

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0225U002040

Державний реєстраційний номер: 0120U105652

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-02-2025

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Проведення клінічних досліджень щодо удосконалення діагностичних й лікувальних підходів до ведення хворих на коронавірусну хворобу (COVID-19) в гострому та постморбідному стані

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567135257, 380567664848

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567135257, 380567664848

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 60.000
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Клінічні, морфологічні та молекулярно-генетичні підходи у діагностиці та лікуванні коронавірусної хвороби (COVID-19) та її ускладнень, оцінка ризиків прогресування та вивчення особливостей постморбідної реабілітації хворих: мультисистемний аналіз

Назва роботи англійською:

Clinical, morphological and molecular genetic approaches in the diagnosis and treatment of coronavirus disease (COVID-19) and its complications, risk assessment of progression and study of the features of postmorbidity rehabilitation of patients: a multisystem analysis

Реферат українською:

На підставі клінічних, інструментальних, морфологічних, функціональних, лабораторних, та статистичних методів досліджень уперше проведено аналіз антропометричних та клініко-анамнестичних характеристик пацієнтів з тяжким перебігом коронавірусної хвороби, що потребували госпіталізації у третю хвилю епідемії COVID-19 в Україні. Визначено предиктори зростання ризику летального виходу пацієнтів з коронавірусною хворобою, що знаходяться на стаціонарному лікуванні. Визначено вплив системного запалення, тяжкості стану хворого, об'єму ураження легеневої тканини (за даними інструментальних досліджень) на стан гемостазу та ендотелію, шляхом визначення кореляційних зв'язків. Встановлено діагностичну та прогностичну значущість маркерів гемостазу (протеїн С), ендотеліальної функції (ендотелін 1) та системного запалення (С реактивний протеїн (СРП)) для можливості прогнозування виникнення тромботичних ускладнень у хворих на гостру коронавірусну хворобу COVID-19.

Реферат англійською:

Based on clinical, instrumental, morphological, functional, laboratory, and statistical research methods, an analysis of anthropometric and clinical and anamnestic characteristics of patients with severe coronavirus disease who required hospitalization in the third wave of the COVID-19 epidemic in Ukraine was conducted for the first time. Predictors of an increase in the risk of fatal outcome of patients with coronavirus disease who are inpatients were determined. The influence of systemic inflammation, the severity of the patient's condition, the volume of lung tissue damage (according to instrumental studies) on the state of hemostasis and endothelium was determined by determining correlations. The diagnostic and prognostic significance of markers of hemostasis (protein C), endothelial function (endothelin 1) and systemic inflammation (C-reactive protein (CRP)) was established for the possibility of predicting the occurrence of thrombotic complications in patients with acute coronavirus disease COVID-19.

Індекс УДК: 616-07, 616.23/.25, 616.9, 61:57.086, 616.98:578.834]-036-07-08-06-037

Коди тематичних рубрик: 76.29.11, 76.29.35, 76.29.50, 76.03.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Перцева Тетяна Олексіївна

Науковий ступінь: д.мед.н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Шпонька Ігор Станіславович

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Нові методики діагностики та лікування гострої коронавірусної хвороби (COVID-19) та її ускладнень, постковідного синдрому та синдрому Long COVID, а також методики оцінки ризиків прогресування захворювання та нові методики постморбідної реабілітації хворих.

Назва НТП англійською: New methods of diagnosis and treatment of acute coronavirus disease (COVID-19) and its complications, post-COVID syndrome and Long COVID syndrome, as well as methods of assessing the risks of disease progression and new methods of post-morbid rehabilitation of patients.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: охорона здоров'я

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Вперше було відтворено 3-х вимірну модель ендотеліальної стінки та тромбу у хворого на коронавірусну пневмонію. Виявлено групу ризику формування тромботичних ускладнень серед хворих на хворобу COVID-19. Вперше розроблено прогностичний алгоритм виникнення тромботичних ускладнень у хворих на гостру коронавірусну хворобу. Розроблений алгоритм прогнозування тромботичних ускладнень у хворих на COVID-19 з урахуванням тяжкості стану та рівнів маркерів гемостазу, ендотеліальної функції та системного запалення, на різних етапах стаціонарного лікування. Визначено предиктори зростання ризику летального виходу пацієнтів з коронавірусною хворобою, що знаходяться на стаціонарному лікуванні.

