

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ДВНЗ «ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ І.Я. ГОРБАЧЕВСЬКОГО**

**Матеріали
підсумкової LXI науково-практичної конференції**

**«ЗДОБУТКИ КЛІНІЧНОЇ ТА
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ МЕДИЦИНИ»**

(7 червня 2018 року)

Тернопіль
ТДМУ
«Укрмедкнига» 2018

Матеріали підсумкової LXI науково-практичної конференції
«Здобутки клінічної та експериментальної медицини» – Тернопіль:
Укрмедкнига, 2018. – 348 с.

Відповідальність за представлені результати досліджень несуть
автори тез.

УДК: 615.1:001.895

Білай І.М., Демченко В.О., Білай А.І.
ЗДОБУТКИ ФАРМАЦІЇ НА СУЧАСНОМУ ЕТАПІ ТА ЇХ
ПЕРСПЕКТИВИ В МАЙБУТНЬОМУ

Запорізький державний медичний університет

Протягом кількох останніх десятиліть спостерігається інтенсивне зростання кількості наукових досліджень, спрямованих на розробку нових і вдосконалення багатьох існуючих лікарських засобів. Впровадження інноваційних засобів в медичну практику підвищує ефективність лікування все більшого числа хвороб, які раніше вважалися невиліковними, приводить до відмови від використання менш ефективних і застарілих способів лікування, скорочує період

непрацездатності, дає можливість хворим швидше повернутися до активного способу життя, а в багатьох випадках дає шанс вижити.

В даний час основними пріоритетними напрямками у створенні інноваційних лікарських засобів є: 1) отримання нових хімічних продуктів; 2) синтез фармакологічно активних метаболітів або їх ізомерів; 3) створення сучасних лікарських форм з поліпшеними фармакокінетичними властивостями; 4) розробка нових засобів доставки лікарських речовин; 5) біотехнологічні та біоінженерні технології; 6) розробка багатокомпонентних препаратів (так званих «мультипіллі», кожен з компонентів яких є препаратом з доведеною ефективністю та безпекою.

Таким чином, огляд сучасних досягнень в розробці і застосуванні інноваційних лікарських засобів дозволяє зробити висновок, що наукові дослідження в цій області носять досить різноманітний і динамічний характер. Подальший прогрес в лікуванні цілої низки захворювань, в тому числі важких патологій, буде пов'язаний із застосуванням інноваційних препаратів як лікарських засобів з доведеною ефективністю і безпекою, поліпшеними фармакокінетичними характеристиками, здатністю спрямованого транспорту діючих речовин.

Павлишин Г.А., Кібар О.Д. ОЗНАКИ ЦИТОТОКСИЧНОСТІ ПРИ ОКСИДАТИВНОМУ СТРЕСІ У ДІТЕЙ, ХВОРИХ НА ПОЗАЛІКАРНЯНУ ПНЕВМОНІЮ	192
Павлишин Г.А., Галіяш Н.Б., Горішна І.Л., Фурдела В.Б., Никитюк С.О., Ковальчук Т.А., Лучишин Н.Ю., Слива В.В., Сарапук І.М. ГЕНЕРАЛІЗОВАНИЙ ТЯЖКИЙ ПРАВЕЦЬУ ДІТЕЙ (АНАЛІЗ КЛІНІЧНОГО ВИПАДКУ)	194
Пасік В.Ю. ЗВ'ЯЗОК МІЖ УРАЖЕННЯМ ГЕПАТОБІЛІАРНОЇ СИСТЕМИ ТА ПНЕВМОНІЄЮ У ДІТЕЙ РАНЬНОГО ВІКУ	196
Строй О.А., Сліпачук Л. В. ПРОБЛЕМА ХАРЧОВОЇ АЛЕРГІЇ, ЯК ПРОЯВУ ВТОРИННОЇ ЛАКТАЗНОЇ НЕДОСТАТНОСТІ У ДІТЕЙ ТА ШЛЯХИ ЇЇ ВИРІШЕННЯ	197
Юськів Х.Т., Кузик Ю.І., Гошовська І.І. ОДНА МУТАЦІЯ – ДВІ ПАТОЛОГІЇ: ДІАГНОСТИЧНИЙ ДИСОНАНС ЧИ РІДКІСНЕ ПОЄДНАННЯ?	200
Biryukov V.S., Tkachenko V.S., Velichko E.V. CRITERIA FOR PALLIATIVE STATUS IN CANCER PATIENTS IN PEDIATRICS AND SWITCH OVER TO THE MULTIDISCIPLINARY TEAM SERVICES	202
«ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА МЕДИЦИНА, МОРФОЛОГІЯ У НОРМІ ТА ПРИ ПАТОЛОГІЇ, ЗДОБУТКИ СУЧАСНОЇ ФАРМАЦІЇ»	203
Азаров А.А. Крижановский В.П. ПОРІВНЯННЯ МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ ТИМУСА ТА СЕЛЕЗИНКИ В ДИНАМІЦІ ГОСТРОГО ІНФЕКЦІЙНОГО ЗАПАЛЕННЯ	203
Багмут І.Ю., Крижна С.І., Тіткова А.В., Київська Ю.О. СТУПЕНЬ ПОРУШЕННЯ ІМУНІТЕТУ В УМОВАХ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО РИНИТУ	204
Білай І.М., Демченко В.О., Білай А.І. ЗДОБУТКИ ФАРМАЦІЇ НА СУЧАСНОМУ ЕТАПІ ТА ЇХ ПЕРСПЕКТИВИ В МАЙБУТНЬОМУ	205
Боднар Я.Я., Герман О.М., Волошин О.С., Ющак М.В., Волошин В.Д., Гантімуров А.В. СТРУКТУРНА РЕАКЦІЯ ЛЕГЕНЕВОЇ ТКАНИНИ В ТЕРМІНАЛЬНІЙ СТАДІЇ МОДЕЛЮВАННЯ ГОСТРОГО ПЕРИТОНІТУ	206
Верба Р.В., Вервега Б.М. СТАН ГУМОРАЛЬНОГО ІМУНІТЕТУ У ЩУРІВ З ГОСТРИМ ПЕРИТОНІТОМ	208