

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішення вченої ради
протокол 27.01.2021 № 1

Голова вченої ради
академік НАМН України професор
Ю. В. Вороненко



**Зведений план науково-дослідних робіт
Національної медичної академії післядипломної освіти імені П. Л. Шупика
на 2021 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 2021 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 здоро'я”:							
1	0120U 101440	Наукове обґрунтування заходів боротьби з резистентністю мікроорганізмів до протимікробних препаратів в Україні на підходах «Єдине здоров'я»	2020- 2022	доцент Салманов А.Г., НДЛ	доцент Салманов А.Г.	529,7	В результаті дослідження буде отримане нове знання стосовно факторів, що впливають на особливості епідемічного процесу інфекцій, пов'язаних з наданням медичної допомоги та ефективності заходів боротьби із стійкістю до протимікробних препаратів при дослідженні можливості передачі мікроорганізмів через питну воду, харчові продукти тваринного та рослинного походження, а також об'єкти лікарняного середовища.

1	2	3	4	5	6	7	8
2	0121U 100446	Розроблення технології збереження функції нирок у пацієнтів з хронічною хворобою нирок та гіперурикемією	2021-2022	професор Іванов Д.Д., <i>нефрології та нирково-возамісної терапії</i>	доцент Бевзенко Т.Б.	302,0	Визначені фактори, маркери та індикатори ризику термінальної ниркової недостатності у пацієнтів з хронічною хворобою нирок (ХХН) та гіперурикемією (ГУ). Створений комплекс лікувально-профілактичних заходів у пацієнтів з ХХН та ГУ з подагрою та без подагри, що забезпечує відтермінування термінальної ниркової недостатності. Розроблена модель надання медичної допомоги пацієнтам з ХХН та ГУ для збереження функції нирок та підвищення якості життя з визначенням функції сімейного лікаря на рівні ПМСД та нефролога на другому та третьому рівнях.
3	0121U 100445	Розробка методів профілактики та терапії станів, що зумовлені гіпоксією	2021-2023	с.н.с. Хаврюченко О.В., <i>анестезіології та інтенсивної терапії</i>	доцент Дзюба Д. О.	2000,0	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).

1	2	3	4	5	6	7	8
4	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>	доцент Ходос В.А.	377,475	Одержані та сформовані нові тактико-стратегічні алгоритми курації пацієнтів на гостру патологію та травми органів черевної порожнини та заочеревинного простору з пріоритетним застосування сучасних мало-інвазивних та малотравматичних 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 травми та запаленні з пріоритетним застосуванням лапароскопічних та ендоскопічних хірургічних технологій та електро-хірургічного обладнання.
5	0121U 100444	Важкий перебіг COVID 19 у людей молодого віку: фактори ризику і особливості імунної відповіді	2021- 2023	професор Волоха А.П., <i>дитячих інфекційних хвороб та дитячої імунології</i>	доцент Бондаренко А. В.	1005,8	Оцінені особливості важкого перебігу COVID19 в осіб молодого віку та визначенні факторів ризику для такого перебігу. Отримані дані щодо напруженості і тривалості антитільної імунної відповіді проти коронавірусної хвороби, викликаной SARS-CoV-2, що на сьогодні є невідомим, а також досліджена залежність між важкістю перенесеної інфекції і напруженістю імунітету. Вперше в Україні досліджено епідеміологію та перебіг хвороби Кавасакі, зокрема, в умовах пандемії COVID19.

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.	958,3	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.

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 економічний ефект від впровадження
1	2	3	4	5	6	7
НДР Інституту стоматології						
1	0117U 002587	Сучасні методи реабілітації стоматологічних хворих із застосуванням ортопедичних конструкцій	2017- 2021	професор Біда В.І., <i>ортопедичної стоматології</i>	доцент Клочан С.М.	Удосконалення та розробка науково-обґрунтованих методів реабілітації стоматологічних хворих із застосуванням сучасних ортопедичних конструкцій та дентальних імплантатів.
2	0117U 002465	Сучасний погляд на питання діагностики, профілактики та прогнозування основних стоматологічних захворювань в осіб молодого віку	2017- 2021	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.
3	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- 2021	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.

