

ЗАТВЕРДЖУЮ

Генеральний директор
державної установи
«Національний науковий центр
фтизіатрії, пульмонології та алергології
імені Ф. Г. Яновського
Національної академії медичних наук України»,
академік НАМН України, професор

Юрій ФЕЩЕНКО

21 січня 2025 року

**ЗВЕДЕНИЙ ПЛАН
ВИКОНАННЯ НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ РОБІТ
на 2025 рік
Державної установи**

**«Національний науковий центр фтизіатрії, пульмонології та алергології імені Ф. Г. Яновського
Національної академії медичних наук України»**

№ з/п	№ державної реєстрації	Назва наукової роботи	Термін виконання	Керівник(и) роботи та структурний підрозділ	Співвиконавці за межами наукової установи	Очікувані результати в 2025 році
1	2	3	4	5	6	7
1. Наукові дослідження, що виконуються за рахунок коштів державного бюджету:						
1.1 Фундаментальні наукові дослідження у сфері теоретичної та клінічної медицини:						
1.	A.25.03 0125U000464	Патологоанатомічні особливості перебігу туберкульозу легень та плеври на тлі кризових процесів в Україні.	01.25 12.27	Ліскіна І.В. Лабораторія патоморфології	немає	Буде встановлена питома вага випадків туберкульозу легень і плеври серед хворих зі стаціонарним лікуванням у високоспеціалізованій установі та визначені сучасні клініко-морфологічні форми туберкульозу легень, особливості перебігу туберкульозу плеври з урахуванням результатів морфологічного дослідження, а також буде розроблена адаптована патологоанатомічна схема клініко-морфологічних форм туберкульозу

1	2	3	4	5	6	7
						легень, що дозволить об'єктивно визначати характер та прогноз перебігу хвороби, визначати ризики ускладнень та підбирати оптимальні медичні заходи лікування. Будуть отримані нові відомості з анатомо-морфологічних змін тканини легень та плеври дозволять розширити уявлення щодо особливостей сучасного патоморфозу туберкульозу легень та плеври на тлі кризових процесів в Україні.
2.	A.25.06 0125U000469	Розробити алгоритм використання таргетного секвенування в діагностиці туберкульозу і визначенні лікарської чутливості <i>M. tuberculosis</i> до протитуберкульозних препаратів.	01.25 12.27	Журило О. А. Лабораторія мікробіології і біохімії	немає	Буде налагоджено методика таргетного секвенування <i>M. tuberculosis</i> для досліджень клінічного матеріалу пацієнтів хворих на туберкульоз. Будуть розроблені стандартні операційні процедури таргетного секвенування <i>M. tuberculosis</i> для досліджень клінічного матеріалу хворих на туберкульоз.
1.2 Прикладні наукові дослідження:						
3.	A.23.01 0123U100390	Розробити диференційовані заходи лікування хворих з ураженням легень коронавірусної етіології на різних етапах перебігу захворювання	01.23 12.25	Дзюблик О. Я. Відділення технологій лікування НЗЛ	1) Кафедра фармації Національного університету охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика»; 2) Комунальне підприємство «Волинська обласна клінічна лікарня», відділенням пульмонології;	Буде розроблено «Метод патогенетичної терапії пацієнтів з затяжним перебігом COVID-19 та наявністю факторів ризику прогресування захворювання».

1	2	3	4	5	6	7
					3) Українська військово-медична академія (УВМА) 4) Кафедра прикладної математики КПІ імені Ігоря Сікорського.	
4.	A.24.01 0124U000665	Дослідити вплив перенесеного COVID-19 на стан імунної системи у хворих на туберкульоз легень	01.24 12.26	Рекалова О. М. Лабораторія клінічної імунології	немає	Буде розроблена технологія моніторингу імунологічного здоров'я хворих на туберкульоз з використанням методу РСЕ в якості маркера впливу екзогенних факторів середовища на імунну систему, обґрунтування алгоритму діагностики імуноопосередкованих порушень, що були спричинені COVID-19 у хворих на ТБ шляхом визначення найбільш раціональних діагностичних тестів, для підвищення точності їх діагностики.
5.	A.24.02 0124U000707	Розробити диференційовані заходи лікування та реабілітації військовослужбовців та цивільних осіб, постраждалих від бойових дій, хворих на хронічні неспецифічні захворювання легень з урахуванням функціональних змін кардіореспіраторної системи	01.24 12.26	Фещенко Ю. І. Відділення пульмонології	Кафедри військової терапії Української військово-медичної академії (УВМА)	Буде визначено частоту, характер та динаміку порушень серцево-судинної діяльності, і проведено порівняльний аналіз кардіореспіраторної системи у військових та цивільних із зони проведення бойових дій із хронічними неспецифічними захворюваннями легень. На основі отриманих даних буде розроблено технологію прогнозування перебігу хронічних неспецифічних захворювань легень у військових та цивільних із зони проведення бойових дій.

1	2	3	4	5	6	7
6.	A.24.03 0124U000701	Дослідити вплив війни в Україні на епідемічну ситуацію з туберкульозом та розробити організаційні заходи щодо її поліпшення	01.24 12.26	Линник М. І. Відділ епідеміологічних і організаційних проблем фтизіо-пульмонології	немає	Будуть виявлені обумовлені війною медичні, соціально-економічні та організаційні чинники ризику туберкульозу, встановлено їх вплив на ефективність його лікування. Планується підготувати методичний посібник для лікарів «Сучасні підходи до організації виявлення хворих на туберкульоз».
7.	A.24.04 0124U000704	Розробити підходи щодо діагностики туберкульозної інфекції та лікування туберкульозу з множинною лікарською стійкістю у дітей в умовах війни в Україні та повоєнного часу.	01.24 12.26	Доценко Я. І. Відділення дитячої фтизіатрії	немає	Будуть визначені особливості клінічного перебігу, лабораторних та радіологічних методів досліджень у дітей, хворих на туберкульоз. Будуть визначені особливості клінічного перебігу лабораторних та радіологічних методів досліджень у дітей, хворих на туберкульоз. Досліджено характер резистентності до протитуберкульозних препаратів під час повномасштабної війни у дітей, хворих на туберкульоз. Проаналізовано результати квантиферонового тесту у дітей, хворих на туберкульоз із множинною лікарською стійкістю та лікарсько-чутливий туберкульоз
8.	A.25.01 0125U000546	Обґрунтувати оптимальні терміни специфічної терапії хворих на вперше діагностований та рецидивуючий саркоїдоз легень	01.25 12.27	Гаврисюк В. К. Відділення інтерстиціальних захворювань легень	немає	Будуть отримати нові дані щодо термінів специфічної терапії хворих на вперше діагностований симптоматичний саркоїдоз легень на підставі оцінки показників якості життя (за даними FAS та KSQ), спірометрії (FVC) та легенево-артеріальної дифузії (DLCO) з урахуванням динаміки клінічних та радіологічних симптомів.
9.	A.25.02 0125U000462	Удосконалити підходи диференціальної діагностики та лікування туберкульозу легень	01.25 12.27	Литвиненко Н. А. Відділ хіміо-резистентного туберкульозу	немає	Будуть розроблені: алгоритм своєчасної діагностики супутніх захворювань та станів або повторних епізодів захворювання на туберкульоз, окремо для різних контингентів

