

Затверджую
Ректор Львівського національного медичного
університету імені Данила Галицького

Форма 2

_____ **Б.С.Зіменковський**
“ _____ ” _____ **2017 р.**

**Зведений план
науково-дослідних робіт Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького,
що виконуються як ініціативно-пошукова тематика, на підставі господарських договорів тощо***

№ п/п	№ держ-реєстрації	Назва НДР	Терміни виконання	Керівник НДР, відповідальний виконавець, підрозділ, що виконує НДР	Обсяг бюджетного фінансування на 2017 (у тис. грн)	Очікувані результати та їх вплив на показники здоров'я населення, очікуваний економічний ефект від впровадження тощо
1	2	3	4	5	6	7
Ініціативно-пошукова тематика						
1.	0113U000202	Управління здоров'ям населення в системі медичного забезпечення України	2013-2017	проф. Рудень В.В. Кафедра соціальної медицини, економіки та організації охорони здоров'я		Наукове обґрунтування профілактичних засад неінфекційних захворювань у збереженні та зміцненні здоров'я населення, мінімізації факторів (чинників) ризику захворювань та мотивації населення до здорового способу життя в системі медичного забезпечення України.
2.	0113U000203	Застосування доказових технологій клінічної ефективності засобів немедикаментозної терапії в реабілітації хворих геморагічним інсультом	2013-2017	проф. Андріюк Л.В. Кафедра реабілітації та нетрадиційної медицини ФПДО		Використання комплексних методів лікування, засобів відновного лікування постінсультних хворих з використанням немедикаментозних методів терапії
3.	0113U000204	Оптимізація лікувально-діагностичних алгоритмів в офтальмології з використанням комп'ютерних технологій	2013-2017	доц. Гудзь А.С. Кафедра офтальмології ФПДО		Оптимізувати діагностику та методи покращення зорових функцій населення через удосконалення лікувальних процедур в офтальмології з використанням

1	2	3	4	5	6	7
						комп'ютерних технологій
4.	0113U000205	Вивчення патоморфологічних, етіологічних та патогенетичних особливостей захворювань щитоподібної залози, серцево-судинної, травної, сечовидільної та репродуктивної систем і перинатального періоду з метою удосконалення їх морфологічної діагностики	2013-2017	акад. НАМН України, Зербіно Д. Д., проф. Поспішіль Ю.О. Кафедра патологічної анатомії та судової медицини		Визначити патоморфологічні, етіологічні та патогенетичні особливості захворювань щитоподібної залози, серцево-судинної, травної, сечовидільної та репродуктивної систем і перинатального періоду для вдосконалення їх морфологічної діагностики шляхом проведення патоморфологічного дослідження автопсійного, операційного та біопсійного матеріалу у співставленні з клінічними даними
5.	0113U000206	Діагностика та лікування інфекційних хвороб при їх несприятливому перебігу із ускладненнями та хронізацією	2013-2017	проф. Зінчук О.М. Кафедра інфекційних хвороб		Використовуючи сучасні відомості про патогенез найбільш актуальних інфекційних хвороб розробити нові методи їх діагностики та лікування у випадках несприятливого перебігу. Встановити критерії прогнозування несприятливого перебігу інфекційних хвороб та знайти шляхи корекції негативних предикторів етіотропної та патогенетичної терапії.
6.	0113U000208	Організація служби управління медичними послугами (в інтеграції зі стандартами, госпітальними протоколами та діагностично-розрахунковими групами - DRG).	2013-2017	проф. Любінець О.В. Кафедра організації і управління охороною здоров'я ФПДО		Дослідження соціальних стандартів та фінансових нормативів бюджетного забезпечення у сфері охорони здоров'я в Україні та світі для розробки пропозицій щодо організації щодо організації служби управління медичними послугами в інтеграції зі стандартами, госпітальними протоколами і діагностично-розрахунковими групами DGR
7.	0113U000210	Клініко-патогенетичні особливості захворювань нервової системи різного генезу (розсіяний склероз, епілепсія, вертеброневрологічні	2013-2017	проф. Пшик С. С. Кафедра неврології		Вивчення особливостей клінічних проявів імунобіологічних показників плазми крові у хворих на розсіяний склероз дітей. Удосконалити лікування хворих з