1	2	3	4	5	6	7
4	0118U 001030	Сучасні аспекти діагностики, прогнозування, профілактики та лікування основних стоматологічних захворювань у дітей різного віку	2018-2022	доцент Трубка І. О. <i>стоматології дитячого віку</i>	доцент Єрмакова Л.Г.	Підвищення рівня стоматологічного здоров'я у дітей і осіб молодого віку шляхом обгрунтування 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.
5	0117U 006451	Клініко-лабораторне обгрунтування застосування сучасних медичних технологій в комплексному лікуванні та реабілітації основних стоматологічних захворювань	2017-2021	професор Павленко О.В., <i>стоматології</i>	доцент Лихота К.М.	Розробка та апробація методів діагностики, лікування і профілактики соматологічних захворювань.

НДР Українського державного інституту репродуктології						
1	2	3	4	5	6	7
1	0117U 222466	Оптимізація комплексної оцінки стану плода	2017-2021	професор Жук С.І., <i>акушерства, гінекології та медицини плода</i>	професор Кондратюк В.К.	Розробка алгоритмів розширеного моніторингу стану плода, визначення факторів ризику невідкладних станів та індивідуалізованого ведення вагітності і пологів високого ризику. Вивчення патогенетичних механізмів розвитку дистресу плода. Удосконалення неінвазивних та інвазивних методів оцінки стану плода.

1	2	3	4	5	6	7
2	0117U 003850	Розробка комплексу заходів для повної заміни мітохондрій ооцитів при застосуванні допоміжних репродуктивних технологій з метою запобігання успадкування мітохондріальних захворювань або багаторазових попередніх невдалих спроб подолання безпліддя	2017- 2022	член-кор. НАМН України, професор Камінський В. В., <i>акушерства, гінекології та репродуктології</i>	професор Камінський А.В.	Розробка методики для проведення повної заміни мітохондрій для уникнення успадкування мітохондріальних захворювань та для підвищення частоти настання вагітності при багаторазових невдалих спробах запліднення in vitro.
3	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.
5	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.

НДР Інституту сімейної медицини

1	2	3	4	5	6	7
1	0118U 001029	Розробка та вдосконалення діагностико-лікувальної тактики у хворих з гострими захворюваннями органів черевної порожнини, що ускладнилися перитонітом	2017- 2021	професор Волосовець А.О., <i>медицини невідкладних станів</i>	асистент Вербицький І.В.	Визначення негативних тенденцій перебігу і лікування гострих захворювань органів черевної порожнини, що ускладнилися перитонітом та покращення результатів лікування шляхом вдосконалення діагностико-лікувальної тактики.
2	0118U 001145	Науково-методичний супровід забезпечення стандартизації та персоніфікації лікувально-профілактичної та реабілітаційної діяльності лікаря загальної практики – сімейного лікаря	2018- 2022	професор Хіміон Л.В., <i>сімейної медицини</i>	професор Ткаченко В.І.	Розробка та удосконалення медико-технологічних документів з ведення пацієнтів з найпоширенішими захворюваннями в Україні та проведено аналіз впровадження оптимізованих рекомендацій. На підставі отриманих результатів буде розроблено стандартизовані та персоніфіковані практичні підходи до ведення пацієнтів.
3	0113U 002455	Наукове обґрунтування сучасних підходів до оптимізації профілактичних напрямів на первинному рівні надання медичної допомоги	2013- 2021	професор Матюха Л.Ф., <i>сімейної медицини та амбулаторно- поліклінічної допомоги</i>	професор Сіліна Т.М.	Обґрунтування сучасних підходів до оптимізації профілактичних напрямів на первинному рівні надання медичної допомоги.

1	2	3	4	5	6	7
4	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	2016-2021	професор Дуда О.К., інфекційних хвороб	доцент Бойко В.О.	Вивчення ефективності етіотропної, імуномодельючої та патогенетичної терапії хворих на ГРВІ, хворобу Лайма, кишкові інфекції та TORCH-інфекції.
5	0117U 006506	Діагностика, лікування, проведення реабілітаційних заходів з використанням методів рефлексотерапії при захворюваннях нервової системи	2018-2023	професор Свиридова Н.К., неврології і рефлексоте- рапії	доцент Сулік Р.В.	Патогенетичне обґрунтування застосування лікувальних та реабілітаційних заходів у хворих з паталогією 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.
6	0117U 002462	Ураження нервової системи у хворих на цукровий діабет: механізми розвитку, клінічні прояви, підходи до лікування	2017-2021	член-кор. НАМН України, професор Маньковський Б.М., діабетології	доцент Черенько М.С.	Вивчення розповсюдженості ураження нервової системи у хворих на цукровий діабет та розробка ефективних методів діагностики та лікування.

