

## Перелік напрямків ініціативних науково-дослідних робіт

### Ініціативні напрямки наукових досліджень

1. Органічний синтез та аналіз БАР, розробка лікарських засобів на основі синтетичних та напівсинтетичних субстанцій.  
**Керівник: проф. Черних В.П.**  
№ державної реєстрації НДР: 0114U000943
2. Молекулярний дизайн і цілеспрямований синтез нових біологічно активних органічних речовин та їх фокусованих комбінаторних бібліотек.  
**Керівник: проф. Перехода Л.О.**  
№ державної реєстрації НДР: 0114U000944
3. Розробка складу, технології та біофармацевтичні дослідження лікарських засобів на основі природної та синтетичної сировини.  
**Керівник: проф. Гладух Є.В.**  
№ державної реєстрації НДР: 0114U000945
4. Фармакогностичне дослідження лікарської рослинної сировини та розробка фітотерапевтичних засобів на її основі.  
**Керівник: проф. Кисличенко В.С.**  
№ державної реєстрації НДР: 0114U000946
5. Розробка і удосконалення складу та технології екстемпоральних лікарських засобів.  
**Керівник: проф. Ярних Т.Г.**  
№ державної реєстрації НДР: 0114U000947
6. Розробка і удосконалення складу та технології лікувально-косметичних засобів.  
**Керівник: проф. Башура О.Г.**  
№ державної реєстрації НДР: 0114U000948
7. Розробка та валідація методів контролю якості лікарських засобів аптечного і промислового виробництва.  
**Керівник: проф. Георгіянець В.А.**  
№ державної реєстрації НДР: 0114U000949
8. Управління якістю у сфері розробки, виробництва та обігу лікарських засобів.  
**Керівник: к.фарм.н. Лебединець В.О.**  
№ державної реєстрації НДР: 0114U000950
9. Товарознавчий аналіз товарів обмеженого аптечного асортименту.  
**Керівник: проф. Баранова І.І.**  
№ державної реєстрації НДР: 0114U000951
10. Розробка нових і удосконалення існуючих методів аналізу лікарських засобів для виявлення субстандартної та фальсифікованої продукції.  
**Керівник: доц. Губарь С.М.**  
№ державної реєстрації НДР: 0114U000952
11. Розробка і удосконалення ефективних технологій професійної підготовки студентів та викладачів у ВНЗ фармацевтичного та медичного профілю.

**Керівник: проф. Кайдалова Л.Г.**

№ державної реєстрації НДР: 0114U000953

12. Організація фармацевтичної справи, менеджмент і маркетинг у фармації.

**Керівник: проф. Толочко В.М.**

№ державної реєстрації НДР: 0114U000954

13. Розробка складу та технології дієтичних добавок.

**Керівник: проф. Гарна С.В.**

№ державної реєстрації НДР: 0114U000955

14. Фармакологічне вивчення біологічно активних речовин та лікарських засобів.

**Керівник: проф. Штриголь С.Ю.**

№ державної реєстрації НДР: 0114U000956

15. Створення нових оригінальних і комбінованих лікарських засобів для терапії цукрового діабету другого типу.

**Керівник: доц. Баярка С.В.**

№ державної реєстрації НДР: 0114U000957

16. Хіміко-токсикологічний аналіз біологічно активних речовин та лікарських засобів.

**Керівник: проф. Журавель І.О.**

№ державної реєстрації НДР: 0114U000958

17. Моделювання, створення, фізико-хімічні та фармакологічні дослідження нанокон'югатів направленої дії.

**Керівник: доц. Губін Ю.І.**

№ державної реєстрації НДР: 0114U000959

18. Нанотехнологічні аспекти використання магнітних рідин у фармації та медицині.

**Керівник: проф. Левітін Є.Я.**

№ державної реєстрації НДР: 0114U000960

19. Формування соціально-орієнтованої інноваційно-логістичної моделі розвитку фармацевтичної галузі України.

**Керівник: проф. Посилкіна О.В.**

№ державної реєстрації НДР: 0114U000961

20. Створення гомеопатичних лікарських засобів.

**Керівник: проф. Вишневська Л.І.**

№ державної реєстрації НДР: 0114U000962

21. Створення стандартизованих біологічно активних субстанцій та лікарських препаратів на основі продуктів бджільництва.

**Керівник: проф. Тихонов О.І.**

№ державної реєстрації НДР: 0114U000963

22. Дослідження фармакогенетичних аспектів ефективності і безпечності лікарських засобів для оптимізації фармакотерапії найбільш поширених хвороб.

**Керівник: проф. Зайченко Г.В.**

№ державної реєстрації НДР: 0114U000964

23. Розробка статистичних методів та класифікаційних моделей у фармацевтичних та

медичних задачах.

**Керівник: проф. Пенкін Ю.М.**

№ державної реєстрації НДР: 0114U000965

24. Організація і проведення клінічних досліджень та вивчення біоеквівалентності.

**Керівник: проф. Зупанець І.А.**

№ державної реєстрації НДР: 0114U006186

25. Клітинні та молекулярні механізми розвитку і корекції патологічних станів.

**Керівник: проф. Загайко А.Л.**

№ державної реєстрації НДР: 0115U000966

26. Тенденції розвитку сучасного суспільства в умовах глобалізації: соціально-філософський, історико-культурологічні та освітні аспекти.

**Керівник: проф. Іванова К.А.**

№ державної реєстрації НДР: 0118U000095

27. Наукове та експериментальне обґрунтування складу і стандартизація технології рідких лікарських засобів для парентерального та орального застосування.

**Керівник: проф. Алмакаєва Л.Г.**

№ державної реєстрації НДР: 0118U000096