1	2	3	4	5	6	7
		розлади, хвороба Паркінсона) в мешканців Західноукраїнського регіону				неврологічними проявами остеохондрозу поперекового відділу хребта. Встановити закономірності патоморфозу епілепсії та розробити діагностично-лікувальні алгоритми відповідно до виявлених закономірностей.
8.	0113U000211	Опрацювання вікових стандартів фізичного розвитку школярів м. Львова	2013-2017	проф. Федоренко В.І. Кафедри загальної гігієни з екологією		Вивчити показники фізичного розвитку школярів м. Львова віком 7-17 років за антропометричними параметрами зросту, маси тіла, обводу грудної клітки і на цій основі розробити стандарти фізичного розвитку у вигляді шкал регресії для різних віко-статевих груп дітей.
9.	0113U000212	Вивчити епідеміологічні особливості формування і функціонування природних осередків актуальних ендемічних захворювань в різних клімато-географічних зонах і регіонах України.	2013-2017	проф. Виноград Н.О. Кафедра епідеміології		Вивчити закономірності формування і функціонування природних осередків трансмісивних і нетрансмісивних природно осередкових інфекційних захворювань шляхом аналізу клімато-географічних особливостей і показників епізоотичного і епідемічного процесів на ендемічних територіях.
10.	0113U004542	Рентген-ендоурологічні та інші малоінвазивні методи лікування хворих з патологією сечостатевої системи	2013-2017	проф. Борис Ю.Б. Кафедра урології ФПДО		Покращити діагностику та результати лікування хворих з патологією сечостатевої системи, застосовуючи рентгенендоурологічні та інші малоінвазивні методи втручання
11.	0114U000107	Створення моделей, елементної та алгоритмічної бази для медичних інформаційних систем (МІС)	2014-2018	доц. Бойко О. В. проф. Іванів Ю.А. Кафедра променевої діагностики ФПДО Кафедра медичної інформатики		Розроблення та аналіз структурної організації, алгоритмічної бази та програмного забезпечення медичних інформаційних систем (МІС). Створення моделей медико-біологічних процесів та оцінювання якості надання медичних послуг. Дослідження методів підвищення якості діагностичних процесів та

1	2	3	4	5	6	7
						автоматизації процесу контролю за станом здоров'я.
12.	0114U000108	Характеристика перинатальної патології, імунопатологічних станів та впливу екзогенних чинників на стан здоров'я і якість життя дітей з різних груп ризику	2014-2018	проф. Коржинський Ю.С. Кафедра педіатрії і неонатології ФПДО		Уточнити перинатальні та екзогенні фактори впливу на стан здоров'я, а також особливості розвитку імунодефіцитних станів у дітей з різних груп ризику з метою покращення результатів лікування, профілактики ускладнень та якості їх життя.
13.	0114U000109	Коморбідні фактори патоморфозу при психічних розладах	2014-2018	проф. Фільц О.О. Кафедра психіатрії і психотерапії ФПДО		Розробити нові системні підходи до терапії хворих на психічні захворювання, з урахуванням феноменів на коморбідну трансформовану патоморфозу, провести клініко-патогенетичне обґрунтування методів
14.	0114U000110	Гігієна праці й оцінка ризику впливу виробничих факторів на здоров'я працівників у легкій промисловості	2014-2018	проф. Кузьмінов Б.П. Кафедра гігієни та профілактичної токсикології		Оцінка умов і характеру праці на підприємствах легкої промисловості, ризику впливу факторів виробничого середовища і трудового процесу на здоров'я працівників, обґрунтування, розробка і впровадження системи профілактичних заходів щодо безпеки та збереження здоров'я і трудового потенціалу робітників галузі
15.	0114U000112	Розпрацювання та удосконалення клінічних методів та технологічних засобів комплексного лікування пацієнтів з втратою зубів, деформаціями та ушкодженнями зубо-щелепної системи	2014-2018	проф. Кордіяк А. Ю. Кафедра ортопедичної стоматології		За результатами клінічних, спеціальних додаткових, експериментально-технологічних досліджень 670 пацієнтів з втратою зубів, деформаціями та ушкодженнями зубо-щелепної системи розпрацювати методи лікувально-профілактичних та технологічних заходів комплексного протетичного лікування пацієнта.
16.	0114U000111	Клініко-патогенетичні аспекти різних клінічних форм та варіантів перебігу гострих інфекційних хвороб у дітей,	2014-2018	проф. Надрага О.Б. Кафедра дитячих		На підставі вивчення патогенезу, клінічних, імунологічних особливостей перебігу гострих інфекційних хвороб вірусного та