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

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Pertseva T. Diagnostic role of systemic inflammation, blood coagulation and padua prediction score in lung thrombosis risk estimation in hospitalized patients with community-acquired pneumonia / Tetyana Pertseva, Tetyana Kirieieva, Mariia Krykhtina, Kseniia Bielosludtseva, Kateryna Dyagovets // Wiadomosci lekarskie. – 2019. – Vol. LXXII (№2) – P.149–153.
2. The role of thrombosis risk scales like progression predictors of COVID-19-associated pneumonia / K. Bielosludtseva, M. Krykhitna, L. Konopkina, T. Pertseva // Wiadomości lekarskie. – 2023. – Vol. LXXVI, issue 7. – P. 1536–1542.
3. Massive polyuria associated with severe COVID-19-related pneumonia complicated by pulmonary embolism / T. Pertseva, T. Kireyeva, V. Dubyna, Y. Kobelatsky, L. Bardachenko, O. Gavva, V. Semenov, O. Kuryata // Gazzetta Medica Italiana. – 2022. – 181(11). – P. 904–906.
4. Негоспітальна пневмонія, асоційована з коронавірусною хворобою (COVID-19): визначення предикторів прогресування патологічного процесу за клінічними та гемокоагуляційними показниками / Медичні перспективи // Т.О. Перцева, К.О. Белослудцева, Л.І. Конопкіна, М.А. Крихтіна, О.В. Мироненко, Л.А. Ботвінікова, О.Ф. Мойсеєнко. – 2022. – Т. 27, № 1. – С. 24–33.
5. Прогнозування тромботичних ускладнень у хворих на негоспітальну пневмонію за даними багатовимірної аналізи тяжкості, системного запалення, стану ендотеліальної функції та гемостазу / Т.О. Перцева, К.О. Белослудцева, М.А. Крихтіна // Інфузія і хіміотерапія. – 2021. – №3. – С. 12–17.
6. Особливості ураження шлунково-кишкового тракту при коронавірусній хворобі (COVID-19) у різні хвилі пандемії / Т. О. Перцева, Л. І. Конопкіна, К. О. Белослудцева, О. В. Мироненко, Л. А. Ботвінікова, О. О. Щудро, Ю. В. Губа // Здобутки клінічної і експериментальної медицини. – 2021. – № 4. – 151–155.
7. Клініко-лабораторні маркери перебігу нової коронавірусної хвороби SARS-COV-2 COVID-19 у госпіталізованих хворих / Л.Р. Шостакович-Корецька, Т.В. Кіреева, О.П. Шевченко-Макаренко, М.О. Турчин, В.І. Чумак, В.О. Чортюк, О.М. Дробішевська // Медичні перспективи. – 2021. – Т. 26, № 4. – С. 48–55.
8. Вентиляційні та дифузійні порушення у осіб, що перенесли негоспітальну пневмонію, асоційовану з Коронавірусною хворобою (COVID-19). Можливості інгаляційної терапії / Перцева Т.О., Конопкіна Л. І., Белослудцева К.О., Щудро О.О., Фуголь К.В. // Астма та Алергія, 2021, № 4, С.27–42.
9. Негоспітальна пневмонія, асоційована з коронавірусною хворобою (COVID-19): визначення предикторів прогресування патологічного процесу за клінічними та гемокоагуляційними показниками / Медичні перспективи // Т.О. Перцева, К.О. Белослудцева, Л.І. Конопкіна, М.А. Крихтіна, О.В. Мироненко, Л.А. Ботвінікова, О.Ф. Мойсеєнко. – 2022. – Т. 27, № 1. – С. 24–33.
10. Патогенетичне лікування хворих на COVID-19 на амбулаторному етапі / М.М. Островський, Л.І. Конопкіна, К.Ю. Гашинова, Г.Л. Гуменюк, Д.В. Добрянський, О.Л. Боророва // Інфузія і хіміотерапія, № 1–2022. – С. 23–31.
11. Вентиляційна функція легень в осіб, які перенесли пневмонію на тлі коронавірусної хвороби (COVID-19): діагностична значущість показників / Л.І. Конопкіна, Л.А. Ботвінікова, К.О. Белослудцева, О.О. Щудро // Медичні перспективи. 2022. Т. 27, № 2. С. 51–57.
12. Особливості перебігу коронавірусної хвороби COVID-19 у хворих на бронхіальну астму (огляд літератури) / Н. А. Саніна, М. С. Єханін // Астма та алергія. 2022. № 3. С. 50–56.
13. Дудля, Г.Г. Постковідний синдром / Г.Г. Дудля, Н.А. Саніна, О.О. Щудро // Новини і перспективи медичної науки : зб. мат. XXII конф. студ. та мол. учених : [під ред. Твердохліба І.В., Бондаренко Н.С.]. – Дніпро, 2022. – С. 69–73.