1	2	3	4	5	6	7
7	0114U 002221	Оптимізація лікування хворих на гіпертонічну хворобу з коморбідною патологією (цукровий діабет, хронічні захворювання нирок, порушення функції щитоподібної залози, гастроезофагеальна рефлюксна хвороба)	2014-2021	професор Стаднюк Л.А., терапевті і геріатрії	асистент Кононенко О.А.	На підставі ретельного аналізу змін функціонального стану серцево-судинної системи, які відбуваються при коморбідних захворюваннях і впливають на перебіг гіпертонічної хвороби та ефективність її терапії, оптимізувати підходи до лікування хворих на ГХ.
8	0115U 002170	Розробка нових відкритих та лапароскопічних методів хірургічного лікування захворювань передньої черевної стінки та органів черевної порожнини	2015-2021	професор Фелештинський Я.П., хірургії і проктології	асистент Сміщук В.В.	Покращення результатів хірургічного лікування захворювань передньої черевної стінки та органів черевної порожнини, шляхом розробки нових відкритих і лапароскопічних методів лікування.
9	0120U 103035	Обґрунтування та розробка алгоритмів діагностики та персоналізованої терапії хворих на саркоїдоз легень на різних етапах надання медичної допомоги	2020-2024	акад. 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.
НДР хірургічного факультету						
1	0118U 003563	Удосконалення методів діагностики та лікування перепротезних переломів стегнової кістки після ендопротезування кульшового суглоба при остеопорозі	2018-2022	професор Герцен Г.І., ортопедії і травматології № 1	доцент Білоножкін Г.Г.	Підвищення ефективності лікувально-діагностичної допомоги хворим з перипротезними переломами стегнової кістки після ендопротезування кульшового суглоба при остеопорозі на підставі вивчення ряду ланок патогенезу виникнення цих переломів, а також удосконалення існуючих методів їх лікування.

1	2	3	4	5	6	7
2	0118U 003565	Діагностика та лікування захворювань і травматичних ушкоджень органів грудної клітки з застосуванням новітніх технологій	2018- 2022	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.
3	0117U 006094	Удосконалення методів діагностики та лікування пацієнтів з окремими запальними та онкологічними захворюваннями вуха, носа та горла	2017- 2021	професор Шкорботун В.О., <i>оториноларингології</i>	доцент Самойленко С.С.	Удосконалення діагностики та лікування пацієнтів із запальними захворюваннями верхньощелепного синуса, методів лікування аденоїдних розрощень, удосконалення діагностики та лікування пацієнтів з гнійним середнім отитом, тонзилогенними флегмонами шиї, методів лікування онкологічних захворювань ЛОР-органів, зокрема з використанням електротермоадгезії.
4	0117U 002468	Інноваційні технології в хірургічному лікуванні захворювань органів черевної порожнини, черевної стінки та судин	2017- 2021	професор Саволюк С.І., <i>хірургії та судинної хірургії</i>	доцент Гвоздяк М.М.	Покращення результатів хірургічного лікування захворювань органів черевної порожнини, передньої черевної стінки та периферичних судин шляхом застосування мініінвазивних хірургічних втручань.
5	0119U 101157	Новітні алгоритми лікування ускладнень високоенергетичної травми опорно-рухового апарату	2019- 2023	професор Анкін М.Л., <i>ортопедії і травматології №2</i>	професор Радомський О. А.	Визначення оптимального алгоритму ранньої діагностики ускладнень високоенергетичної травми опорно-рухового апарату та маркерів інтенсивності запального процесу.

1	2	3	4	5	6	7
6	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.
7	0117U 002467	Оптимізація діагностики і лікування хворих з пухлинами різних локалізацій	2017- 2021	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.
8	0117U 002586	Сучасні методи діагностики, диференційної діагностики та хірургічного лікування міксом серця	2017- 2022	акад. НАМН України, професор Лазоришинець В.В. <i>хірургії серця та магістральних судин</i>	доцент Ісаєнко В.В.	Вивчення клінічних та морфологічних особливостей первинних пухлин серця, зокрема міксом, з використанням новітніх методів дослідження, розробки диференціально-діагностичних критеріїв, оптимальної хірургічної тактики для покращення результатів лікування пацієнтів із цією важкою патологією.
9	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.

1	2	3	4	5	6	7
10	0119U 101148	Нові методи лікування опіків, ран та деформацій різних локалізацій	2019-2023	професор Козинець Г.П., <i>комбустиології 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.
11	0116U 007634	Прогнозування післяопераційних ускладнень та метафілактика сечокам'яної хвороби у хворих з метаболічним синдромом	2016-2021	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.
12	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.
13	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.