1	2	3	4	5	6	7
		оптимізація підходів до лікування і профілактики		інфекційних хвороб		бактерійного генезу у дітей удосконалити принципи діагностики, оптимізувати схеми лікування і профілактики захворювань
17.	0115U000036	Розпрацювання і застосування навих методів діагностики, профілактики та лікування захворювань ендодонту та пародонту	2015-2019	проф. Зубачик В. М. Кафедра терапевтичної стоматології		Розпрацювати оптимальні методи діагностики, профілактики та лікування хворих з патологією ендодонту та пародонту
18.	0115U000037	Оцінка стоматологічної захворюваності дітей з урахуванням еколого-соціальних аспектів та ефективності профілактики карієсу та хвороб пародонта	2015-2019	проф., Безвушко Е. В. доц. Колесніченко О. В. Кафедра ортодонції Кафедра стоматології дитячого віку		Буде розпрацьовано та оцінено ефективність комплексу лікувально-профілактичних заходів на основі аналізу стоматологічної захворюваності дітей, корекції впливу чинників довкілля та факторів ризику розвитку основних стоматологічних захворювань з урахуванням соціальних та екологічних умов проживання та стану соматичного здоров'я.
19.	0115U000038	Прогнозування, діагностика та лікування гемодинамічних розладів та інфекційно-запальних ускладнень у хірургії, серцево-судинній хірургії та трансплантології	2015-2019	проф. Кобза І. І. Кафедра хірургії №2		Дослідити особливості гемодинамічних розладів та розвитку інфекційно-запальних ускладнень у хворих з окремою плановою та ургентною патологією серця та магістральних судин, хірургічними захворюваннями, а також у трансплантаційній хірургії для вдосконалення комплексного лікування та профілактики типових ускладнень
20.	0115U000039	Вивчення клініко-рентгенологічних та лабораторних особливостей діагностики і перебігу хронічного обструктивного захворювання легень та бронхіальної астми при бронхообструктивному синдромі у хворих на туберкульоз або пневмонію	2015-2019	проф. Костик О. П. Кафедра фтизіатрії і пульмонології		Опрацювати комплекс клініко-рентгенологічних та лабораторних особливостей перебігу бронхообструктивного синдрому у хворих на туберкульоз або пневмонію, спрямованих на оптимізацію діагностики ХОЗЛ або БА у даного контингенту хворих
21.	0115U000040	Дослідження ролі газових медіаторів у процесах цито- та органопротекції	2015-2019	проф. Склярів О. Я.		Дослідити роль газових медіаторів у механізмах розвитку запалення різних

1	2	3	4	5	6	7
		та оцінка дії нових протипухлинних препаратів		Кафедра біологічної хімії		органів, формування виразкових ушкоджень органів травної системи та процесах загоювання. З'ясувати молекулярно-біохімічні механізми впливу нових протипухлинних препаратів – похідних тiazолідонів
22.	0115U000041	Структурна організація, ангіоархітектоніка та антропометричні особливості органів у внутрішньо- та позаутробному періодах розвитку, за умов екзо- та ендопатогенних факторів	2015-2019	проф. Матешук-Вацеба Л.Р. проф. Масна З.З. Кафедра нормальної анатомії Кафедра оперативної хірургії з топографічною анатомією		Встановити структурну організацію, ангіоархітектоніку та антропометричні особливості органів у внутрішньо- та позаутробному періодах розвитку, за умов екзо- та ендопатогенних факторів
23.	0115U000042	Обґрунтування моніторингу діагностики, стратегія профілактики та стандартизація методів лікування кровотеч в шлунково-кишковий тракт	2015-2019	проф. Матвійчук Б. О. проф. Корнійчук О.П. проф. Лаповець Л.Є. Кафедра хірургії та ендоскопії ФПДО Кафедра мікробіології Кафедра клінічної лабораторної діагностики		Пошук факторів ризику виникнення рецидиву кровотечі у стаціонарі на фоні застосованого лікування, аналіз та опрацювання заходів попередження небажаних варіантів розвитку та перебігу захворювання
24.	0115U000043	Розробити діагностичну та сучасну хірургічну тактику лікування хворих на гострий панкреатит та гнійно-некротичні ураження м'яких тканин різної топографо-анатомічної локалізації на підставі оцінки етіологічних, морфологічних, патогенетичних та клінічних особливостей даних видів патології	2015-2019	проф. Андрющенко В.П. Кафедра загальної хірургії		Вивчити особливості клінічного перебігу запальних і гнійно-некротичних видів патології (гострий панкреатит, парапанкреатит/параколіт, некротизуючий фасцит, гангрена Фурньє, діабетична стопа), опрацювати принципи діагностики, медикаментозної терапії та хірургічної тактики з використанням мінімально інвазивних та класичних операційних технологій

1	2	3	4	5	6	7
25.	0115U000044	Поєднана травма внутрішніх органів та кінцівок (епідеміологія, клініка, діагностика та лікування)	2015-2019	проф. Трутяк І. Р. Кафедра травматології-ортопедії		Покращення результатів лікування хворих з поєднаною травмою внутрішніх органів та кінцівок, зменшення летальності, рання мобілізація хворих
26.	0215U000045	Екологія та пародонт. Взаємозв'язок захворювань пародонта та загальносоматичної патології. Дисфункції скронево-нижньощелепового суглоба	2015-2019	доц. Пупін Т.І. Кафедра терапевтичної стоматології ФПДО		Підвищення ефективності лікування та профілактики захворювань пародонта у різного контингенту шляхом опрацювання та апробацією комплексу лікувально-профілактичних заходів на підставі вивчення пародонтального статусу, клінічних, функціональних та лабораторних досліджень. Шляхи оптимізації ранньої діагностики, лікування та реабілітації хворих з дисфункцією скронево-нижньощелепового суглоба
27.	0115U000046	Пошук, впровадження і шляхи удосконалення методів діагностики та лікування запальних, травматичних процесів, дефектів та деформацій ЩЛД	2015-2019	проф. Варес Я. Е. Кафедра хірургічної стоматології та щелепно-лицевої хірургії		Удосконалити діагностично-лікувальний процес у пацієнтів з основними хірургічними стоматологічними захворюваннями
28.	0115U000047	Клінічно-експериментальне обґрунтування застосування хірургічних та ортопедичних стоматологічних технологій при діагностиці, лікуванні та профілактиці стоматологічних захворювань пацієнтів, обумовлених дефектами та деформаціями зубо-щелепної системи	2015-2019	проф. Вовк Ю. В. Кафедра хірургічної і ортопедичної стоматології ФПДО		Підвищити ефективність діагностики, лікування та профілактики стоматологічних захворювань при застосуванні хірургічних та ортопедичних стоматологічних технологій
29.	0115U000048	Обґрунтування діагностичної та хірургічної тактики, із застосуванням сучасних технологій, у пацієнтів із хірургічною патологією органів черевної порожнини, ендокринної	2015-2019	проф. Лукавецький О. В. Кафедра хірургії №1		Опрацювати оптимальну тактику обстеження та лікування хворих із патологією підшлункової залози, жовчновивідних шляхів, шлунка, тонкої та товстої кишок, ожирінням, захворюваннями

1	2	3	4	5	6	7
		системи, гнійно-септичними захворюваннями м'яких тканин з метою покращання безпосередніх та віддалених результатів їх лікування та прогнозування і попередження розвитку ускладнень				ендокринної системи та гнійно-септичними хворобами м'яких тканин для покращання результатів їх лікування, прогнозування клінічного перебігу хвороби та виникнення ускладнень з метою їх попередження
30.	0115U000049	Клініко-патогенетичні аспекти анестезіологічного забезпечення оперативних втручань та інтенсивної терапії у хворих з порушенням гомеостазу	2015-2019	проф. Підгірний Я. М. Кафедра анестезіології та інтенсивної терапії ФПДО		Вивчити клініко-патогенетичних аспекти порушення гемостазу при анестезіологічних втручаннях та при інтенсивній терапії; вплив на патогенетичні ланки при порушенні гомеостазу пацієнта
31.	0115U000050	Роль запалення та окисного стресу в формуванні адаптаційного резерву при патології внутрішніх органів	2015-2019	проф. Яворський О. Г. Кафедра пропедевтики внутрішньої медицини №2		Вивчити взаємозв'язки запалення та окисного стресу та дослідити їх значення для формування когнітивних резерву при патології внутрішніх органів
32.	0115U000051	Система покращення якості надання медичної допомоги населенню України за фахової діяльності клінічного провізора	2015-2019	проф. Зіменковський А.Б. Кафедра клінічної фармації, фармакотерапії та медичної стандартизації		Розробка системи покращення якості надання медичної допомоги населенню України за фахової діяльності клінічного провізора на сучасному етапі реформування галузі та моделювання його діяльності в різних напрямках охорони здоров'я
33.	0115U000052	Фактори ризику, особливості клінічної картини та наслідки ураження нервової системи різного генезу	2015-2019	проф. Паснок А. В. Кафедра невропатології і нейрохірургії ФПДО		Вивчити фактори ризику, особливості клінічної картини та наслідки ураження нервової системи у неврологічних хворих, встановити патогенетичні механізми патології нервової системи та розробити методи діагностики і лікування захворювань
34.	0115U000053	Права людини у сфері охорони здоров'я: проблеми правореалізації і правозастосування	2015-2019	доц. Сенюта І. Я. Кафедра медичного права ФПДО		Дослідження правового статусу суб'єктів медичних правовідносин, удосконалення правореалізаційних механізмів і сприяння оптимізації правозастосовної практики у сфері охорони здоров'я і прав людини з послідовною розробкою нормопроектного

1	2	3	4	5	6	7
						оновлення
35.	0116U004508	Роль алергічної, грибкової та мікробної сенсибілізації в генезі та обґрунтуванні нових підходів до консервативної терапії хронічних захворювань верхніх дихальних шляхів і вуха	2016-2020	доц. Цимар А.В. Кафедра оториноларингології		Визначення ролі алергічної, грибкової та мікробної сенсибілізації у хворих на хронічні захворювання верхніх дихальних шляхів та вуха, механізмів їх впливу на локальну і системну імунну відповідь та експериментально-клінічному обґрунтуванні і клініко-імунологічній оцінці підходів до консервативної терапії
36.	0116U004505	Патологія дихальної, серцево-судинної та травної систем у хворих з ожирінням та цукровим діабетом: особливості патогенезу, діагностики та лікування	2016-2020	проф. Склярів Є.Я. доц. Урбанович А.М. доц. Дац І.В. Кафедра терапії № 1 та медичної діагностики ФПДО Кафедра ендокринології; Кафедра радіології та радіаційної медицини		Підвищити ефективність діагностики та лікування патології дихальної, серцево-судинної та травної систем у хворих з ожирінням та цукровим діабетом на підставі вивчення нових клініко-патогенетичних особливостей їх поєднання
37.	0116U004503	Патогенетичні особливості перебігу алергічних і запальних процесів та їх фармакокорекція	2016-2020	проф. Регеда М.С. Кафедра патологічної фізіології		На основі патофізіологічних досліджень з'ясувати роль та особливості порушень окремих алергічних і запальних процесів за умов розвитку експериментальних бронхіальної астми, пневмонії, алергічного 9огнітивних, виявити зміни прооксидантної і антиоксидантної систем в тканинах печінки, органах дихання, імунокомпетентних органах з метою розробки ефективних методів фармакологічної корекції.
38.	0116U004509	Концепт медичного терміна у системі вищої освіти та його рецепція українською мовою	2016-2020	доц. Содомора П.А. Кафедра латинської та іноземних мов		Дослідити лексико-словотвірну структуру давньогрецьких граматичних термінів. Це доцільно зробити тому, що по-перше, розкриття будови і значення грецьких граматичних назв сприятиме розумінню

1	2	3	4	5	6	7
						сучасної мовознавчої лексики, що в значній мірі складається з термінів античного походження, і, по-друге, вихід у світ низки наукових праць у галузі давньогрецького словотвору в ХХІ столітті дає можливість по новому висвітлити структуру і семантику граматичної термінології стародавніх греків.
39.	0116U004506	Розробка прогностичних і діагностичних критеріїв, створення експериментальних моделей, вдосконалення лікування порушень метаболічних процесів при деяких хворобах внутрішніх органів та шкіри	2016-2020	проф. Надашкевич. О.Н. д.мед.н. Сизон О.О. Кафедра сімейної медицини Кафедра дерматології, венерології		Розробити та обґрунтувати оптимальні прогностичні і діагностичні критерії та стандартизовані методи лікувальної корекції метаболічних порушень у пацієнтів різних вікових груп при хворобах внутрішніх органів та шкіри шляхом створення експериментальних моделей і впровадження алгоритму діагностики, лікування, оцінки прогресування патологічного процесу
40.	0116U004512	Вплив факторів ризику та інвазивних методів лікування на перебіг гострих і хронічних форм ішемічної хвороби серця	2016-2020	проф. Кияк Ю.Г. Кафедра сімейної медицини ФПДО		З'ясувати вплив цукрового діабету 2 типу, артеріальної гіпертензії, куріння, гормонального дисбалансу та інвазивних методів лікування на біохімічні зміни та клініко-функціональні показники серцево-судинної системи для покращення профілактики та лікування ішемічної хвороби серця
41.	0116U004500	Синтез та перетворення нових фізіологічно-активних речовин – похідних неконденсованих і конденсованих сульфур- та нітрогеновмісних гетероциклічних систем, з використанням методів <i>in silico</i> моделювання, вивчення фізико-хімічних властивостей та проведення фармакологічного скринінгу одержаних сполук, дослідження	2016-2020	член-кор. НАМН України, проф. Зіменкоський Б.С. проф. Лесик Р.Б. проф. Піняжко О.Р. доц. Огурцов В. В. доц. Білоус С.Б. доц. Галькевич І.Й. доц. Дармограй Р. Є. доц. Чабан І. Г.		Синтезувати нові біологічно-активні речовини – похідні неконденсованих і конденсованих сульфур- та нітрогеновмісних гетероциклічних систем, з використанням методів <i>in silico</i> моделювання, вивчити фізико-хімічні властивості та провести фармакологічний скринінг одержаних сполук, дослідити різні види дикорослих та культивованих рослин західного регіону України та розробити

1	2	3	4	5	6	7
		різних видів дикорослих та культивованих рослин західного регіону України з метою одержання нових лікарських засобів, розробка технології лікарських засобів нових складів та опрацювання сучасних методик фармацевтичного та токсикологічного аналізу		Кафедра фармацевтичної, органічної і біоорганічної хімії; Кафедра загальної, біонеорганічної, фізколоїдної хімії; Кафедра технології ліків і біофармації; Кафедра токсикологічної і аналітичної хімії; Кафедра фармакології; Кафедра фармакогнозії і ботаніки; Кафедра фармацевтичної хімії ФПДО		технології лікарських засобів нових складів і опрацювати сучасні методики фармацевтичного та токсикологічного аналізу
42.	0116U004504	Обґрунтування і впровадження нових напрямів оптимізації фармацевтичної допомоги для реалізації концепції розвитку фармацевтичного сектору до 2020 року	2016-2020	проф. Заліська О.М., проф. Громовик Б.П., доц. Дацко А.Й. Кафедра організації і економіки фармації, технології ліків та фармакоекономіки ФПДО; Кафедра організації і економіки фармації		Визначення пріоритетних напрямів покращення фармацевтичної допомоги, впровадження нових організаційних, інформаційних та фармакоекономічних підходів для оптимізації фармацевтичної допомоги при найбільш поширених соціально важливих захворюваннях в Україні, впровадження інформатизації рецептурного обігу та екстемпорального виготовлення ліків, аналіз стану кадрового забезпечення та запровадження нових напрямів освітньої підготовки провізорів відповідно до європейських векторів розвитку та вимог Належної аптечної практики
43.	0116U004507	Формування національно-свідомої творчої особистості студента як державотворця	2016-2020	проф. Єщенко Т.А. Кафедра українознавства		Полягає в тому, щоб розкрити особливості категоріального осмислення та концептуального усвідомлення ідеї формування етнонаціональної свідомості