14. Морфологічні особливості змін периферичних ольфакторних структур при ураженні коронавірусом SARS-COV-2 / І. С. Шпонька, В. І. Попович, О. М. Усова, О. О. Бондаренко, Ю. В. Гаман, Г. З. Шурук // Патологія. 2021. Т. 18, № 3(53). С. 278–285.
15. Клініко-лабораторні особливості коронавірусної хвороби та фактори ризику смерті у пацієнтів, що потребували госпіталізації у третю хвилю COVID-19 в Україні: одноцентрове ретроспективне дослідження / Т. О. Перцева, К. Ю. Гашинова, В. В. Рудакова, В. В. Родіонова, В. В. Дмитриченко, О. Ю. Коваленко, О. В. Кравець, Н. О. Бут, Н. В. Лакша, Л. А. Глиняна, О. Ф. Михайленко, С. П. Новіков // Український пульмонологічний журнал. – 2022. – №4. – С. 6–18.
16. Соматопсихічні порушення у хворих на негоспітальну пневмонію, асоційовану з коронавірусною хворобою (COVID-19) / Т.О. Перцева, Л.І. Конопкіна, Ю.В. Губа, О.О. Щудро, Н.О. Дем'ян // Інфузія та хіміотерапія. – 2023. – №1. – С. 5–13.
17. Роль дисфункції сурфактантної системи у формуванні задишки у хворих, які перенесли пневмонію, асоційовану з COVID-19 / Л.І. Конопкіна, О.О. Щудро // Інфузія та хіміотерапія. – 2023. – №2. – С. 7–12.
18. Фактори ризику тромбозу у осіб, які перенесли негоспітальну пневмонію на тлі коронавірусної хвороби (COVID-19) / Т. О. Перцева, Н. О. Габшидзе // Український пульмонологічний журнал. – 2023. – №2. – С. 24–28.
19. Конопкіна ЛІ, Рибалка КВ. Негоспітальна COVID-19-асоційована пневмонія: діагностична значущість візуалізаційних методів діагностики (КТ, УЗД) та порівняльна характеристика КТ- і УЗ-патернів. Туберкульоз, легеневі хвороби, ВІЛ-інфекція. 2023;4:39–48.
20. Стан серцево-судинної системи у хворих із задишкою, які перенесли пневмонію, асоційовану з COVID-19 / Л. І. Конопкіна, О. О. Щудро // Український пульмонологічний журнал. – 2023. – №31 (4). – С. 14–21.