НДР терапевтичного факультету

1	2	3	4	5	6	7
1	0119U 100093	Оптимізація діагностики соціальної дезадаптації у хворих з хронічними психічними розладами	2019-2022	професор Пилягіна Г.Я., <i>психіатрії, психотерапії та медичної психології</i>	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.
2	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 ІЛ-1β, IGF-1, NO, показники обміну речовин, а також мінеральну щільність кісткової тканини.
3	0120U 100928	Удосконалення діагностики, лікування, профілактики патології шкіри та інфекцій, що передаються статевим шляхом	2020-2024	професор Літус О.І., <i>дерматовенерології, клінічної, лабораторної імунології та алергології</i>	професор Возіанова С.В.	Удосконалено метод комплексного лікування хворих на віти ліго з використанням культивованої меланоцитарно-кератиноцитарної суміші та фітотерапії. Розроблені алгоритми лікування хворих на гніздову алопецію, асоційовану з метаболічним синдромом.

1	2	3	4	5	6	7
4	0118U 001159	Вдосконалення кількісних оцінок ожиріння та фізичного навантаження за допомогою фізичних, біоелектричних та антропометричних методів	2018- 2022	акад. НАМН України, професор Тронько М.Д., ендокринології	доцент Халангот М. Д.	Створення та об'єктивна перевірка моделі оцінки будови тіла, що буде придатна для діагностики та моніторингу лікування ожиріння у дітей та підлітків. Подолання труднощів оцінки частки жирової тканини в тілі людини, що є дуже актуальним для педіатричної практики.
5	0116U 007635	Запобігання надсмертності хворих високого кардіоваскулярного ризику шляхом модифікації заходів первинної та вторинної профілактики серцево – судинних захворювань в Україні	2016 - 2022	професор Долженко М.М., кардіології	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.
6	0117U 000908	Профілактика, діагностика та лікування захворювань печінки та кишечника, поєднаних з патологією інших органів та систем	2017- 2021	член-кор. НАМН України, професор Харченко Н.В., гастроентерології, дієтології і ендоскопії	доцент Лопух І.Я.	Розробка та удосконалення методів профілактики, підвищення інформативності ранньої діагностики, розробка і впровадження нових методів комплексної медикаментозної терапії у хворих із захворюваннями печінки та кишечника, поєднаних з патологією інших органів та систем.
7	0119U 101718	Вивчення впливу гіпоурикемічної терапії у пацієнтів з хронічною хворобою нирок та обґрунтування оптимальної терапії	2019- 2023	професор Іванов Д. Д., нефрології і нирковозамісної терапії	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
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 Швец Н. І., терапевт	доцент Гдаль В.А.	Удосконалення лікувально-профілактичних стратегій у хворих. Покращення ранньої діагностики та лікування поєднаної патології внутрішніх органів, попередження прогресування та рецидування патологій.
9	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., функціональної діагностики	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.
10	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.
11	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., фізичної та реабілітаційної медицини і спортивної медицини	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
12	0120U 104259	Вивчити клінічні, лабораторні та імуногенетичні предиктори для персоналізованої діагностики при алергічних та імуноопосередкованих захворюваннях	2020-2024	професор Літус В.І., <i>дерматовенерології, клінічної, лабораторної імунології та алергології</i>	професор Бісюк Ю.А.	Удосконалена існуюча технологія персоналізованої діагностики при використанні клінічних, лабораторних та імуногенетичних предикторів у пацієнтів з алергічними та імуноопосередкованими захворюваннями. Використане персоналізоване лікування на фоні алергенспецифічної та імунотропної терапії.
НДР педіатричного факультету						
1	0116U 002037	Профілактика та лікування ускладнень анестезії та інтенсивної терапії у дітей	2016-2022	професор Біляєв А.В., <i>дит. анестезіології та інтенсивної терапії</i>	доцент Танцюра Л.Д.	Підвищення ефективності анестезіологічного забезпечення та інтенсивної терапії дітей шляхом оцінки ефективності та безпеки сучасних методів знеболення та інтенсивної терапії залежно від віку дитини.
2	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 №1</i>	доцент Шарікадзе О.В.	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.
3	0118U 001158	Повторні хірургічні втручання у пацієнтів з вродженими вадами серця і магістральних судин	2018-2022	професор Руденко Н.М., <i>дитячої кардіології та кардіохірургії</i>	доцент Серденко Б.Б.	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
4	0119 U 100944	Клініко-патогенетичні та психологічні особливості формування соматичної патології у дітей і підлітків та удосконалення лікувально-профілактичних заходів	2019-2023	професор Бекетова Г.В., <i>дит. і підліткових захворювань</i>	доцент Горячева І.П.	Проведений комплексний аналіз факторів, що впливають на стан здоров'я дітей молодшого віку, вивчено їх вплив на гармонійність фізичного розвитку, ризик формування функціональних порушень серцево-судинної та травної систем, формування функціональних порушень серцево-судинної та травної систем, формування хронічної патології та шкільної дезадаптації з розробкою математичної моделі прогнозу розвитку шкільної дезадаптації, порушень постави, зору, вегетативних розладів.
5	0119U 100543	Удосконалення діагностики та лікування захворювань верхніх дихальних шляхів та вуха у дітей	2019-2023	професор Косаковський А.Л., <i>дитячої оториноларингології, 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 методики лікування хронічних захворювань лімфо епітеліальних структур у дітей з цукровим діабетом 1 типу.
6	0118 U 003564	Розробка нових методів лікування та їх оцінка при вродженій та набутій хірургічній патології у дітей	2018-2022	професор Данилов О.А., <i>дитячої хірургії</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.

