

СУЧАСНА КЛІНІЧНА ФАРМАКОЛОГІЯ

В ФАРМАКОТЕРАПІЇ ТА ПРОФІЛАКТИЦІ ЗАХВОРЮВАНЬ
З ПОЗИЦІЙ ДОКАЗОВОЇ МЕДИЦИНИ



Матеріали X Всеукраїнської науково-практичної конференції
за участю міжнародних спеціалістів з клінічної фармакології

м. Вінниця
7-8 листопада 2019 р.

Міністерство охорони здоров'я України
ДУ «Інститут фармакології та токсикології НАМН України»
Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова
Департамент охорони здоров'я Вінницької ОДА
Департамент охорони здоров'я Вінницької міської ради
Асоціація фармакологів та клінічних фармакологів України

Сучасна клінічна фармакологія в фармакотерапії та профілактиці захворювань з позицій доказової медицини

*Modern clinical pharmacology in
pharmacotherapy and prevention of diseases
based on evidence medicine*

**Матеріали X Всеукраїнської науково-практичної
конференції за участю міжнародних спеціалістів з
клінічної фармакології**

X Ukrainian International Scientific Conference

**Вінниця
7-8 листопада 2019 р.**

*Vinnitsia
7-8 November, 2019*

Министерство здравоохранения Украины
ГУ «Институт фармакологии и токсикологии НАМН Украины»
Винницкий национальный медицинский университет им. Н.И. Пирогова
Департамент здравоохранения Винницкой ОГА
Департамент здравоохранения Винницкого городского совета
Ассоциация фармакологов и клинических фармакологов Украины

Современная клиническая фармакология в фармакотерапии и профилактике заболеваний с позиций доказательной медицины

**Материалы X Всеукраинской
научно-практической конференции с участием
международных специалистов по клинической
фармакологии**

**Винница
7-8 ноября 2019 г.**

УДК 615.03: 615.27:615.36
С 89

Редакційна колегія:

академік НАМН України Мороз В. М. (м. Вінниця),
проф. Яковлева О. О. (м. Вінниця)

С 89 Сучасна клінічна фармакологія в фармакотерапії та профілактиці захворювань з позицій доказової медицини /
Матеріали X Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю, 7-8 листопада 2019 року. – Вінниця, Нілан-ЛТД, 2019. – 272 с.
ISBN 978-966-949-188-6

Матеріали конференції висвітлюють сучасні проблеми в Україні, щодо актуальних питань клінічної та експериментальної фармакології, відповідно світовим стандартам. Серед представлених аспектів тексту значна частина публікацій присвячена оглядам та світовим рекомендаціям, які повинні ставати орієнтирами для впровадження. Надано наукові розробки вітчизняних учених, щодо створення перспективних для клінічних випробувань активних речовин з фармакодинамічними ефектами. Узагальнено досвід клінічних спостережень при фармакотерапії найбільш розповсюджених та соціально значущих захворювань (в педіатрії, кардіології, пульмонології, ревматології, гастроентерології, онкогематології, психіатрії, хірургії, спортивній медицині тощо), з акцентом на визначення особливостей фармакодинаміки лікарських засобів, уточнення молекулярних механізмів їх дії, оцінки ефективності та безпеки в умовах взаємодії ліків, на тлі оптимальної комплексної фармакотерапії.

УДК 615.03: 615.27:615.36

ISBN 978-966-949-188-6

© Вінницький національний медичний
університет ім. М.І. Пирогова, 2019

Висновки. На підставі вивчення механізмів опікової хвороби вперше експериментально обґрунтована можливість застосування препарату НАЕС-LX-5% для терапії опікової хвороби. Показано, що НАЕС-LX-5% володіє протизапальною дією, пригнічує процеси ПОЛ, активує АО систему, нормалізує стан сполучної тканини, корегує різні види обміну речовин.

На тлі введення інфузійного розчину НАЕС-LX-5%, як препарату корекції, відбувається покращення системної гемодинаміки та опосередковане збереження функції легень – від гострого до хронічного перебігу опікової хвороби.