21. Перцева, Т. О., Габшидзе, Н. О. Залежність рівня ендотеліну-1 у осіб, що перенесли негоспітальну пневмонію на тлі коронавірусної хвороби (COVID-19), від особливостей перебігу гострого й постгострого періодів. Астма та алергія. – 2023. – №4. – С.5–12
22. Л.І.Конопкіна, О. О. Щудро. Функціональний стан дихальної системи у хворих із задишкою, які перенесли негоспітальну пневмонію, асоційовану з COVID-19. Астма та алергія. – 2023. – №4. – С.21–30
23. Шпонька І.С., Усова О. М. Вплив зовнішніх факторів на розвиток ольфакторних розладів у хворих на коронавірусну хворобу 2019: імуноморфологічна оцінка. Медичні перспективи. – 2024. – №29(1). – С. 4–9.
24. Усова ОМ. Порівняльна оцінка ролі рецепторів TMPRSS2 та ACE-2 у розвитку ольфакторних розладів при інфікуванні коронавірусом SARS-CoV-2. Морфологія. 2024;18(1):78–82.
25. Конопкіна Л.І., Рибалка К.В. Клініко-функціональні та візуалізаційні паралелі в об'єктивному статусі осіб, що перенесли негоспітальну COVID-19-асоційовану пневмонію // Інфузія і хіміотерапія. – 2024. – №1. – С. 31–38.
26. Перцева Т. О., Габшидзе Н. О. Стан ендотеліальної функції в осіб, що перенесли тяжкий або критичний гострий період COVID-19, через рік після початку хвороби // Інфузія & Хіміотерапія. – 2024. – С. 7–13
27. The role of surfactant protein A in patients discharged after COVID-19 pneumonia / O.Shchudro, L.Konopkina, K.Bielosludtseva // 32st European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases Lisbon&Online, 23–26 April 2022. – 4793/L0387.
28. The Key Role of Plasminogen Activator Inhibitor-1 (PAI-1) in the Thrombogenesis Difference in COVID-19-associated Pneumonia Compared to Bacterial Pneumonia / Kseniia Bielosludtseva, Tetyana Pertseva // ISTH 2022, 9–13 July. – London, UK. – PB0039.
29. The Predictive Role of Plasminogen Activator Inhibitor-1 (PAI-1) in the COVID-19-associated Pneumonia / Kseniia Bielosludtseva, Tetyana Pertseva // ISTH 2022, 9–13 July. –London, UK. – PB0040.

30. Lung Ultrasound (LUS) for Thrombosis in COVID-19 Patients / Kseniia Bielosludtseva, Mariia Krykhtina, Karina Fuhol // ISTH 2022, 9–13 July. – London, UK. – PB0041.
31. Prediction of recurrent thrombotic events in survivors after COVID-19 / T.Pertseva, L.Konopkina, K.Bielosludtseva, N.Gabshydzhe // ISTH 2022, 9–13 July. – London, UK. – PO0009.
32. The role of NT-proBNP in patients discharged after COVID-19 pneumonia / O.Shchudro, L.Konopkina, T.Pertseva, L.Botvinikova, K.Bielosludtseva // European Journal of Cardiovascular Nursing, Volume 21, Issue Supplement_1, July 2022. – zvac060.019.
33. Professional burnout in a COVID-19 pandemic / Kseniia Bielosludtseva, Karyna Fuhol, Larysa Botvinikova, Olena Myronenko, Oksana Pliekhanova // European respiratory society: Materials of annual congress, 04–06 September 2022. – Barcelona, Spain. – PA3836.
34. Influence of lung impairment on onset of pulmonary hypertension in patients with COVID-19-associated pneumonia / Olha Shchudro, Mariia Krykhtina, Kseniia Bielosludtseva, Konopkina Lyudmila, Botvinikova Larysa // European respiratory society: Materials of annual congress, 04–06 September 2022. – Barcelona, Spain. – PA1977
35. Comparison of cardiac biomarkers predictive role in COVID-19 pneumonia / Olha Shchudro, Mariia Krykhtina, Kseniia Bielosludtseva, Lyudmila Konopkina // European respiratory society: Materials of annual congress, 04–06 September 2022. – Barcelona, Spain. – PA867.
36. Neutrophil-to-lymphocyte ratio (NLR) as a marker of COVID-19-associated pneumonia progression. Daria Koval, Kseniia Bielosludtseva // European respiratory society: Materials of annual congress, 04–06 September 2022. – Barcelona, Spain. – PA870
37. Neutrophil-to-lymphocyte ratio (NLR) as a predictor of survival in COVID-19-associated pneumonia patients (pts) / Daria Koval, Kseniia Bielosludtseva // European respiratory society: Materials of annual congress, 04–06 September 2022. – Barcelona, Spain. – PA866
38. Surfactant protein-A (SP-A) is a novel marker of lung disorders in patients discharged after COVID-19 pneumonia Olha Shchudro, Lyudmyla Konopkina // European respiratory society: Materials of annual congress, 04–06 September 2022. – Barcelona, Spain. – OA138
39. The role of NT-proBNP in patients discharged after COVID-19 pneumonia Olha Shchudro (Dnipro, Ukraine), Lyudmyla Konopkina, Tetyana Pertseva, Larysa Botvinikova, Kesiia Bielosludtseva // European respiratory society: Materials of annual congress, 04–06 September 2022. – Barcelona, Spain. – PA1226
40. The most informative biomarkers as predictors of mortality in COVID-19 pneumonia / Yuliia Huba, Kseniia Bielosludtseva, Lyudmyla Konopkina // European respiratory society: Materials of annual congress, 04–06 September 2022. – Barcelona, Spain. – PA351
41. Clinical phenotypes of COVID-19 pneumonia: different phases of viral process or really different states? / Yuliia Huba (Dnipropetrovsk, Ukraine), Kseniia Bielosludtseva, Lyudmyla Konopkina, Tetyana Pertseva // European respiratory society: Materials of annual congress, 04–06 September 2022. – Barcelona, Spain. – PA3378
42. Mortality predictors in COVID-19 pneumonia: results of large ROC-analysis / Yuliia Huba, Kseniia Bielosludtseva, Lyudmyla Konopkina, Tetyana Pertseva Pertseva T. O., Konopkina L. I., Bielosludtseva K. O., Huba Y. V. // European respiratory society: Materials of annual congress, 04–06 September 2022. – Barcelona, Spain. – PA1837
43. Right ventricular myocardial dysfunction in patients (pts) after severe coronavirus disease (COVID-19) Oleksandr Fesenko, Lada Siabro, Kseniia Bielosludtseva // European respiratory society: Materials of annual congress, 04–06 September 2022. – Barcelona, Spain. – PA3469
44. The features of thrombogenesis in COVID-19-associated pneumonia compared to bacterial pneumonia: the key role of fibrinolysis / Kseniia Bielosludtseva, Mariia Krykhtina, Katerina Dyahovets // European respiratory society: Materials of annual congress, 04–06 September 2022. – Barcelona, Spain. – PA4070