1	2	3	4	5	6	7
7	0119U 101040	Клініко-катамнестичне дослідження розвитку дітей з перенесеним ураженням нервової системи в перинатальному періоді	2018-2022	доцент Мартинюк В.Ю., <i>дитячої неврології і медико-соціальної реабілітації</i>	доцент Стеценко Т.І.	Удосконалення діагностики уражень нервової системи у дітей в перинатальному періоді для покращення комплексної допомоги та оцінки ефективності ранніх реабілітаційних заходів.
НДР медико-профілактичного факультету						
1	0117U 002461	Науково-практичне обґрунтування складу та технології лікувальних та лікувально-косметичних засобів	2017-2021	професор Давтян Л.Л., <i>фармацевтичної технології та біофармації</i>	професор Коритнюк Р.С.	Розробка науково-обґрунтованого складу, технології та біофармацевтичні дослідження комбінованих лікарських засобів для лікування гнійних ран, а також лікувально-косметичних для коригування стану шкіри.
2	0120U 105070	Науково-методичний супровід фармацевтичного забезпечення пацієнтів із деякими рідкісними (орфанними) захворюваннями системи кровообігу	2020-2024	професор Гульпа В.С., <i>організації і економіки фармації</i>	професор Кабачна А.В.	Науково обґрунтована оптимізація фармацевтичного забезпечення органних захворювань в Україні та проведено аналіз впровадження оптимізованих рекомендацій. Розроблений комплекс науково-методичних заходів, щодо оптимізації фармацевтичної забезпеченості хворих із органними захворюваннями системи кровообігу.

1	2	3	4	5	6	7
4	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.
5	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».
6	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.

1	2	3	4	5	6	7
7	0120U 102801	Прикладн та аналітичні дослідження ефективності етіологічної діагностики збудників гострих респіраторних захворювань та аналіз схеми фармакотерапії не госпітальних інфекцій нижніх дихальних шляхів	2020-2022	професор Дзюблик І.В., <i>вірусології</i>	доцент Соловйов С.О.	Удосконалення алгоритмів етіологічної діагностики збудників гострих респіраторних захворювань та схем фармакотерапії не госпітальних інфекцій нижніх дихальних шляхів.
8	0120U 103016	Дослідження складу деяких перспективних лікарських рослин, розробка методів контролю якості та організаційних підходів до управління якістю лікарських засобів і дієтичних добавок	2020-2024	доцент Убогов С.Г., <i>контролю якості і стандартизації лікарських засобів</i>	доцент Тодорова В.І.	Вдосконалення системи управління якістю лікарських засобів і дієтичних добавок на етапах їх обігу, поліпшення процесів систем управління якістю аптечних закладів і фармацевтичних служб лікувально-профілактичних закладів.
9	0120U 104258	Мікробіологічний моніторинг біологічних властивостей збудників гнійно-запальних інфекцій у закладах охорони здоров'я	2020-2024	професор Кирик Д.Л., <i>кафедра мікробіології, епідеміології та інфекційного контролю</i>	доцент Благодатний В.М.	Удосконалено мультиплексний ПЛР-метод для детекції генів резистентності β -лактамаз розширеного спектра дії (БЛРС) і карбопенемаз у грамнегативних мікроорганізмів: підібрані умови проведення реакції, праймери, що необхідно для ідентифікації збудників ГЗІ та оптимізації схем антибіотикотерапії. Вивчено вплив дисперсних систем медичних металевих сплавів на біологічні властивості збудників нозокоміальних інфекцій (адгезивність, біоплівкоутворення) забезпечить скринінг зразків з високим ступенем до біодеструкції, що забезпечить зниження рівня післяопераційних ускладнень.

НДР факультету підвищення кваліфікації викладачів

1	2	3	4	5	6	7
1	0120U 100259	Комплексна судово-медична оцінка ушкоджень тіла та пошкоджень одягу, спричинених вогнепальною зброєю та електрошоковими пристроями	2020-2022	професор Мішалов В.Д., <i>судової медицини</i>	професор Мішалов В.Д.	Оптимізація діагностики факторів пострілу 9 мм пістолетними патронами рентген флуоресцентним спектральним аналізом. Підвищено точність судово-медичних експертиз з приводу вогнепальної травми і травми, заподіяної електрошоковими пристроями.
2	0118U 003567	Оптимізація радіонуклідно-медикаментозної терапії множинних віддалених метастазів у хворих на гормонозалежні пухлини	2018-2022	професор Щербіна О.В., <i>ядерної медицини, радіаційної онкології та радіаційної безпеки</i>	професор Щербіна О.В.	Підвищення ефективності лікування множинних віддалених метастазів у хворих на гормонозалежні пухлини шляхом оптимізації радіонуклідно-медикаментозної терапії, застосуванню нових схем лікування, оптимізації моніторингу з використанням радіоімунологічного аналізу пухлинних маркерів та променевих методів дослідження.
3	0119U 101179	Променевий моніторинг вогнищевих новоутворень печінки після лікування	2019-2023	професор Бабкіна Т.М., <i>радіології</i>	асистент Дзигар О.В.	Оцінка можливості мультидитекторної 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.
4	0116U 007906	Наукове обґрунтування сучасної патоморфологічної діагностики та встановлення клініко-морфологічних відповідностей при різних захворюваннях	2016-2025	професор Дядик О.О., <i>патологічної та топографічної анатомії</i>	доцент Заріцька В.І.	Удосконалення патоморфологічної діагностики ряду патологій, встановлення морфогенезу захворювань та виявлення зв'язку клінічних проявів зі ступенем патоморфологічних змін.

1	2	3	4	5	6	7
5	0116U 007555	Дослідження професійних аспектів використання спеціальної термінології і еквівалентів її перекладу в формуванні рівня компетентності лікарів (на базі спеціальності «Неврологія»)	2016-2021	доцент Лічман Л.Ю., професор Ткаченко О.В., іноземних мов, неврології №2	асистент Михайленко Л.А., доцент Оржешковський В.В.	Удосконалення інформаційного забезпечення професійної діяльності лікаря-невролога шляхом оптимізації мінімально необхідного обсягу термінології і еквівалентів її перекладу. Підвищення рівня професійної компетентності.
6	0116U 007540	Формування ключових професійних та загальногуманітарних компетенцій лікаря: педагогічний, психологічний, юридичний аспект	2016-2025	професор Краснов В.В., педагогіки, психології, медичного та фармацевтичного права	к.психол.н. Костюк О.І.	Констатувальні дослідження ключових професійних та загальногуманітарних компетенцій, які будуть забезпечувати професійний розвиток у післядипломній освіті лікарів і підвищувати ефективність вирішення актуальних задач та розширення способів реагування на нові виклики фахової медичної підготовки в умовах трансформаційних перевтілень сучасного суспільства.
7	0117U 007598	Теоретичне обґрунтування засад створення систем отримання, оброблення та передавання медичних знань за допомогою інформаційно-комунікативних (ІКоМ) та інформаційно-когнітивних (ІКоГ) технологій	2017-2022	професор Мінцер О.П., медичної інформатики	доцент Бабінцева Л.Ю.	Теоретичне та системне обґрунтування проблем структуризації медичних знань, впровадження принципово нових форм передавання знань у медичній освіті та практичній охороні здоров'я. Наукове обґрунтування, системний аналіз та адаптація освітнього контенту до вимог сучасного інформаційного середовища в системі медичної освіти.

1	2	3	4	5	6	7
8	0120U 102687	Філософсько-методологічні аспекти гуманізації медицини	2020- 2024	професор Пустовіт С.В., <i>філософії</i>	доцент Остапенко Б.І.	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.

В. о. проректора з наукової роботи
НМАПО імені П. Л. Шупика професор



Н. О. Савичук