ФАРМАКОЕКОНОМІЧНИЙ АНАЛІЗ УПОДОБАНЬ ПАЦІЄНТІВ ПРИ КОНТРОЛІ ТЕРАПІЇ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2 ТИПУ

*Яковлева О.О., Півторак К.В., Дорошкевич І.О.,
Феджага І.В., Швед О.В., Лозова І.А.*

Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова,
м. Вінниця, Україна, pivtorak@meta.ua

Актуальність. Цукровий діабет (ЦД) – складне хронічне захворювання, що вимагає безперервної медичної допомоги з багатофакторними стратегіями зниження ризику ускладнень та контролю глікемії. Це одне з найпоширеніших порушень обміну речовин в світі, і його поширеність серед дорослих зростала протягом десятиліть. Лікування та профілактика ускладнень ЦД повністю залежить від правильно підібраної терапії лікарем, а також обов'язковим подальшим її дотриманням пацієнтом. Для збереження комплайенсу в фармакотерапії важливо розуміння пацієнтом мети призначення лікарського засобу і його переваг для здоров'я пацієнта.

Мета дослідження: оцінити параметри, які важливі для пацієнтів при контролі ефективності та безпеки фармакотерапії цукрового діабету 2 типу (ЦД2).

Матеріали та методи. Дослідження проводилася з 50 пацієнтами. Оцінювалися клініко-анамнестичні дані, проводилось анкетування, використовували метод дискретного вибору та статистично-математичний аналіз. Два пацієнти були виключені через некоректно заповнені анкети. Сорок вісім пацієнтів взяли участь в

дослідженні. Середній вік пацієнтів склав $62,4 \pm 10,3$ року. Індекс середньої маси тіла був в межах $32,5 \pm 6,8$, що свідчило про різні ступені ожиріння, більше половини обстежених (53%) мали ускладнення ЦД2.

Результати. Аналіз уподобань хворих показав, що пацієнти на перше місце за важливістю ставлять засіб, який дозволяє уникнути приросту маси тіла на 3 кг за 6 місяців. Вони були згодні заплатити додатково 120 грн. Також пацієнти погоджувалися заплатити додатково до 100 грн, щоб уникнути однієї гіпоглікемічної події в місяць. Щомісячний аналіз економічних переваг для зниження серцево-судинного ризику склав 88 грн, 75 грн – щоб уникнути нудоти, і 50 грн – щоб уникнути збільшення НвА на 1%.

Висновки. Пацієнти готові дотримуватися підібраної лікарем фармакотерапії, в основі якої знаходяться пероральні цукрознижуючі препарати, що пов'язані з поліпшенням лікування діабету. Найбільш важливими серед них потрібно назвати наступні побажання хворих: контроль глікемії, запобігання гіпоглікемії та збільшення маси тіла. Зниження серцево-судинного ризику стало третьою найбільш цінною ознакою протидіабетичних засобів, на думку пацієнтів. Освітня робота серед пацієнтів стосовно цукрового діабету та його ускладнень сприяє підвищенню комплайенсу при фармакотерапії цього захворювання прийомі медикаментів.

АНАЛІЗ АНТИБАКТЕРІАЛЬНОЇ ХІМІОТЕРАПІЇ В ДИТЯЧОМУ ХІРУРГІЧНОМУ ВІДДІЛЕННІ

Яковлева О.О., Снівак Р.О.

Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова,
21018, вул. Пирогова, 56, м. Вінниця, Україна,
dr_yakovleva@meta.ua

Актуальність. В 1850 році кожна четверта дитина в США померла ще до кінця першого дня народження. В більшості саме завдяки антибіотикам в останнє півстоліття батьки у розвинених країнах можуть спокійно рости дітей; стали можливі серйозні хірургічні операції; знизився ризик бактеріальних інфекцій. Однак надмірне їх використання, привело медицину в тупик. На даний момент не лише в Україні, а й у світі зловживання лікарськими засобами – сучасна проблема у сфері медицини, яка полягає у використанні