1	2	3	4	5	6	7
		поєднаного зі супутніми захворюваннями в умовах воєнного стану				осіб (цивільні, військові); алгоритм комплексного лікування туберкульозу легень поєднаного зі супутніми захворюваннями та станами, що ґрунтується на удосконаленні антимікобактеріальної терапії та підходів ведення значущих наслідків перенесеного туберкульозу, окремо для різних контингентів осіб (цивільні, військові); алгоритм нормалізації стану ментального здоров'я у пацієнтів на туберкульоз як серед цивільного населення, так і серед військовослужбовців.
10.	А.25.04 0125U000465	Дослідити особливості ускладненого перебігу тяжких загострень бронхіальної астми у військовослужбовців та цивільних осіб, постраждалих внаслідок воєнних дій, та розробити технологію їх лікування.	01.25 12.27	Фещенко Ю. І. Відділення пульмонології. Полянська М. О. Відділення діагностики, терапії та клінічної фармакології захворювань легень	немає	Будуть отримані нові дані про клініко-функціональні характеристики ускладненого перебігу тяжких загострень бронхіальної астми у військовослужбовців та цивільних осіб, постраждалих внаслідок воєнних дій. Буде розроблений алгоритм діагностики ускладненого перебігу тяжких загострень бронхіальної астми у військовослужбовців та цивільних осіб, постраждалих внаслідок воєнних дій
11.	А.25.05 0125U000467	Визначити особливості перебігу загострень бронхіальної астми у дітей в період воєнного стану та розробити метод їх профілактики.	01.25 12.27	Речкіна О. О. Відділення дитячої пульмонології та алергології	немає	Будуть встановлені клініко-функціональні та лабораторні відмінності перебігу загострень бронхіальної астми у дітей в період воєнного стану. Будуть визначені фактори ризику виникнення загострень бронхіальної астми у дітей в період воєнного стану і розроблені критерії застосування бактеріального лізату ОМ-85 у комплексному лікуванні бронхіальної астми у дітей з метою профілактики її загострень за рахунок скорочення їх частоти та тривалості. Буде розроблено та впроваджено в практику охорони здоров'я

1	2	3	4	5	6	7
						новий метод профілактики загострень бронхіальної астми у дітей у період воєнного стану.
12.	А.25.08 0125U000471	Розробити алгоритм заходів з попередження та лікування легенево-плевральних ускладнень, які виникли внаслідок впливу війни у військових та цивільного населення України.	01.25 12.27	Калабуха І. А. Відділення торакальної хірургії	Національний військово-медичний клінічний центр "Головний військовий клінічний госпіталь" (НВМКЦ ГВКГ), клініка торакальної хірургії	<p>Буде отримано нові знання щодо особливостей, видів, механізмів формування легенево-плевральних ускладнень у військових та цивільних осіб внаслідок бойових дій та воєнного стану в Україні, які потребують хірургічного лікування не етапі високоспеціалізованої допомоги, включаючи туберкульоз легень і плеври;</p> <p>Будуть надані рекомендації щодо показань та оптимальних термінів до направлення постраждалих внаслідок бойових дій та інших чинників воєнного стану з ураженнями легень та плеври до закладів високоспеціалізованої допомоги, заходи обстеження зазначеного контингенту при вступі, в процесі лікування та підсумкової оцінки отриманих результатів, рекомендації із застосування засобів хірургічного лікування легенево-плевральних ускладнень із урахуванням виду, поширеності, перебігу основної та супутньої патології;</p> <p>Буде розроблений алгоритм заходів з попередження та лікування легенево-плевральних ускладнень, включаючи туберкульоз легень і плеври, у військових та цивільного населення України внаслідок впливу війни.</p>

1	2	3	4	5	6	7
13.	A.25.09 0125U000547	Розробити алгоритм хірургічного лікування дітей, хворих на туберкульоз легень і плеври	01.25 12.27	Опанасенко М. С. Відділення торакальної хірургії та інвазивних методів діагностики	немає	Будуть вивчені результати виконання відкритих операцій та визначені показання, переваги і недоліки застосування відкритих та мініінвазивних операцій у дітей, хворих на туберкульоз легень і плеври.
1.3 Виконання державних (цільових) програм, науково-технічних та інноваційних програм і наукових частин державних (цільових) програм – Тематика відсутня						
2. Наукові дослідження, що виконуються за грантами іноземних фондів та організацій: Тематика відсутня						
3. Наукові дослідження, що виконуються в рамках міжнародних наукових програм: Тематика відсутня						
4. Наукові дослідження, що виконуються за рахунок інших джерел фінансування: Тематика відсутня						
5. Пошукові (ініціативні) наукові дослідження: Тематика відсутня						

Примітка: * - співвиконавці за межами наукової установи.

Учений секретар наукового центру, к.м.н.

Віталій ЯЧНИК