

Раптова серцева
смерть: від етіології
до профілактики
с. 23–25

Пацієнт
з артеріальною
гіпертензією
та коморбідною
патологією: розбір
клінічного випадку
с. 59–65

Вплив війни
на людину.
Зміни психіки
та характеру
в умовах
воєнного стану
с. 93–97



КОНКОР® КОНКОР® КОР

ОРИГІНАЛЬНИЙ БІСОПРОЛОЛ

ЖИТТЯ НА ВИСОКІЙ ШВИДКОСТІ?

НЕ РИЗИКУЙ! КОНТРОЛЮЙ!

**УНІВЕРСАЛЬНИЙ*
КАРДІОСЕЛЕКТИВНИЙ
БЛОКАТОР
В-АДРЕНОРЕЦЕПТОРІВ
ДЛЯ ЛІКУВАННЯ АГ, ХКС, ХСН¹⁻⁶**





*Конкор® має збалансовану фармакокінетику, що визначають його клінічні переваги^{1,2}. АГ — артеріальна гіпертензія, ХКС — хронічний коронарний синдром, ХСН — хронічна серцева недостатність. Посилання: 1. Інструкція для медичного застосування лікарського засобу Конкор® та Конкор® Кор; 2. Sabido M. et al. Long-term effectiveness of bisoprolol in patients with angina: A real-world evidence study. Pharmacological research 139 (2019): 106-112. 3. The Cardiac Insufficiency Bisoprolol Study II (CIBIS-II): a randomized trial. Lancet. 1999 Jan 2; 353(9146): 9-13. 4. Results from post-hoc analyses of the CIBIS II trial: effect of bisoprolol in high-risk patient groups with chronic heart failure. Eur J Heart Fail. 2001 Aug; 3(4): 467-75. 5. Medical treatment to reduce total ischemic burden: total ischemic burden bisoprolol study (TIBBS), a multicenter trial comparing bisoprolol and nifedipine. The TIBBS Investigators. J Am Coll Cardiol. 1995 Jan; 25(1): 231-8. 6. Predictors of antihypertensive drug responses: initial data from a placebo-controlled, randomized, cross-over study with four antihypertensive drugs [The GENRES Study]. Am J Hypertens. 2007 Mar; 20(3): 311-20. Інформація для медичників та фармацевтичних працівників, для розміщення у спеціалізованих виданнях для медичних західів та лікарів, а також для поширення на семінарах, конференціях, симпозиумах з медичної тематики. UA-COHC-IM-052022-084. Скорочена інструкція для медичного застосування препаратів Конкор® та Конкор® Кор. Склад: 1 таблетка містить 2,5 мг [Конкор® Кор], 5 мг або 10 мг [Конкор®] бісопрололу фумарату. Таблетки, вкриті плівковою оболонкою. Селективні блокатори бета-адренорецепторів. Показання: АГ, ІХС (стенокардія), ХСН із систолічно дисфункцією лівого шлуночка у комбінації з інгібіторами ангіотензинперетворювального ферменту, діуретиками, у разі необхідності — серцевими глікозидами. Прогнозування гострої СН або СН у стані декомпенсації, що потребує інотропної терапії; кардіогенний шок; АВ-блокада III III ступеня (за винятком такої у пацієнтів зі штучним водієм ритму); синдром слабкості синусного вузла; синоатріальна блокада; симптоматична брадикардія; симптоматична артеріальна гіпотензія; тяжка форма бронхіальної астми; пізні стадії порушення периферичного кровообігу або хвороби Рейно; феохромоцитом, що не лікувалося; метаболічні ацидоз; підвищена чутливість до бісопрололу або інших компонентів препарату. Побічні реакції: брадикардія, озноби, погіршення периферичної циркуляції, запаморочення, головний біль, нудота, блювання, діарея, запор, відчуття холоду або оніміння в кінцівках, артеріальна гіпотензія, астения. Фармакологічні властивості: високоселективний блокатор В₁-адренорецепторів. Пригнічує реакцію на симпатоденергичну активність, блокує рецептори серця та нирок — чинить антигігантальну та антигіпертензивну дію. Категорія відпуску: за рецептом. Реєстраційне посвідчення № UA/3322/01/01, UA/3322/01/02, UA/3322/01/03. Виробник: Мерк Хелска КГА, Німеччина/Merck HealthCare KGaA, Germany. Найменування та місцезнаходження уповноваженого представника ТОВ «АСІНО Україна»: Бульв. В. Гавела 8, м. Київ, 03124, Україна, тел.: +38 (044) 281 23 23. Повна інформація міститься в інструкції для медичного застосування препарату.



