

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ІМЕНІ І.Я. Горбачевського**



**НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ ПРОГРЕС  
І ОПТИМІЗАЦІЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ  
ПРОЦЕСІВ СТВОРЕННЯ  
ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ**

**МАТЕРІАЛИ VII НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ  
КОНФЕРЕНЦІЇ  
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ**

*27 - 28 вересня 2018 р.*

Тернопіль  
ТДМУ  
«Укрмедкнига»  
2018

УДК 615.1

Редакційна колегія: проф. Кліщ І.М., проф. Грошовий Т.А., проф. Марчишин С.М., проф. Фіра Л.С., доц. Вронська Л.В., доц. М.Б., доц. Чубка М.Б., ас. Дуб А.І., асп. Вонс Б.В.

Науково-технічний прогрес і оптимізація технологічних процесів створення лікарських препаратів: матеріали VII наук.-практ. конф. з міжнар. участю (27-28 вересня 2018 р.). – Тернопіль : ТДМУ, 2018. – 384 с.

міст (56 %). У середньому хворі перебували в стаціонарі ( $14 \pm 7$ ) ліжко-днів. Результати клініко-економічного аналізу призначень лікарських засобів дітям, хворим на МІ, виявили, що їм було зроблено 2908 призначень 385 препаратів, що у середньому становило 15,8 призначень препаратів, придбаних, переважно, за кошт батьків.

Висновки. Результати проведеного дослідження підтвердило необхідність пріоритетного ставлення держави до проблеми менінгокової інфекції в Україні.

## **ДИЗАЙН ДОСЛІДЖЕННЯ З ОПТИМІЗАЦІЇ УПРАВЛІННЯ ПОТОКОВИМИ ПРОЦЕСАМИ У СИСТЕМІ МЕДИЧНОГО ПОСТАЧАННЯ ЗБРОЙНИХ СИЛ УКРАЇНИ**

**М.В. Білоус, О.А. Рижов, О.П. Шматенко**

*Українська військово-медична академія  
Запорізький державний медичний університет  
[maryvictory@ukr.net](mailto:maryvictory@ukr.net)*

Вступ. Державна програма реформування та розвитку Збройних Сил України (ЗС України) на період до 2020 року, що затверджена Указом Президента України № 73/2017, передбачає створення єдиної ефективної системи логістики та удосконалення системи медичного забезпечення ЗС України відповідно до стандартів НАТО. Наразі, в Україні триває збройний конфлікт, який став найдовшим європейським конфліктом після закінчення Другої світової війни, тому питання удосконалення системи медичного постачання ЗС України є нагальним викликом сьогодення. Отже, постало питання переходу логістичного управління медичним постачанням ЗС України до більш досконалих технологій і впровадження нових ефективних систем управління потоковими процесами.

Метою роботи є розробка дизайну наукового дослідження на тему: «Науково-практичні та методологічні підходи до оптимізації управління потоковими процесами у системі медичного постачання Збройних Сил України».

Дизайн наукового дослідження схематично представлений на рис. 1, метою якого є оптимізація управління потоковими процесами

у системі медичного постачання військовослужбовців шляхом науково-практичного обґрунтування і розробки методології оптимізації та створення концепції логістичного управління у системі медичного постачання ЗС України на базі уніфікованої моделі, яка адаптована відповідно до стандартів країн НАТО в умовах мирного часу.

