

# МЕДИЧНІ ПЕРСПЕКТИВИ

2023 Том XXVIII № 3

Науковий журнал

Дніпровського державного медичного університету

Виходить 4 рази на рік

Заснований у 1996 році

## ТЕОРЕТИЧНА МЕДИЦИНА

- Войченко Я.С., Родинський О.Г.** Клінічний перебіг прооксидантних процесів у структурах головного мозку в щурів різного віку за умов експериментальної гіпертироксинемії у віковій динаміці
- Главачек Д.О., Кондратенко О.Є.** Визначення впливу препарату «Варфарин натрію» на показники токсичності в умовах гострого експерименту
- Островська С.С., Дичко Є.Н., Шумна Т.Є., Тітов Г.І., Трушенко О.С., Герасимчук П.Г., Бурега І.Ю.** Роль окиснених некодуєчих РНК епігеному в розвитку захворювань людини (огляд літератури)
- Зінич О.В., Шупрович А.А., Трофименко О.М., Комісаренко К.П.** Роль епігенетичних модифікацій у формуванні гетерогенних фенотипів при цукровому діабеті (літературний огляд)

## КЛІНІЧНА МЕДИЦИНА

- Дитятковська Є.М., Недогибченко Н.О.** Оптимізація лікування хворих на тяжку хронічну кропив'янку
- Усиченко К.М.** Використання генетичних маркерів як можливість прогнозування швидкості прогресування фіброзу печінки у хворих на хронічний гепатит В
- Орлова Ю.А., Громова А.М., Кетова О.М., Ляховська Т.Ю., Мартиненко В.Б., Крутікова Е.І.** Асептичне запалення як ключова ланка в патогенезі ендометріоїдної хвороби
- Дроняк М.М., Шевчук І.М., Сніжко С.С., Садовий І.Я., Федорків Н.Б., Кузенко Р.Т.** Значення показників неспецифічної резистентності та цитокинової регуляції для ранньої діагностики вторинного перитоніту
- Богінські В., Задорожніс С., Чернавська І., Бейкмане Д., Саука Я.** Ефективність штучного інтелекту у виявленні переломів
- Каштальян М.А., Квасневський Є.А., Квасневський О.А.** Перший досвід використання роботичної хірургічної системи «Senhance» при холецистектомії
- Березюк О.Р., Фільц О.О.** Асоціація почуття тривоги та феномена власної неповноцінності
- Огоренко В.В., Ніколенко А.Є., Шустерман Т.Й., Кокашинський В.О.** Ресурсоорієнтована модель стресоподолання в здобувачів вищої освіти в умовах війни
- Губін М.В., Ольховський В.О., Гарюк Г.І., Губін В.М.** Судово-медичне визначення тяжкості закритих травм під'язиково-гортанного комплексу за даними спеціалізованої клініки
- Трибульський Р., Біолік Г., Кучмік В., Івасик Н., Травська О.** Застосування глибокої осциляційної терапії в лікуванні захворювань периферичних артерій
- Прошенко Н.С., Сороченко Г.В., Остапко О.І., Пліска О.М., Трохимець Ю.В.** Ускладнений карієс постійних зубів у дітей: стан проблеми та сучасні шляхи вирішення

## THEORETICAL MEDICINE

- 4 **Voichenko Ya.S., Rodynskiy O.H.** Clinical course of pro-oxidant processes in brain structures in rats under conditions of experimental hyperthyroxinemia in age-related dynamics
- 12 **Hlavachek D.O., Kondratenko O.Ye.** Determining the effect of drug "Warfarin sodium" on toxicity indicators in an acute experiment
- 19 **Ostrovska S.S., Dychko Ye.N., Shumna T.Ye., Titov G.I., Trushenko O.S., Gerasymchuk P.G., Burega I.Y.** The role of oxidized non-coding RNAs of the epigenome in the development of human diseases (literature review)
- 28 **Zynich O.V., Shuprovych A.A., Trofymenko O.M., Komisarenko K.P.** The role of epigenetic modifications in the formation of heterogeneous phenotypes in diabetes mellitus (a literature review)

## CLINICAL MEDICINE

- 36 **Dytiatkovska Ye.M., Nedohybchenko N.O.** Optimization of the treatment of patients with severe chronic urticaria
- 45 **Usychenko K.M.** The using of genetic markers as a possibility of predicting the rate of progress of liver fibrosis in patients with chronic hepatitis B
- 55 **Orlova Yu.A., Hromova A.M., Ketova O.M., Liakhovska T.Yu., Martynenko V.B., Krutikova E.I.** Aseptic inflammation as the essential link in the pathogenesis of endometrioid disease
- 61 **Droniak M.M., Shevchuk I.M., Snizhko S.S., Sadovyi I.Ya., Fedorkiv N.B., Kuzenko R.T.** The values of indices of non-specific resistance and cytokine regulation for early diagnosis of secondary peritonitis
- 68 **Boginskis V., Zadoroznijs S., Cernavska I., Beikmane D., Sauka J.** Artificial intelligence effectivity in fracture detection
- 79 **Kashtalian M.A., Kvasnevskiy Ie.A. Kvasnevskiy O.A.** The first experience of using the "Senhance" robotic surgical system during cholecystectomy
- 86 **Berezyuk O.R., Filts O.O.** Association of the feeling of anxiety and the phenomenon of inferiority
- 94 **Ogorenko V.V., Nikolenko A.Ye., Shusterman T.Y., Kokashynskiy V.O.** The integrative model of resiliency in higher education seekers in war conditions
- 110 **Gubin M.V., Olkhovskiy V.O., Garyuk G.I., Gubin V.M.** Forensic-medical determination of the severity of closed injuries of the hyoid-laryngeal complex according to the data of a specialized clinic
- 116 **Trybulski R., Biolik G., Kuczmik W., Ivasyk N., Tyravska O.** Application of deep oscillation therapy in the treatment of peripheral arterial diseases
- 128 **Proshchenko N.S., Sorochenko H.V., Ostapko O.I., Plyska O.M., Trokhimets Yu.V.** Complicated caries of permanent teeth in children: status of the problem and modern solution ways