Науково-практичний загальномедичний журнал

Ukrainian Medical Journal
Scientific and practical journal

1562-1146 (Print)
1680-3051 (Online)

Засновник і видавець
ТОВ «МОРІОН»

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи
ДК № 5490 від 22.08.2017 р.

Співзасновник

Національний університет
охорони здоров'я України
імені П.Л. Шупика
Виходить 6 разів на рік
Заснований у жовтні 1997 р.

№ 2 (154) 2023

Затверджено

Вченою радою Національного університету
охорони здоров'я України імені П.Л. Шупика
Протокол № 4 від 12.04.2023 р.

Редакційна колегія:

Зозуля Іван Савович
(головний редактор) (Україна)
Березін Олександр Євгенійович (Україна)
Валіпур Аршанг (Австрія)
Гіббс Тревор (Великобританія)
Губергриц Наталя Борисівна (Україна)
Іванов Дмитро Дмитрович (Україна)
Фльор-Генрі П'єр (Канада)

Редакційна рада:

Волосовець Антон Олександрович (Україна)
Коваленко Володимир Миколайович (Україна)
Козьолкін Олександр Анатолійович (Україна)
Корнацький Василь Михайлович (Україна)
Морозова Ольга Григорівна (Україна)
Негріч Тетяна Іванівна (Україна)
Ніколаїдес Ендрю Н. (Кіпр)
Новицька-Усенко Людмила Василівна (Україна)
Слонецький Борис Іванович (Україна)
Соколова Лариса Іванівна (Україна)

Завідуюча редакцією

Хоморецька Івета Борисівна

Editorial board:

Zozulya Ivan S. (Editor-in-chief) (Ukraine)
Berezin Alexander E. (Ukraine)
Valipour Arschang (Austria)
Gibbs Trevor (Great Britain)
Gubergrits Natalya B. (Ukraine)
Ivanov Dmitry D. (Ukraine)
Flor-Henry Pierre (Canada)

Editorial council:

Volosovets Anton O. (Ukraine)
Kovalenko Volodymyr M. (Ukraine)
Kozyolkina Olexander A. (Ukraine)
Kornatsky Volodymyr M. (Ukraine)
Morozova Olga G. (Ukraine)
Nehrych Tetyana I. (Ukraine)
Nicolaidis Andrew N. (Cyprus)
Novitskaia-Usenko Ludmila V. (Ukraine)
Slonetsky Boris I. (Ukraine)
Sokolova Larisa I. (Ukraine)

Executive editor

Khomoretskaya Ivetta B.

Київ • МОРІОН • 2023

РАЦІОНАЛЬНА АНТИБІОТИКОТЕРАПІЯ

Електронні рецепти на антибіотики як можливість та/або суворий обов'язок
О.А. Сартакова..... 5

МІЖДИСЦИПЛІНАРНІ ПИТАННЯ. ГЕПАТОЛОГІЯ

Печінка «під контролем»: ефективне застосування діагностичних
можливостей у клінічній практиці
І.Л. Неміш, Г.Я. Ступницька..... 9

АКТУАЛЬНО

Підвищення якості освіти та наближення її до оптимального рівня
при дистанційній формі викладання патологічної фізіології студентам
медичного університету
Р.С. Вастьянов, О.М. Стоянов, О.І. Тірон, В.Є. Вансович, І.О. Остапенко..... 13

Криза багатопрофільного закладу охорони здоров'я під час
пандемії COVID-19
К.В. Щиріна, О.К. Толстанов..... 19

ЛІКАРЮ-ПРАКТИКУ

Раптова серцева смерть: від етіології до профілактики
А.В. Бойко..... 23

Прегабалін у лікуванні хронічного болю: як забезпечити ефективність,
підтримуючи прихильність до лікування?..... 27

