катеренчук Іван Петрович
2. Ivan P. Katerenchuk

**Кваліфікація:** д.мед.н., професор, 14.01.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0003-3765-4895

#### Додаткова інформація:

**Повне найменування юридичної особи:** Полтавський державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 43937407

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

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

#### Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. ДУДАР Ірина Олексіївна
2. Iryna O. DUDAR

**Кваліфікація:** д. мед. н., професор, 14.01.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-4372-8240

#### Додаткова інформація:

**Повне найменування юридичної особи:** Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

**Код за ЄДРПОУ:** 02010787

**Місцезнаходження:** бульвар Тараса Шевченка, Київ, 01601, Україна

**Форма власності:** Державна

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

**Ідентифікатор ROR:**

### Рецензенти

## VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради

Ждан Вячеслав Миколайович

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

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Ждан Вячеслав Миколайович

Прихідько Олена Олексіївна

Юрченко Тетяна Анатоліївна



Юрченко Тетяна Анатоліївна