1	2	3	4	5	6	7
						студента медичного ВНЗ як державотворця, дослідити специфіку формування етнопонаціональної свідомості в Україні на підставі аналізу історичного, культурологічного, педагогічного, мовно-літературного дискурсів
44.	0116U004510	Дослідження ролі системних та паракринних регуляторних механізмів у забезпеченні гомеостатування функціонально-метаболических параметрів організму за умов адаптації до дії екстремальних чинників різної природи	2016-2020	проф. Заячківська О.С., проф. Воробець З.Д. Кафедра нормальної фізіології; Кафедра медичної біології, паразитології та генетики		З'ясувати роль глутатіонової антиоксидантної та аргіназа/NO-синтазної систем в порушенні функціональної активності сперматозоїдів при секреторно-токсичній та екскреторно-токсичній формах неплідності чоловіків; комплексна оцінка стану функціональної активності регуляторних систем, функціонально - метаболических показників мітохондрій печінки та слизової оболонки тонкої кишки, показників периферичної крові для характеристики типу пристосувальної реакції у постгіпоксичний період; комплексна оцінка впливу різних параметрів вібрації на кісткову тканину та встановлення безпечних (анаболічних) рівнів вібрації на організм експериментальних тварин в цілому та кісткової тканини зокрема, підвищення ефективності ранньої діагностики виникнення остеопенічного синдрому та порушень ремоделювання кісткової тканини за умов експерименту.
45.	0116U004502	Особливості клінічного перебігу хронічної патології з врахуванням коморбідності.	2016-2020	проф. Дутка Р.Я. Кафедра пропедевтики внутрішньої медицини №1		Вивчення перебігу деяких внутрішніх захворювань у терапевтичній клініці з врахуванням коморбідності.

1	2	3	4	5	6	7
46.	0116U004501	Аксіологічні та гносеологічні трансформації в контексті глобалізаційних процесів	2016-2020	проф. Держко І.З. Кафедра філософії та економіки		На основі комплексного теоретичного дослідження сутності аксіологічних та гносеологічних трансформацій в контексті глобалізації обґрунтувати їхній вплив на екзистенційний та соціальний виміри людського буття у сучасному світі
47.	0116U004511	Клінічні особливості когнітивних порушень за психічних розладів, їх нейрофізіологічні, психологічні та соціальні аспекти, їх комплексна корекція і профілактика.	2016-2020	проф. Білобровка Р.І. Кафедра психіатрії, психології та сексології		На основі вивчення психологічних, нейрофізіологічних та соціальних аспектів когнітивних порушень при психічних розладах розробити систему їх фармакологічної і психотерапевтичної корекції та оцінити її ефективність
48.	0117U001076	Лектино та імуногістохімічний аналіз вуглеводних детермінант нормальних та патологічно змінених клітин і тканин	2017-2021	проф. Луцик О.Д. Кафедра гістології, цитології та ембріології		На основі вивчення цитотопографії рецепторів нових і відомих лектинів встановити закономірності росту, проліферації, диференціації клітин органів і систем органів в онтогенезі і патологічних процесах (гіпер- і гіпотироз) та їх корекції новими хімічними сполуками синтезованими на кафедрі фармацевтичної хімії ЛНМУ імені Данила Галицького. Доповнити т удосконалити методи діагностики патологічних процесів.
49.	0117U001077	Особливості стану гепатобіліарної системи у хворих з ко- та поліморбідними ураженнями внутрішніх органів.	2017-2021	проф. Абрагамович О.О. Кафедра внутрішньої медицини № 1		Удосконалити діагностику т підвищити ефективність лікування хворих на цироз на основі вивчення клініко-функціональних особливостей печінки і з'ясування проявів та деяких патогенетичних механізмів син тропічних ко- та поліморбідних синдромальних і нозологічних уражень інших органів та систем.
50.	0117U001078	Застосування математичних методів для дослідження фізико-хімічних процесів в біотехнічних системах	2017-2021	доц. Личковський Е.І. Кафедра біофізики		Дослідити ефективність рідкокристалічних матеріалів і оптичних сенсорних систем та активність йон-транспортуючих і