# МЕДИЧНІ ПЕРСПЕКТИВИ

2023 Том XXVIII № 3

Науковий журнал  
Дніпровського державного медичного університету

Виходить 4 рази на рік  
Заснований у 1996 році

## ПРОФІЛАКТИЧНА МЕДИЦИНА

**Проданчук М.Г., Басанець А.В., Кравчук О.П., Гашинова К.Ю., Гвоздецький В.А.** Аналіз динаміки професійної захворюваності та її наслідків в Україні порівняно з країнами світу

**Гуліч М.П., Петренко О.Д.** Здорове харчування як фактор запобігання захворювань: політика ВООЗ та вітчизняний досвід (до 75-річчя діяльності ВООЗ в Україні)

**Прокопов В.О., Липовецька О.Б., Куліш Т.В.** Гігієнічна оцінка небезпечних хлоритів в обробленій діоксидом хлору питній воді та ризик від її вживання для здоров'я населення

**Комілова Н., Егамкулов Х., Хамроєв М., Халілова Х., Зайнутдінова Д.** Вплив забруднення повітря міст на здоров'я людини

## СОЦІАЛЬНА МЕДИЦИНА

**Кодинець А.О., Дорошенко О.Ф., Волинець І.П., Дорошко Г.К., Петренко В.О., Білецький В.В.** Додаткова охорона прав інтелектуальної власності на лікарські засоби

**Кадук Д.С., Александрова Т.М., Талапова П.С., Агєєва І.Б., Ведь М.М., Трофименко М.О., Колесник М.Р., Несміян Т.С.** Сучасний стан та перспективи впровадження стандартизації даних у систему охорони здоров'я України (огляд літератури)

**Ярошенко Р.А., Панасенко С.І., Чорна І.О., Хорош М.В., Лігоненко О.В.** Епідеміологія шлунково-кишкових кровотеч порівняно в Україні та Полтавській області

## ВИПАДОК ІЗ ПРАКТИКИ

**Миндзів К.В., Ярема Н.І., Верещагіна Н.Я., Бондарчук В.І., Гевко У.П., Вайда О.В.** Застосування діагностичних методів у верифікації Лайм-кардиту (клінічний випадок)

**Саніна Н.А., Гондуленко Н.О., Паніна С.С., Шульга В.С.** Клінічний випадок безсимптомної гіперферментемії підшлункової залози на фоні прийому глюкагоноподібного аналога пептиду-1 (GLP-1)

**Ждан В.М., Іваницький І.В., Бабаніна М.Ю., Іваницька Т.А., Кітура Є.М., Волченко Г.В., Ткаченко М.В., Кирьян О.А., Лебідь В.Г.** Можливості ультразвукової діагностики пігментного вілонодулярного синовіту. Клінічний випадок

**Попович О.О., Мороз Л.В., Чабанов Ф.А., Андросова О.С., Куляс С.М., Чічирельо-Константинович К.Д., Плотиця Л.П.** Клінічний випадок менингоенцефаліту Епштейна-Барр-вірусної етіології в пацієнтки з нормальним імунним статусом

**Самойленко А.В., Орищенко В.Ю., Стрельченя Т.М.** Червоний плескатиий лишай слизової оболонки порожнини рота після вакцинації проти COVID-19 (два клінічні випадки)

## PREVENTIVE MEDICINE

137 **Prodanchuk M.H., Basanets A.V., Kravchuk O.P., Hashynova K.Y., Hvozdetzky V.A.** Analysis of the dynamics of occupational morbidity and its consequences in Ukraine in comparison with other countries of the world

152 **Gulich M.P., Petrenko O.D.** Healthy nutrition as a disease prevention factor: WHO Policy and National Experience (to mark the 75th anniversary of WHO in Ukraine)

162 **Prokopov V.O., Lypovetska O.B., Kulish T.V.** Hygienic assessment of dangerous chlorites in drinking water treated with chlorine dioxide and the risk of its consumption to the health of the population

170 **Komilova N., Egamkulov Kh., Hamroyev M., Khalilova Kh., Zaynutdinova D.** The impact of urban air pollution on human health

## SOCIAL MEDICINE

180 **Kodynets A.O., Doroshenko O.F., Volynets I.P., Dorozhko G.K., Petrenko V.O., Belitsky V.V.** Supplementary protection of intellectual property rights for medicines

190 **Kaduk D.Ye., Aleksandrova T.M., Talapova P.S., Agieieva I.B., Ved M.M., Trofymenko M.O., Kolesnyk M.R., