

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішення вченої ради

Протокол 08.02.2023 № 2

Голова вченої ради

чл.-кор. НАМН України професор

Олександр ТОЛСТАНОВ

ЗВЕДЕНИЙ ПЛАН
науково-дослідних робіт Національного університету охорони здоров'я України
імені П. Л. Шупика на 2023 рік

НДР, які фінансуються з Державного бюджету України

№	№ держ. реєстрації	Назва НДР	Строки виконання (роки)	Керівник НДР, кафедра, що виконує НДР	Відповідальний виконавець	Обсяг бюджетного фінансув. на 2023 р., (тис.грн.)	Очікувані результати та їх можливий вплив на показники здоров'я населення, очікуваний економічний ефект від впровадження тощо
1	2	3	4	5	6	7	8
Бюджетна програма КПКВК 2301020 „Наукова та науково-технічна діяльність у сфері охорони здоров'я”:							
1	0121U 114713	Розробити та обґрунтувати програму трансфузійного забезпечення проведення ранніх хірургічних втручань та програми профілактики і хірургічного лікування великих рубцевих післяопікових трансформацій	2022-2024	професор Козинець Г.П., комбустіології та пластичної хірургії	професор Жернов О.А.	380,00	Розроблено та впроваджено алгоритм визначення показників ранового запалення та ендотеліальної дисфункції з метою забезпечення трансфузійної терапії у хворих з опіками. Результати дослідження дозволять визначити недоліки традиційних схем трансфузійного забезпечення хірургічного лікування дермальних поверхневих та глибоких опіків в гострому періоді опікової хвороби.

1	2	3	4	5	6	7	8
2	0121U 100454	Інтеграція програми хірургії швидкого відновлення в ургентну хірургічну допомогу хворим на гостру патологію та травми органів черевної порожнини та заочеревинного простору	2021-2023	професор Саволюк С.І., <i>хірургії та судинної хірургії</i>	професор Ходос В.А.	289,40	Одержані та сформовані нові тактико-стратегічні алгоритми курації пацієнтів на гостру патологію та травми органів черевної порожнини та заочеревинного простору з пріоритетним застосування сучасних малоінвазивних та мало-травматичних технологій, що вплине на створення принципово нової ургентної хірургічної доктрини для надання хірургічної допомоги цим пацієнтам. Удосконалені та модифіковані способи виконання операцій на органах черевної порожнини та заочеревинного простору при їх травмі та запаленні з пріоритетним застосуванням лапароскопічних та ендоскопічних хірургічних технологій та електрохірургічного обладнання.
3	0123U 101260	Організація та надання нефрологічної допомоги в умовах обмежених ресурсів та військового стану	2023-2024	професор Кушніренко С.В., <i>нефрології та нирково-замісної терапії</i>	доцент Бевзенко Т.Б.	225,00	Розроблення поетапних алгоритмів стосовно організації гемодіалізу допомоги та процедур гемодіалізу, а також медикаментозної допомоги пацієнтам із хронічною хворобою нирок 1-4 стадії. Визначення значень ризиків, розрахунок ускладнень, дослідження періоду після відновлення оптимальних режимів терапії та стану пацієнтів дозволить створити нову оптимальну модель терапії в умовах війни та обмежених ресурсів.

1	2	3	4	5	6	7	8
4	0121U 100445	Розробка методів профілактики та терапії станів, що зумовлені гіпоксією	2021-2023	гол.н.с. Хаврюченко О.В., <i>анестезіології та інтенсивної терапії</i>	професор Дзюба Д. О.	794,10	Оптимізовані існуючі та впроваджені нові технічні моделі збору, зберігання, аналізу та передачі даних функційного стану серця. Створення хмарної технології оцінки функційного стану серця та впровадження її для моніторингу пацієнтів кардіохірургічного стаціонару в пері- та післяопераційному періоді та впровадити її у військову та спортивну медицину. Розроблені нові алгоритми оцінки функційного стану серця, прогнозування ускладнень, що загрожують життю в пері- та післяопераційному періоді серцево-судинних оперативних втручань та при захворюваннях з високим ступенем ризику розвитку кардіальних ускладнень (вірусні пневмонії в т.ч., COVID-19, перикардити тощо).
5	0123U 101296	Переклад, верифікація та адаптація української версії інструменту ВООЗ для дослідження сприйняття ризиків, поведінки та дезінформації (WHO Europe's Behavioural Insights tool)	2023-2024	професор Гульчій О.П., <i>громадського здоров'я</i>	Балашов К.В.	414,00	Створення української версії інструменту ВООЗ для дослідження сприйняття ризиків, поведінки та дезінформації (WHO Europe's Behavioural Insights tool) дозволить розпочати систематичний моніторинг поведінкових детермінант з деталізацією до рівня окремої громади. Це посилить спроможності України у сфері протидії поширенню небезпечних інфекційних захворювань, сприятиме підвищенню охопленню плановою вакцинацією, дозволить базувати на даних розвиток програм з фізичної та психологічної реабілітації, протидії неінфекційним захворюванням.