45. Is it really so important to study humoral immunity to SARS-CoV-2? Yuliia Huba, Olena V. Myronenko, Oxana V. Plekhanova, Hanna A. Garagulya // European respiratory society: Materials of annual congress, 04–06 September 2022. – Barcelona, Spain. – PA861
46. Plasminogen activator inhibitor-1 (PAI-1) like the best mortality predictor of in the COVID-19-associated pneumonia / Kseniia Bielosludtseva, Tetyana Pertseva // European respiratory society: Materials of annual congress, 04–06 September 2022. – Barcelona, Spain. – PA347
47. Strengthening the safety of medical workers during pandemics / A. Kyrychenko, I. Khanyukova, N. Sanina // Proceedings of the 13th International scientific and practical conference “Information activity as a component of science development” Edmonton, Canada, 04–07 April 2023. P. 191–192
48. Reasons for rehospitalization among patients recovered from COVID-associated pneumonia / N. Habshydz, T. Pertseva, L. Konopkina, M. Krykhtina, K. Fuhol // ERJ Open Research 2023; 9: Suppl. 10, 141.
49. Comparison of cardiac biomarkers predictive role in COVID-19 pneumonia / M. Krykhtina, K. Bielosludtseva, O. Shchudro, L. Konopkina. European Respiratory Journal 2023/Volume 62/Supplement 67.
50. Influence of lung impairment on onset of pulmonary hypertension in patients with COVID-19-associated pneumonia / M. Krykhtina, K. Bielosludtseva, L. Konopkina, L. Botvinikova, O. Shchudro. European Respiratory Journal 2023/Volume 62/Supplement 67
51. The role of NT-proBNP in patients discharged after COVID-19 pneumonia / O. Shchudro, L. Konopkina, T. Pertseva, L. Botvinikova, K. Bielosludtseva // European Respiratory Journal 2023/Volume 62/Supplement 67.
52. COVID-19 as endothelial dysfunction trigger / N. Habshydz, T. Pertseva, L. Konopkina, Y. Huba, M. Krykhtina // European Respiratory Journal 2023/Volume 62/Supplement 67.
53. Does diffusion ability of lungs return to normal after COVID-19? / N. Habshydz, M. Krykhtina, L. Konopkina, T. Pertseva, L. Botvinikova // European Respiratory Journal 2023/Volume 62/Supplement 67.
54. COVID-19 and pregnancy: experience of observations in the city perinatal center in 2021–2022 years / N. Kravchenko, H. Harahulia, O. Cherkasova, L. Havrysh, K. Kaira // European Respiratory Journal 2023/Volume 62/Supplement 67
55. Critical course of COVID-19 risk assessing. Ambulatory stage of treatment analysis / N. Kravchenko, O. Cherkasova, L. Korsun, A. Fominykh, B. Chernolevsky // European Respiratory Journal 2023/Volume 62/Supplement 67
56. Конопкіна ЛІ, Рибалка КВ. Clinical, functional and imaging parallels in the objective status of patients with COVID-19-associated pneumonia in the late post-acute period. Current question of modern science. XII international scientific and practical conference; Tallinn, Estonia; 2024, 57–59.
57. Конопкіна ЛІ, Рибалка КВ. Long-COVID-19 after pneumonia associated with coronavirus disease (COVID-19): clinical, functional and imaging findings. Challenges and problems of modern science. XIV international scientific and practical conference; London, Great Britain; 2024, 74–76.
58. N. Habshydz, T. Pertseva, L. Konopkina, O. Myronenko Prediction of Endothelial Dysfunction after COVID-19. XI International Workshop on Lung Health (Abstract Book), Seville, Spain; 18–20.01.2024; P. 8–9.
59. Pertseva, T., Konopkina, L., Krykhtina, M., Habshydz, N. COVID-Associated Thrombosis: New Insights. Research and Practice in Thrombosis and Haemostasis, 7, 100866.
60. Pertseva, T., Konopkina, L., Habshydz, N., Botvinikova, L., Myronenko, O. Anticoagulants after COVID-19 Pneumonia for Patients with Low Thrombotic Risk. Research and Practice in Thrombosis and Haemostasis, 7, 100880.
61. Shchudro O., Konopkina L. Dynamic evaluation of dyspnea in patients recovering from COVID-19 pneumonia: effects of acute illness severity. In: Innovative scientific research. Proceedings of the IX International Scientific and