Сучасне розуміння біологічних та механічних предикторів формування
остеоартрозу над'яtkово-гомількового суглоба
Л.О. Килимнюк, М.Б. Горобейко, М.М. Мацігура, В.М. Ковальчук..... 33

Як покращити результат лікування пацієнтів із серцево-судинними
захворюваннями, додаючи препарати калію та магнію: чи все так просто?..... 39

Лерканідипін у лікуванні артеріальної гіпертензії: виражений
нефропротекторний ефект та високий профіль безпеки 45

Застосування блокаторів β-адренорецепторів при серцевій
недостатності зі зниженою фракцією викиду лівого шлуночка..... 48

Обираємо блокатор β-адренорецепторів відповідно до потреб пацієнта
Д.С. Полякова..... 55

Пацієнт з артеріальною гіпертензією та коморбідною патологією:
розбір клінічного випадку 59

Якому петльовому діуретику надати перевагу: огляд даних
доказової медицини
Т.Л. Можина..... 67

Щодо деяких захворювань та станів, які можуть бути причиною гострого
порушення мозкового кровообігу
І.С. Зозуля, А.О. Волосовець, Б.Л. Пархоменко..... 71

Лікування пацієнтів із цукровим діабетом препаратами інсуліну гларгіну 75

Сучасні методи лікування пацієнтів із черепно-мозковою травмою.
Клінічний досвід лікарів України — застосування патогенетичної схеми Brainy
О.В. Селюк, Н.В. Яковлева, О.С. Уварова, Н.В. Вовченко, Ю.С. Бублій, Т.М. Дячук,
Б.Ю. Балута, Т.М. Погуляєва, І.В. Хубетова, О.М. Тюрюміна, І.С. Яблонь 77

Розвиток штучного інтелекту в сучасній медицині
А.А. Висоцький, О.О. Суріков, С.В. Василюк-Зайцева 84

ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

Суттєве зниження частоти поширення кондилом на статевих органах
у жінок та чоловіків протягом шести років після вакцинації проти вірусу
папіломи людини у Швеції..... 89

Вплив війни на людину. Зміни психіки та характеру в умовах воєнного стану
М.М. Орос..... 93

Нові перспективи в лікуванні ішемічної хвороби серця у пацієнтів
із порушеннями ритму серця й артеріальною гіпертензією
В.Б. Яблонська, Л.С. Холопов, О.В. Хижняк, В.А. Баташова-Галинська..... 98

Алгоритм первинного ендопротезування колінного суглоба у хворих
на гонартроз залежно від тяжкості ураження
Т.І. Осадчук, О.А. Костогряз, О.В. Хиць..... 102

Особливості контамінаційних процесів окремих судинних колекторів
у пацієнтів із защемленою грижею живота, що ускладнилася гострою
кишковою непрохідністю
Б.І. Слонецький, І.В. Вербицький, В.О. Коцюбенко..... 105

Обґрунтування застосування ентеросорбції у хворих на перитоніт
в токсичній та термінальній стадії
О.О. Біляєва, В.В. Крижевський, І.В. Кароль..... 109

RATIONAL ANTIBIOTIC THERAPY

Electronic prescriptions for antibiotics as an option and/or a strict requirement
O.A. Sartakova 5

INTERDISCIPLINARY ISSUES. HEPATOLOGY

Liver «under control»: effective use of diagnostic capabilities in clinical practice
I.L. Nemish, H.Y. Stupnytska 9

TOPICAL ISSUE

Quality of education improving and it approaching to optimal level
in the distance form of pathological physiology teaching to medical
university students
R.S. Vastyanov, O.M. Stoyanov, O.I. Tiron, V.Ye. Vansovych, I.O. Ostapenko 13

Crisis in multidisciplinary healthcare facilities during the COVID-19 pandemic
K.V. Shchyrina, O.K. Tolstanov 19

FOR A MEDICAL PRACTITIONER

Sudden cardiac death: from etiology to prevention
A.V. Boiko 23

Pregabalin in the treatment of chronic pain: how to ensure efficacy while
maintaining treatment adherence? 27

Current understanding of the biological and mechanical predictors
of the formation of ankle osteoarthritis
L.O. Kylymniuk, M.B. Horobeiko, M.M. Matsipura, V.M. Kovalchuk 33