1	2	3	4	5	6	7	8
6	0121U 100447	Розробка тактики ведення вагітності після перенесеного грипу та інших гострих респіраторних вірусних інфекцій	2021-2023	доцент Карлова О.О., <i>акушерства, гінекології та репродуктології</i>	ст. н.с. Коломійченко Т.В.	777,52	Розширені уявлення про патогенетичні механізми розвитку акушерських і перинатальних ускладнень після перенесеного грипу та інших гострих респіраторних вірусних інфекцій, запропоновані нові фактори та маркери індивідуального ризику акушерських і перинатальних ускладнень у цієї категорії вагітних та алгоритми прогнозування з програмним додатком, патогенетично обгрунтовано комплекс профілактично-лікувально-реабілітаційних заходів для вагітних після перенесеного грипу та інших гострих респіраторних вірусних інфекцій.
7	0121U 114707	Розробка мультимодальної системи відновлювальної терапії і медико-психологічної реабілітації хворих, що перенесли COVID-19, на підставі вивчення провідних патогенетичних механізмів	2022-2024	професор Мішиєв В.Д., <i>загальної, дитячої, судової психіатрії і наркології</i>	професор Гриневич Є.Г.	440,00	Розроблено та методично забезпечено: методи скринінгу та ранньої діагностики психічних та поведінкових порушень у хворих, які перенесли COVID-19; поетапний протокол застосування таргетно-спрямованої системи відновлювальної терапії і медико-психологічної реабілітації хворих, які перенесли COVID-19; комплекс освітніх програм для студентів медичних закладів освіти усіх рівнів акредитації, сімейних лікарів, лікарів-психіатрів, лікарів-психотерапевтів, медичних психологів, керівників закладів охорони здоров'я та інших зацікавлених медичних працівників.

1	2	3	4	5	6	7	8
8	0121U 114715	Розробка системи прогнозування тяжких серцево-судинних подій	2022-2024	професор Лоскутов О.А., <i>анестезіології та інтенсивної терапії</i>	доцент Дружина О.М.	802,88	Розроблено систему дистанційного електрокардіографічного моніторингу та комп'ютерного прогнозування із застосуванням хмарних технологій й принципів телемедицини для виявлення предикторів кардіальних ускладнень. Отримано нові алгоритми оцінки функційного стану серця, прогнозування ускладнень, що загрожують життю в період та післяопераційному періоді серцево-судинних оперативних втручань та при захворюваннях з високим ступенем ризику розвитку кардіальних ускладнень (вірусні пневмонії в т.ч., COVID-19, перикардити то що) та розроблено моделі контролю та моніторингу функційного стану серця в групах високого ризику, а також безпосередньо під час оперативного втручання.

Ініціативно-пошукова тематика, що не фінансується

№	№ держ. реєстрації	Назва НДР	Строки виконання (роки)	Керівник НДР, кафедра, що виконує НДР	Відповідальний виконавець	Очікувані результати та їх можливий вплив на показники здоров'я населення, очікуваний економ. ефект від впровадження
1	2	3	4	5	6	7
НДР Педіатричного факультету						
1	0119U 100621	Особливості формування захворювань алергічного та аутоімунного генезу у дітей різного віку та можливості їх профілактики і лікування	2019-2023	професор Охотнікова О.М., <i>педіатрії, дитячих інфекційних хвороб, імунології та алергології</i>	доцент Ошлянська О.А.	Запропоновані комплекс ранніх діагностичних критеріїв захворювань алергічного та аутоімунного походження, терапевтичний алгоритм їх лікування залежно від віку, форми і перебігу хвороби, програми профілактичних заходів по запобіганню розвитку і прогресуючого перебігу захворювань алергічного та аутоімунного генезу у дітей різних вікових груп.
2	0116U 002037	Профілактика та лікування ускладнень анестезії та інтенсивної терапії у дітей	2016-2025	професор Біляєв А.В., <i>дитячої хірургії, анестезіології, ортопедії та травматології</i>	доцент Ячник І.М.	Підвищення ефективності анестезіологічного забезпечення та інтенсивної терапії дітей шляхом оцінки ефективності та безпеки сучасних методів знеболення та інтенсивної терапії залежно від віку дитини.
3	0119U 101040	Клініко-катамнестичне дослідження розвитку дітей з перенесеним ураженням нервової системи в перинатальному періоді	2018-2024	доцент Назар О.В., <i>педіатрії, дитячої неврології та медичної реабілітації</i>	доцент Назар О.В.	Удосконалення діагностики уражень нервової системи у дітей в перинатальному періоді для покращення комплексної допомоги та оцінки ефективності ранніх реабілітаційних заходів.

1	2	3	4	5	6	7
4	0119U 100543	Удосконалення діагностики та лікування захворювань верхніх дихальних шляхів та вуха у дітей	2019- 2023	професор Косаковський А.Л., <i>дитячої оторино- ларингології, аудіології та фоніатрії</i>	доцент Бредун О.Ю.	Удосконалення методів імунологічної діагностики та отримання нових технологій консервативного та хірургічного лікування хронічної патології лімфоглоткових структур, носа та вуха у дітей. Розроблені мето-дики лікування хронічних захворювань лімфо епітеліальних структур у дітей з цукровим діабетом 1 типу.
5	0121U11 1033	Сучасні технології ентерального та парентерального харчування новонароджених: вплив здоров'я та розвиток немовлят	2021- 2025	член-кор. НАМН України, професор Шуцько Є.Є., <i>неонатології</i>	асистент Белова О.О.	Вдосконалені діагностичні та лікуваль-но-профілактичні критерії ефективності ентерального та парентерального харчування у новонароджених шляхом аналізу особливостей вигодовування, визначення ризиків харчової інтоле-рантності залежно від клінічного стану та гестаційного віку дитини з враху-ванням показників фізичного розвитку, мікроелементного забезпечення матерів та їх немовлят.
6	0118U 001158	Повторні хірургічні втручання у пацієнтів з вродженими вадами серця і магістральних судин	2018- 2024	професор Руденко Н.М., <i>дитячої кардіології та кардіохірургії</i>	доцент	Вдосконалення і впровадження методів діагностики та хірургічних втручань при вроджених вадах магістральних артерій для покращення результатів хірургічного лікування та якості життя пацієнтів у віддаленому періоді.