1	2	3	4	5	6	7
						вільнорадикльних процесів у зародкових та рухових клітинах із використанням математичних методів.
51.	0117U001079	Розробка і впровадження методів профілактики, лікування та укріплення здоров'я дітей різних вікових груп	2017-2021	проф. Няньковський С.Л. Кафедра педіатрії №1		Розробити та впровадити в практику роботу методи профілактики, лікування та укріплення здоров'я дітей різних вікових груп
52.	0117U001080	Удосконалення моніторингу акушерської допомоги при ідіоматичному не виношуванні вагітності	2017-2021	Член.-кор. НАМН Маркін Л.Б. Кафедра акушерства і гінекології		Визначити діагностичну та прогностичну цінність показників кардіотокографії, доплерометрії, біофізичного профілю плода; дослідити особливості матково-плацентарного та плодово-плацентарного кровоплину при недоношуванні вагітності з метою покращення діагностики стану плода, зниження перинатальних втрат.
53.	0117U001081	Метаболічні пре диктори перебігу хвороб внутрішніх органів на фоні ожиріння та їх прогностичне значення	2017-2021	проф. Радченко О.М. Кафедра внутрішньої медицини № 2		Оптимізувати діагностику та лікування хвороб внутрішніх органів у хворих з ожирінням на основі вивчення особливостей клінічних проявів, метаболічних пре дикторів перебігу та прогнозу.
54.	0117U001082	Діагностика та лікування хірургічної патології органів дихальної, травної та сечо-статевої систем за допомогою міні- та неінвазивних технологій.	2017-2021	проф. Наконечний А.Й. Кафедра дитячої хірургії		Покращити якість надання спеціалізованої хірургічної допомоги дітям шляхом розробки та впровадження новітніх міні- та неінвазивних технологій
55.	0117U001083	Удосконалення методів діагностики, лікування і профілактики найпоширеніших захворювань дитячого віку	2017-2021	проф. Беш Л.В. Кафедра педіатрії №2		Поліпшити стан здоров'я дітей різних вікових груп шляхом впровадження сучасних методів діагностики, профілактики і лікування найбільш поширених захворювань дитячого віку.
56.	0117U001084	Індивідуалізація лікування пацієнтів з місцево-поширеними та рецидивними пухлинами травного тракту, дихальних шляхів, сечостатевої	2017-2021	проф. Фецич Т.Г. Кафедра онкології і радіології ФПДО		Метою дослідження є оцінка покращення ефективності лікування місцево поширеного і метастатичного раку шляхом застосування інтраопераційної гіпертермічної

1	2	3	4	5	6	7
		системи та грудної залози: роль хірургічного компоненту в інтердисциплінарному підході				внутрішньочеревної хіміоперфузії в комбінованому лікуванні хворих на карциноматоз очеревини, інтраопераційної лімфографії при пухлинах травного тракту і щитоподібної залози, дослідження прогностичних факторів при пухлинах легень т нирок, розробка та впровадження в клініку нових методів прогнозування й профілактики рецидивів раку молочної залози після проведення комбінованого або комплексного лікування.
НДР, що виконуються в рамках міжнародного науково-технічного співробітництва ----						
НДР, що фінансуються з інших джерел фінансування -----						

Проректор з наукової роботи

проф. Негрич Т.І.

Головний бухгалтер

Якубовська Є.Д.