How to improve the outcome of treatment of patients with cardiovascular
diseases by adding potassium and magnesium preparations:
is everything that simple? 39

Lercanidipine in the treatment of arterial hypertension:
exceptional nephroprotective effect and improved tolerability 45

The use of β -blockers in heart failure with reduced ejection fraction 48

The choice of β -adrenoceptor blocker according to the needs of the patient
D.S. Polyakova 55

A patient with arterial hypertension and comorbid pathology:
analysis of a clinical case 59

Which loop diuretic to give preference to: review of evidence-based medicine data
T.L. Mozhyzna 67

About some diseases and conditions that can cause acute disorders of cerebral
blood circulation
I.S. Zozulya, A.O. Volosovets, B.L. Parkhomenko 71

Treatment of patients with diabetes with insulin glargine 75

Modern methods of treatment of patients with traumatic brain injury.
Clinical experience of Ukrainian doctors — application of the Brainy
pathogenetic scheme
O.V. Selyuk, N.V. Yakovleva, O.S. Uvarova, N.V. Vovchenko, Yu.S. Bublil,
T.M. Dyachuk, B.Yu. Baluta, T.M. Pogulyaeva, I.V. Khubetova,
O.M. Tyuryumina, I.S. Yablon 77

Development of artificial intelligence in modern medicine
A.A. Vysotskiy, O.O. Surikov, S.V. Vasyliuk-Zaitseva 84

RESEARCH ARTICLE

A significant reduction in the incidence of genital warts
in women and men within six years after human papillomavirus vaccination
in Sweden 89

The effect of war on people. Psyche and character changes under
war conditions
M.M. Oros 93

New perspectives in the treatment of coronary artery disease in patients with
heart arrhythmia and arterial hypertension
V.B. Iablonska, L.S. Kholopov, O.V. Khyzhnyak, V.O. Batashova-Halinska 95

Algorithm of primary endoprosthesis of knee joint in patients with gonarthrosis
depending on the severity of the lesion
T.I. Osadchuk, O.A. Kostogryz, O.V. Khyts 102

Features of contamination processes of some vascular collectors
in patients with strangulated abdominal hernias complicated by acute
intestinal obstruction
B.I. Slonetskiy, I.V. Verbitskiy, V.O. Kotsiubenko 105

Justification of the use of enterosorption in patients with toxic and terminal
stages of peritonitis
O.O. Bilyayeva, V.V. Kryzhevsky, I.V. Karol 109



Свідоцтво про державну реєстрацію

КВ № 24877-14817 ПР

від 07.05.2021 р.

Атестовано

Атестаційною колегією

Міністерства освіти і науки України

Згідно з наказом Міністерства освіти і науки України
від 17.03.2020 р. № 409 журнал включено до Переліку
наукових фахових видань України (категорія «Б»)

Адреса редакції та видавця:

02140, Київ-140,

просп. М. Бажана, 10А

Тел./факс: (044) 585-97-10

(багатоканальний)

Поштова адреса:

01001, Київ-1, а/с «В»-82, ТОВ «МОРІОН»

E-mail: PUBLIC@MORION.UA

Internet: www.umj.com.ua

Підписано до друку 25.05.2023 р.

Формат 60×84¹/₈.

Папір крейд. матовий.

Ум. друк. арк. 13,02.

Обл.-вид. арк. 15,79.

Загальний наклад 25 000 прим.

Зам. № Б-00012608 від 18.05.2023 р.

Видруковано у ТОВ «Бізнес-Логіка»:

пров. Радищева, 4, м. Київ, 03124.

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 3693
від 02.02.2010 р.

Передплатити

«УКРАЇНСЬКИЙ МЕДИЧНИЙ ЧАСОПИС»

можна в будь-якому поштовому відділенні.

Передплатний індекс — 48348.

**Цілковите або часткове розмноження
в будь-який спосіб матеріалів,
опублікованих у цьому виданні,
допускається лише з письмового
дозволу редакції.**

**Відповідальність за зміст рекламних матеріалів
несе рекламодавець.**

**Знаком □ помічено матеріали,
що публікуються на правах реклами.**

© ТОВ «МОРІОН», 2023

Онлайн версія журналу