1	2	3	4	5	6	7
7	0119U 100835	Роль генетичних та епігенетичних факторів у розвитку та перебігу спадкових та мультифакторних захворювань	2019-2023	член-кор. НАМН України, професор Горovenko Н.Г., <i>медичної та лабораторної генетики</i>	доцент Подольська С.В.	Удосконалення діагностики деяких моногенних захворювань на основі молекулярно-генетичних досліджень та проведення порівняння клініко-анамнестичних даних.
8	0121U 113300	Дисліпідемічні патерни в дитячому віці: особливості діагностики та прогнозування	2022-2024	професор Марушко Т.В. <i>педіатрії</i>	професор Куріліна Т.В.	Розширення уявлення про морфо-функціональний стан артеріальних судин, уточнені зв'язки змін з імунними, запальними та метаболічними характеристиками у дітей з різними типами дисліпідемічними патернами з використанням даних багатовимірних методів статистичного аналізу. Створення алгоритм ранньої діагностики, прогнозування перебігу дисліпідемій у дітей та моніторингу ефективності профілактично-лікувального комплексу.
9	0118 U 003564	Розробка нових методів лікування та їх оцінка при вродженій та набутій хірургічній патології у дітей	2018-2024	професор Данилов О.А., <i>дитячої хірургії, анестезіології, ортопедії та травматології</i>	доцент Момотов А.О.	Обґрунтування та розробка системи заходів діагностики, методів лікування та їх оцінки при вродженій та набутій хірургічній патології у дітей; розробка принципів встановлення діагнозу при різних видах вродженої та набутої хірургічної патології у дітей.

НДР Фармацевтичного та медико-профілактичного факультету

1	2	3	4	5	6	7
1	0121U 108194	Науково-методологічне обґрунтування розвитку адвокаційної складової в системі громадського здоров'я України	2021-2023	професор Хоменко І.М., <i>громадського здоров'я</i>	професор Івахно О.П.	Обґрунтовані критерії системи інтеграції та координації функцій громадського здоров'я на міжвідомчому рівні з питань санітарно-епідемічного благополуччя населення країни. Створення програми адвокаційного менеджменту у сфері громадського здоров'я для просування інтересів здоров'я у всіх політиках.
2	0120U 105497	Профілактика, профпатологічна експертиза та медико-соціальна реабілітація працівників з віддаленими ускладненнями COVID-19 (long-COVID синдром)	2021-2025	професор Варивончик Д.В., <i>медицини праці, психофізіології та медичної екології</i>	доцент Демецька О.В.	Покращення профпатологічної експертизи віддалених наслідків для здоров'я COVID-19 та медико-соціальна реабілітація (професійна та трудова) працівників з «long-COVID синдромом».
3	0120U 101680	Обґрунтування інноваційних моделей управління та оптимізації організаційних форм діяльності органів, підприємств та закладів охорони здоров'я	2020-2024	акад. НАМН України, професор Вороненко Ю.В., <i>управління охороною здоров'я та публічного адміністрування</i>	професор Михальчук В.М.	Науково обґрунтовані першочерговість змін менеджменту медичними закладами на різних рівнях медичної допомоги. Удосконалені управлінські підходи до планування та ресурсного забезпечення медичних закладів в статусі некомерційних підприємств. Обґрунтовані фінансові моделі функціонування медичних закладів в нових економічних умовах.

1	2	3	4	5	6	7
4	0120U 105070	Науково-методичний супровід фармацевтичного забезпечення пацієнтів із деякими рідкісними (орфанными) захворюваннями системи кровообігу	2020-2024	професор Гульпа В.С., <i>фармації</i>	професор Кабачна А.В.	Науково обґрунтована оптимізація фармацевтичного забезпечення органічних захворювань в Україні та проведено аналіз впровадження оптимізованих рекомендацій. Розроблений комплекс науково-методичних заходів, щодо оптимізації фармацевтичної забезпеченості хворих із органічними захворюваннями системи кровообігу.
5	0121U 111925	Технологічні та фармакологічні аспекти розробки та апробації лікарських засобів з антистресорною активністю	2021-2025	професор Загорій В.А. <i>промислової, клінічної фармації та клінічної фармакології</i>	доцент Буцька В.Є.	Обґрунтовано методології створення фармацевтичної композиції у різних лікарських формах(ЛФ) для лікування патології стресу. Розроблено складу і технології одержання ЛЗ у різних ЛФ на основі комплексу фармако-технологічних і фізико-хімічних досліджень. Вивчено стабільність розробленого засобу у процесі виробництва з метою встановлення умов зберігання та терміну придатності. Узагальнено результати фармакологічних досліджень.
6	0122U 200962	Науково-практичне обґрунтування складу, технології та дослідження лікарських засобів для зовнішнього та парентерального застосування	2022-2026	професор Давтян Л.Л., <i>фармацевтичної технології і біофармації</i>	професор Дроздова А.О.	Запропоновано науково-методологічний підхід щодо створення фармацевтичних композицій лікарських засобів для зовнішнього та парентерального застосування. Запропонована технологія виробництва може бути рекомендована як методологічний підхід при створенні аналогічних лікарських засобів.