62. Habshydze N., Rybalka K., Konopkina L., Myronenko O., Pertseva T. Post-acute COVID-19: results of large principal component analysis / *European Respiratory Journal* 2024 64 (suppl 68): PA305
63. Shchudro O., Konopkina L., Huba Y., Botvinikova L. Assessing Lung Diffusion Capacity: Key to Understanding Dyspnea in Post-Acute COVID-19 / *European Respiratory Journal* 2024 64 (suppl 68): PA1450
64. Habshydze N., Pertseva T., Konopkina L., Krykhtina M. Endothelial function one year after COVID-19: unexpected results / *European Respiratory Journal* 2024 64 (suppl 68): PA530
65. Habshydze N., Pertseva T., Konopkina L., Huba Y. Is there a need for prolonged anticoagulation after COVID-19? / *European Respiratory Journal* 2024 64 (suppl 68): PA309
66. Shchudro O., Pertseva T., Konopkina L., Huba Y., Botvinikova L., Myronenko O. Post-COVID-19 Dyspnea: The Role of Surfactant in Lung Diffusion / *European Respiratory Journal* 2024 64 (suppl 68): PA528
67. Bielosludtseva K., Pertseva T. Plasminogen Activator Inhibitor-1 (PAI-1) and Human F3/TF (Tissue Factor) Link as a Cornerstone of Thrombogenesis in COVID-19-associated pneumonia / *European Respiratory Journal* 2024 64 (suppl 68): PA2410
68. Гіпотези розвитку ольфакторної дисфункції при інфікуванні коронавірусом SARS-CoV-2 / Шпонька І.С., Усова О.М., Бондаренко О.О. // Збірник тез Шостої Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю «Теорія та практика сучасної морфології». Дніпро, 9–11 листопада 2022 р. С. 160–162.
69. Варіант атипичного перебігу коронавірусної хвороби 2019 на тлі обтяженого анамнезу / Короленко Г.С., Усова О.М., Наріжна К.Д. // Збірник тез Шостої Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю «Теорія та практика сучасної морфології». Дніпро, 9–11 листопада 2022 р. – С. 82–84.
70. The association between diffusing ability of lung and arrhythmias onset in early post-COVID-19 period / L.I. Konopkina, O.O. Shchudro, K.O. Bielosludtseva, O.V. Myronenko // *Український кардіологічний журнал*. – 2022. – Т. 29, додаток 1. – С.63.
71. Усова ОМ, Алексеєнко О.А., Мальцев І.О. Значення ролі рецепторів TMPRSS2 та ACE-2 у розвитку ольфакторних розладів при коронавірусній хворобі 2019. Новини і перспективи медичної науки: матеріали XXIV наукової конференції студентів та молодих учених (м. Дніпро, квітень 2024 р.). Дніпро, 2024. С. 105
72. Usova OM. Assessment of the significance of TMPRSS2 and ACE-2 receptors for the olfactory disorders' development in Coronavirus Disease 2019. Здобутки клінічної та експериментальної медицини: матеріали підсумкової LXVII науково-практичної конференції (м. Тернопіль, 13-14 червня 2024 р.). Тернопіль, 2024. С. 45-46.
73. Перцева Т. О., Конопкіна Л. І., Бондаренко О. О., Щудро О. О., Рибалка К. В., Габшидзе Н. О. Морфологічні аспекти ураження дихальної системи при COVID-19: аналіз аутопсійного матеріалу // *Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їх фармакологічна корекція: матеріали VI науково-практичної internet-конференції з міжнародною участю, м. Харків, 16 листопада 2023 р. X.*: НФаУ, 2023. С. 364-365

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Перцева Тетяна Олексіївна

д. мед. н., 14.01.27

Перелік осіб-виконавців

Бондаренко Олександр Олександрович

(к. мед. н.)

Ботвінікова Лариса Аркадіївна

(к.мед.н.)

Габшидзе Наталія Олександрівна

(аспірант)

Губа Юлія Василівна

(к.мед.н.)

Конопкіна Людмила Іванівна

(д.мед.н., 14.01.27)

Крихтіна Марія Андріївна

(д.філософ, 222)

Мироненко Олена Валеріївна

(к.мед.н.)

Рибалка Карина Володимирівна

(д.філософ)

Саніна Наталія Анатоліївна

(к.мед.н.)

Усова Ольга Миколаївна

(д.філософ)

Щудро Ольга Олександрівна

(д.філософ)

Відповідальний за підготовку

Саніна Наталія Анатоліївна

облікових документів

Телефон

+38 (050) 320-43-53

Реєстратор

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