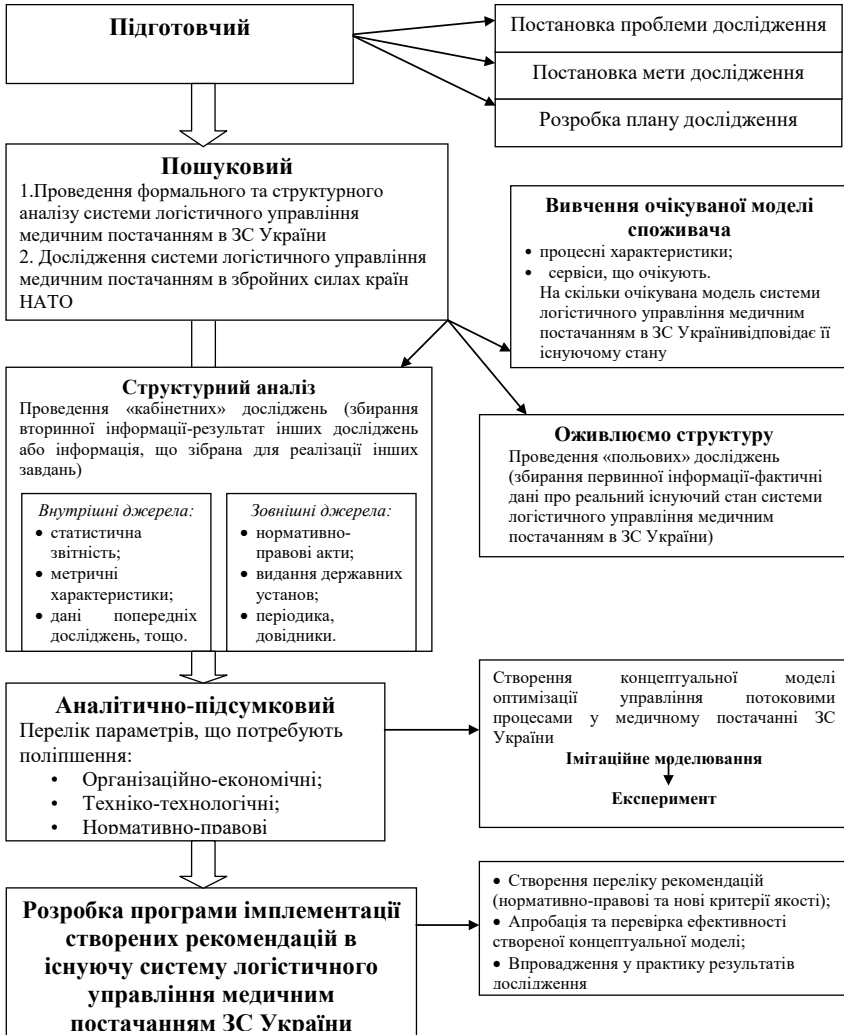


Рис. 1. Дизайн наукового дослідження

Планується використання таких методів, як: бібліографічний, структурно-функціональний, історичний, семантичний, аналітичний, статистичний аналіз, метод системного аналізу, програмування, інформаційне, концептуальне, математичне моделювання.

За результатами роботи планується розробка концептуальної моделі логістичного управління у системі медичного постачання ЗСУ-України, яка адаптована відповідно до стандартів країн НАТО в умовах мирного часу.

## **НОВІ НАПРЯМИ СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ АПТЕК У СИСТЕМІ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ**

**А.І. Бойко, Н.В. Марків, А.А. Бойко**

*Львівський національний медичний університет імені Данила  
Галицького*

*Тернопільське обласне виробничо-торгове аптечне об'єднання  
[abojko71@yahoo.com](mailto:abojko71@yahoo.com)*

Вступ. У ХХ-ХХІ ст. в Україні проведено низку наукових та прикладних досліджень з доведення доцільності та організації діяльності спеціалізованих аптек. Аналогічна тенденція продовжується у зв'язку з реформуванням національної системи охорони здоров'я (ОЗ). Актуальним є вивчення можливостей спеціалізованої фармацевтичної допомоги для оптимізації лікарського забезпечення найбільш розповсюджених та соціально важливих захворювань з акцентуванням уваги до їх комплексного лікування при наявності ускладнень та коморбідних (супутніх) захворювань.

Мета. Провести дослідження з вивчення можливостей спеціалізованої фармацевтичної допомоги хворим на цукровий діабет (ЦД).

Методики досліджень. Програмно-цільового та проектного управління, фармацевтичної інформатики.

Основний матеріал дослідження. З 2012 р. в обраному стратегічному напрямі досліджень «фармацевтична складова сучасної діабетології» при формуванні та реалізації програмно-цільових завдань проекту «Інформатизація рецептурного обігу протидіабетичних лікарських засобів в Україні» (А.І.Бойко, 2012-2018) нами обґрунтова-