1	2	3	4	5	6	7
7	0116U 007540	Формування ключових професійних та загально-гуманітарних компетенцій лікаря: педагогічний, психологічний, юридичний аспект	2016-2025	професор Краснов В.В., <i>педагогіки, психології, медичного та фармацевтичного права</i>	к.психол.н. Костюк О.І.	Констатувальні дослідження ключових професійних та загальногуманітарних компетенцій, які будуть забезпечувати професійний розвиток у післядипломній освіти лікарів і підвищувати ефективність вирішення актуальних задач та розширення способів реагування на нові виклики фахової медичної підготовки в умовах трансформаційних перевтілень сучасного суспільства.
8	0119U 101179	Променевий моніторинг вогнищевих новоутворень печінки після лікування	2019-2023	професор Бабкіна Т.М., <i>радіології</i>	асистент Дзигар О.В.	Оцінка можливості мультидетекторної комп'ютерної томографії у визначенні прогнозування променевих реакцій та ускладнень при лікуванні вторинних уражень печінки. Розроблений науково обґрунтований алгоритм діагностичного супроводу пацієнтів з вторинними ураженнями печінки при їх лікуванні.
9	0123U 100200	Трифазна остеосцинтиграфія у визначенні операбельності, прогнозуванні та діагностиці параендопротезних ускладнень при ендопротезуванні кульшових та колінних суглобів у хворих на деформуючий остеоартроз	2023-2027	професор Король П.О., <i>ядерної медицини, радіаційної онкології та радіаційної безпеки</i>	професор Щербіна О.В.	Вперше буде розроблено алгоритм раннього виявлення параендопротезних ускладнень та діагностично-лікувальної тактики при ендопротезуванні хворих на деформуючий остеоартроз кульшових і колінних суглобів. Очікується раннє прогнозування імплант-асоційованих ускладнень при ендопротезуванні кульшових і колінних суглобів, зниження відсотку ревізійних ендопротезувань, скорочення реабілітаційного періоду пацієнтів після ендопротезування суглобів.

НДР Стоматологічного факультету

1	2	3	4	5	6	7
1	0117U 006451	Клініко-лабораторне обґрунтування застосування сучасних медичних технологій в комплексному лікуванні та реабілітації основних стоматологічних захворювань	2017-2023	професор Павленко О.В., <i>стоматології</i>	професор Лихота К.М.	Розробка та апробація методів діагностики, лікування і профілактики соматологічних захворювань.
2	0117U 002463	Особливості діагностики, клінічного перебігу, лікування та профілактики ускладнень у хворих з доброякісними пухлинами та пухлиноподібними утвореннями щелеп та біля щелепних м'яких тканин	2017-2024	професор Тимофєєв О.О., <i>щелепно-лицевої хірургії</i>	доцент Ушко Н.О.	Підвищення ефективності лікування хворих з доброякісними пухлинами та пухлиноподібними утвореннями щелеп та білящелепних м'яких тканин на основі вивчення патогенезу, удосконалення методів діагностики та лікування, а також профілактики ускладнень з використанням розроблених і науково обґрунтованих схем лікувально-профілактичних заходів.
3	0122U 201641	Сучасні концепції та технології ортопедичної реабілітації стоматологічних хворих	2022-2026	професор Біда В.І., <i>ортопедичної стоматології</i>	доцент Клочан С.М.	Вивчено вплив сучасних стоматологічних адгезивних систем, фіксуючих матеріалів на гістоструктуру твердих тканин зубів. Розроблено алгоритм ортопедичної, ортодонтичної підготовки зубо-щелепної системи до протезування.
4	0118U 001030	Сучасні аспекти діагностики, прогнозування, профілактики та лікування основних стоматологічних захворювань у дітей різного віку	2018-2026	професор Трубка І. О. <i>стоматології дитячого віку</i>	доцент Єрмакова Л.Г.	Підвищення рівня стоматологічного здоров'я у дітей і осіб молодого віку шляхом обґрунтування та розробки індивідуальних, групових, регіональних та галузевої програм профілактики, методів ранньої діагностики, прогнозування, профілактики заходів, а також розробити та впровадити поетапне лікування основних стоматологічних захворювань у дітей різного віку.

1	2	3	4	5	6	7
5	0117U 002465	Сучасний погляд на питання діагностики, профілактики та прогнозування основних стоматологічних захворювань в осіб молодого віку	2017-2023	професор Білоклицька Г.Ф., <i>терапевтичної стоматології</i>	доцент Ашаренкова О.В.	Розроблення системи діагностично-прогностичних і профілактичних заходів основних стоматологічних захворювань у осіб молодого віку (18-25 років) шляхом вивчення на біохімічному та молекулярно-генетичному рівні персоніфікованих маркерів ризику.
6	0121U 111023	Інтегральний підхід в діагностиці та лікуванні ортодонтичних пацієнтів з супутньою патологією	2021-2025	професор Дрогомирецька М.С., <i>ортодонтії</i>	доцент Поляник Н.Я.	Результати досліджень поглиблюють існуючі знання про методи лікування та профілактики порушень сну та дихання у дітей шляхом ортодонтичної корекції зубощелепових аномалій, що взаємобумовлюють одна одне. Буде впроваджено комплекс об'єктивних та суб'єктивних методів досліджень порушення сну у дітей ортодонтичного профілю. Розроблено сучасні міждисциплінарні алгоритми виявлення, лікування та профілактики взаємопов'язаних загально соматичних захворювань та зубо-щелепових аномалій, що спричиняють порушення сну та хронічну гіпоксію у дітей.

НДР Медичного факультету

1	2	3	4	5	6	7
1	0117U 006095	Актуальні аспекти охорони репродуктивного здоров'я жінок, прегравідарної підготовки та пренатальної діагностики в сучасних умовах	2017- 2025	доцент Горбунова О.В., <i>акушерства, гінекології та перинатології</i>	професор Вітюк А.Д.	Розробка і впровадження нових методів діагностики, лікування, реабілітації та профілактики захворювань репродуктивної системи жінок в Україні.
2	0122U 002407	Прогнозування, профілактика і терапія акушерсько-гінекологічної патології на основі впровадження інноваційних технологій	2022- 2026	професор Голяновський О.В., <i>акушерства і гінекології №1</i>	асистент Кононець О.П.	Вдосконалено існуючі та запропоновано нові підходи до діагностики, лікування та профілактики ускладнень вагітності, пологів, післяпологового періоду та гінекологічної патології.
3	0120U 100928	Удосконалення діагностики, лікування, профілактики патології шкіри та інфекцій, що передаються статевим шляхом	2020- 2024	професор Літус О.І., <i>дерматовенерології, алергології, клінічної та лабораторної імунології</i>	професор Бісюк Ю.А.	Удосконалено метод комплексного лікування хворих на вітиліго з використанням культивованої меланоцитарно-кератиноцитарної суміші та фітотерапії. Розроблені алгоритми лікування хворих на гніздову алопецію, асоційовану з метаболічним синдромом.
4	0120U 100010	Розробити методологію і методику експрес-оцінки «кількості» здоров'я представників різних груп спеціальностей працюючих в умовах екстремальних впливів використовуючи багатовимірний підхід доменів МКФ з метою моніторингу їх стану в різні періоди діяльності	2019- 2024	професор Владимиров О.А., <i>фізичної та реабілітаційної медицини і спортивної медицини</i>	доцент Куртян Т.В.	Розробка методології і простої методики експрес-оцінки вимірювання «кількості» здоров'я. Це дасть можливість об'єктивно оцінювати здатності індивіда з подолання екстремальних умов, що зустрічаються в професійній діяльності осіб екстремальних професій. Отримані наукові результати дадуть можливість прогнозувати розвиток хронічних захворювань.

1	2	3	4	5	6	7
5	0119U 101719	Особливості перебігу нейродегенеративних захворювань на фоні коморбідної патології	2019- 2023	професор Головченко Ю.І., неврології №1	професор Слободін Т.М.	Оптимізація діагностичних, лікувальних та профілактичних заходів у пацієнтів з нейродегенеративною патологією на фоні коморбідних станів, удосконалення лікувальної тактики даних захворювань.
6	0116U 007555	Дослідження професійних аспектів використання спеціальної термінології і еквівалентів її перекладу в формуванні рівня компетентності лікарів (на базі спеціальності «Неврологія»)	2016- 2024	доцент Лічман Л.Ю., професор Ткаченко О.В., неврології №2	асистент Михайленко Л.А., доцент Оржеш- ковський В.В.	Удосконалення інформаційного забезпечення професійної діяльності лікаря-невролога шляхом оптимізації мінімально необхідного обсягу термінології і еквівалентів її перекладу. Підвищення рівня професійної компетентності.
7	0119U 100093	Оптимізація діагностики соціальної дезадаптації у хворих з хронічними психічними розладами	2019- 2024	професор Пилягіна Г.Я., психіатрії, психотерапії та медичної психології	професор Пилягіна Г.Я.	Дослідження і наукове обґрунтування показників та чинників існуючих дезадаптацій у хворих з хронічними психічними розладами, розробка алгоритмів оцінки соціального функціонування та системи лікувально-реабілітаційних заходів у таких хворих на різних етапах лікування.
8	0119U 101507	Клініко-патогенетичні аспекти діагностики та лікування хворих з поєднаною патологією внутрішніх органів (захворювання серцево-судинної системи, органів травлення, ендокринної системи)	2019- 2023	професор Швець Н. І., терапії	доцент Гдаль В.А.	Удосконалення лікувально-профілактичних стратегій у хворих. Покращення ранньої діагностики та лікування поєднаної патології внутрішніх органів, попередження прогресування та рецидування патологій.

1	2	3	4	5	6	7
9	0120U 102687	Філософсько-методологічні аспекти гуманізації медицини	2020-2024	професор Пустовіт С.В., <i>філософії та іноземних мов</i>	к.філос.н. Буцикін Є.С.	Встановлені аспекти, пов'язані з розвитком філософської антропології, філософських поглядів на проблему людини в історико-філософському контексті. Досліджені філософсько-методологічні передумови гуманізації сучасної медицини як постнекласичної науки. Вивчені філософські засади формування сучасної концепції здоров'я.
10	0116U 007906	Наукове обґрунтування сучасної патоморфологічної діагностики та встановлення клініко-морфологічних відповідностей при різних захворюваннях	2016-2025	професор Дядик О.О., <i>патологічної анатомії та судової медицини</i>	доцент Заріцька В.І.	Удосконалення патоморфологічної діагностики ряду патологій, встановлення морфогенезу захворювань та виявлення зв'язку клінічних проявів зі ступенем патоморфологічних змін.
11	0119U 101724	Розробка інноваційних технік анестезії та інтенсивної терапії	2019-2023	професор Лоскутов О.А., <i>анестезіології та інтенсивної терапії</i>	доцент Бишовець С. М.	Розроблення інноваційних технік анестезії та інтенсивної терапії для підвищення ефективності методів знеболювання й інтенсивної терапії, а також швидкого відновлення пацієнтів.
12	0120U 100927	Оптимізація діагностики та лікування хворих з загальною та невідкладною хірургічною патологією	2020-2024	професор Крижевський В.В., <i>загальної та невідкладної хірургії</i>	доцент Мироненко О.І.	Вперше буде створений алгоритм поетапного безпечного виконання лапароскопічної холецистектомії з впровадженням його в практичну діяльність. Визначені структура та характер післяопераційних ускладнень лапароскопічної холецистектомії, що потребують хірургічної корекції.

1	2	3	4	5	6	7
13	0117U 002467	Оптимізація діагностики і лікування хворих з пухлинами різних локалізацій	2017-2023	професор М'ясоєдов С.Д., <i>онкології</i>	професор Сорокін Б.В.	Вивчення ефективності аутоімунотерапії у хворих з протипоказами або вичерпаними можливостями хіміо- та променевої терапії.
14	0119U 101157	Новітні алгоритми лікування ускладнень високоенергетичної травми опорно-рухового апарату	2019-2023	професор Анкін М.Л., <i>ортопедії і травматології</i>	професор Радомський О. А.	Визначення оптимального алгоритму ранньої діагностики ускладнень високоенергетичної травми опорно-рухового апарату та маркерів інтенсивності запального процесу.
15	0122U 200964	Удосконалення методів діагностики та лікування хворих з патологією носа та приносових синусів	2022-2026	професор Шкорботун В.О., <i>оторино-ларингології</i>	доцент Самойленко С.С.	Удосконалені існуючі методики хірургічного лікування пацієнтів з патологією носа та приносових пазух.
16	0120U 105324	Розробка нових методів діагностики, лікування та профілактики рефракційних, запальних, дистрофічних і травматичних захворювань органу зору та їх клініко-експериментальне обґрунтування	2020-2025	професор Риков С.О., <i>офтальмології</i>	професор Петренко О.В.	Розроблені методи профілактики, діагностики та оперативного лікування рефракційних, дистрофічних, травматичних і запальних захворювань органу зору. Розроблені алгоритми діагностики, лікування та профілактики хворих на зазначені захворювання.
17	0122U 200963	Особливості малоінвазивної ургентної та планової хірургії захворювань органів черевної порожнини та судин	2022-2027	професор Саволук С.І., <i>хірургії та судинної хірургії</i>	професор Ходос В.А.	Покращені комплексні результати хірургічного лікування при низці ургентної та планової патології органів черевної порожнини та судин, зокрема: ожиріння та метаболічний синдром, ускладнений та неускладнений геморой, варикозна хвороба вен нижніх кінцівок та її ускладнення, облітеруючий атеросклероз артерій нижніх кінцівок.

1	2	3	4	5	6	7
18	0122U 002416	Розробка і обґрунтування програм профілактики та лікування пацієнтів із коморбідною патологією органів та систем	2022- 2026	доцент Процюк О.В., <i>сімейної медицини та амбулаторно- поліклінічної допомоги</i>	професор Галушко О.А.	Розроблено програму необхідних клініко-лабораторних досліджень для встановлення ризику розвитку і прогнозу тяжкості перебігу коморбідних станів у пацієнтів з патологією різних органів і систем. У результаті проведеного дослідження розроблено і впроваджено в клінічну практику алгоритми ведення хворих з коморбідною патологією та лікувально-профілактичні програми у хворих із поєднаною патологією.
19	0116U 007538	Клініко-патогенетичні особливості гострих респіраторних вірусних інфекцій, вірусних гепатитів, кишкових інфекцій, лептоспірозу, хвороби Лайма, TORCH-інфекцій та їх ускладнень: оптимізація діагностики та лікування	2016- 2024	професор Дуда О.К., <i>інфекційних хвороб</i>	доцент Бойко В.О.	Вивчення ефективності етіотропної, імуномодельючої та патогенетичної терапії хворих на ГРВІ, хворобу Лайма, кишкові інфекції та TORCH-інфекції.
20	0122U 000646	Клініко-організаційні аспекти системи медичного сортування та маршрутизації постраждалих за умов масового ураження людей в сучасних умовах	2022- 2024	професор Рошін Г.Г., <i>медицини катастроф та військово- медичної підготовки</i>	доцент Сличко І.Й.	Оптимізоване забезпечення системи екстреної медичної допомоги країни протоколами медичного сортування при наданні екстреної медичної допомоги. Удосконалення маршрутів постраждалих з масовим ураженням людей.

1	2	3	4	5	6	7
21	0122U 201357	Обґрунтування та розробка інноваційних методів діагностики, лікування та профілактики невідкладних станів різного характеру на догоспітальному та ранньому госпітальному етапі надання медичної допомоги	2022- 2027	професор Волосовець А.О., медицини невідкладних станів	професор Волосовець А.О.	Вперше з урахуванням поліморфізму генів буде показано частоту виникнення ішемічних інсультів в різні періоди доби, визначено характер та еволюцію неврологічного дефіциту, особливості постінсультної реорганізації церебральної гемодинаміки та розраховано прогноз щодо ризику повторного ішемічного інсульту.

НДР Інституту післядипломної освіти та безперервного професійного розвитку

1	2	3	4	5	6	7
1	0121U 114690	Розробка індивідуального перинатального супроводу у жінок із факторами високого соматичного ризику	2022- 2026	професор Жук С.І., акушерства, гінекології та медицини плода	асистент Захурдаєва Л.Д.	Розробка підходів до диференційної профілактики плацентарної дисфункції та плацента-асоційованих ускладнень у жінок із факторами високого соматичного ризику з урахуванням стану системи гемостазу та ролі генетичної та набутої тромбофілії та визначення клінічної ефективності антитромботичної профілактики плацента-асоційованих ускладнень та її вплив на розвиток судинної стінки плаценти та зміну рівня експресії VEGF-A, Ki667, CD31 у жінок із факторами високого соматичного ризику.

1	2	3	4	5	6	7
2	0122U 200965	Стан мікробіоти кишечника у хворих із захворюваннями печінки в сполученні з метаболічним синдромом	2022- 2026	професор Харченко Н.В., <i>гастроентерології, дієтології і ендоскопії</i>	доцент Лопух І.Я.	Розроблено і запропоновано до впровадження алгоритм ранньої діагностики порушень мікробіоти кишечника та її впливу на формування жирової хвороби печінки; способи комплексного лікування захворювань печінки, кишечника з урахуванням стану мікро-флори товстої кишки, місцевого імунного статусу слизових та супутнього метаболічного синдрому.
3	0116U 007635	Запобігання надсмертності хворих високого кардіоваскулярного ризику шляхом модифікації заходів первинної та вторинної профілактики серцево – судинних захворювань в Україні	2016 - 2023	професор Долженко М.М., <i>кардіології</i>	асистент Лобач Л.Є.	Підвищення ефективності первинної та вторинної профілактики серцево-судинних захворювань за допомогою вивчення факторів кардіоваскулярного ризику, їх ступеню прогресування з подальшою розробкою діагностичних та прогностичних критеріїв.
4	0122U 000637	Наукове обґрунтування концепції організаційного, медичного та психологічного забезпечення паліативної допомоги в амбулаторних умовах	2021- 2023	доцент Царенко А.В., <i>паліативної та хоспісної медицини</i>	к.біол.н. Толстих О.І.	Розроблені методичні основи для багаторівневої мультидисциплінарної підготовки кадрів, які залучені до надання паліативної і хоспісної допомоги у т.ч. в амбулаторних умовах на рівні первинної медико-санітарної допомоги, та науково обґрунтована система підготовки сімейних лікарів з питань надання паліативної допомоги населенню України.

1	2	3	4	5	6	7
5	0119U 101457	Розробка шляхів профілактики серцево-судинних ускладнень у пацієнтів з різними варіантами перебігу фібриляції/тріпотіння передсердь при тривалому спостереженні	2019- 2023	професор Жарінов О. Й., <i>функціональної діагностики</i>	доцент Ткаченко Л.О.	Удосконалення методів діагностики різних варіантів перебігу фібриляції передсердь / тріпотіння передсердь (в т.ч. безсимптомних) з метою своєчасного її лікування та профілактики серцево-судинних ускладнень при тривалому спостереженні; розробка рекомендацій по діагностиці, лікуванню та профілактиці даних патологій.
7	0117U 006506	Діагностика, лікування, проведення реабілітаційних заходів з використанням методів рефлексотерапії при захворюваннях нервової системи	2018- 2023	професор Свиридова Н.К., <i>неврології і рефлексотерапії</i>	доцент Сулік Р.В.	Патогенетичне обґрунтування застосування лікувальних та реабілітаційних заходів у хворих з патологією нервової системи шляхом удосконалення діагностичного підходу та підвищення ефективності прогнозу захворювань на основі аналізу факторів ризику та динаміки неврологічного дефіциту з урахуванням клініко-інструментальних показників.
8	0119U 101718	Вивчення впливу гіпоурикемічної терапії у пацієнтів з хронічною хворобою нирок та обґрунтування оптимальної терапії	2019- 2023	професор Кушніренко С.В., <i>нефрології і нирковозамісної терапії</i>	доцент Бевзенко Т.Б.	Дослідження значення рівня функціонального ниркового резерву як показника прогресування хронічної хвороби нирок в його взаємозв'язку з рівнем сечової кислоти сироватки крові; уточнена роль гіперурикемії у зниженні функції нирок.

1	2	3	4	5	6	7
9	0118U 100363	Вивчення впливу супутньої патології на перебіг остеоартрозу та підбір відповідно оптимальної його терапії	2019- 2023	акад. НАМН України, професор Коваленко В.М., <i>терапії і ревматології</i>	професор Шуба Н.М.	Будуть показані особливості клінічного перебігу остеоартрозу колінних суглобів та хребта у хворих з гіперурикемією і зниженою мінеральною щільністю тканини. Доведений вплив симптоматичних повільної дії протизапальних препаратів, рівні IL-1 β , IGF- 1, NO, показники обміну речовин, а також мінеральну щільність кісткової тканини.
10	0121U1 13336	Мультидисциплінарний підхід до хірургічного лікування патології серця та магістральних судин	2021- 2025	член-кор. НАМН України, професор Тодуров Б.М., <i>кардіохірургії, рентгеноендоваскулярних та екстракорпоральних технологій</i>	доцент Зеленчук О.В.	Розроблення алгоритму діагностики та оперативного лікування патології серця та магістральних судин, також будуть впроваджені рекомендації при виборі оптимального методу хірургічного та ендovasкулярного лікування патології серця та магістральних судин, розроблений гібридний підхід.
11	0119U 101148	Нові методи лікування опіків, ран та деформацій різних локалізацій	2019- 2023	професор Козинець Г.П., <i>комбустіології та пластичної хірургії</i>	доцент Жернов О.А.	Розробка нових технологічних засобів застосування клітинних та гуморальних технологій, як передопераційний етап лікування. Розроблені нові методи реконструктивно-відновного лікування постраждалих з ранами та дефектами тканин із застосування розтягнутих та васкуляризованих клаптів та втручань на глибоких структурах.

1	2	3	4	5	6	7
12	0120U 101810	Прогнозування результатів лікування вогнепальних черепно-мозкових поранень	2020-2024	член-кор. НАМН України професор Поліщук М.Є., <i>нейрохірургії</i>	доцент Муравський А.В.	Розроблено алгоритм лікування пацієнтів з вогнепальною черепно-мозковою травмою, алгоритм попередження факторів розвитку несприятливого перебігу черепно-мозкових вогнепальних порушень. Розроблені стандарти, які спрямовані на виявлення несприятливих факторів, які негативно впливають на результати вогнепальних – черепно-мозкових поранень.
13	0118U 003565	Діагностика та лікування захворювань і травматичних ушкоджень органів грудної клітки з застосуванням новітніх технологій	2018-2025	професор Гетьман В.Г., <i>торакальної хірургії та пульмонології</i>	професор Макаров А.В.	Покращення ефективності діагностики та хірургічного лікування захворювань та травматичних пошкоджень органів грудної клітки з застосуванням органозберігаючих операцій та малоінвазивних технологій.
14	0122U 000466	Розробка та удосконалення заходів підвищення ефективності малоінвазивного лікування хворих з каменями верхніх сечових шляхів.	2016-2023	член-кор. НАМН України, професор Возіанов С.О., <i>урології</i>	доцент Когут В.В.	Підвищення ефективності лікування хворих з метаболічним синдромом, страждаючих на нефролітіаз, шляхом прогнозування та запобігання розвитку післяопераційних ускладнень.
15	0121U 114688	Новітні технології в хірургічному лікуванні мультифокального атеросклерозу та його наслідків	2021-2025	академік НАМН України, професор Усенко О.Ю., <i>хірургії та трансплантології</i>	професор Сморжевський В.Й.	Удосконалені методи лікування хронічної артеріальної недостатності при атеросклеротичному ураженні термінального відділу аорти та магістральних артерій нижніх кінцівок та розроблена хірургічна тактика та консервативна терапія при реконструкціях на черевній аорті для запобігання ішемічних уражень спинного мозку.

1	2	3	4	5	6	7
16	0122U 200876	Клініко-патогенетичні особливості мікробіому шлунково-кишкового тракту та синдрому надмірної епітеліальної проникності, їх вплив на перебіг захворювань внутрішніх органів та можливості корекції	2022- 2026	професор Дорофєєв А.Е., терапевт і геріатрії	асистент Кононенко О.А.	Вивчені зміни мікробіому шлунково-кишкового тракту і синдрому підвищеної епітеліальної проникності та їх вплив на перебіг захворювань внутрішніх органів дозволить покращити розуміння патогенезу внутрішньої патології, поліпшення діагностики і лікування таких пацієнтів.
17	0120U 103035	Обґрунтування та розробка алгоритмів діагностики та персоналізованої терапії хворих на саркоїдоз легень на різних етапах надання медичної допомоги	2020- 2024	академік НАМН України, професор Фещенко Ю.І., фтизіатрії і пульмонології	професор Гуменюк Г.Л.	Розробка алгоритму ранньої діагностики саркоїдозу легень та підвищення точності визначення таких варіантів його перебігу, як регресія, стабілізація і прогресування. Розробка та обґрунтування нового персоналізованого підходу до лікування хворих на саркоїдоз легень.
18	0122U 200877	Обґрунтування та розробка інноваційних методів діагностики, хірургічного лікування і профілактики ускладнень при ургентних та планових абдомінальних захворювань	2022- 2027	професор Фелештинський Я.П., хірургії і проктології	асистент Демкович О.П.	Розроблені нові методи фіксації сітки при відкритій та лапароскопічній інтра-абдомінальній алогерніопластиці. Вперше використано капсульну ендоскопію для ранньої діагностики хвороби Крона, неспецифічного виразкового коліту.

Проректор з наукової роботи професор

Наталія САВИЧУК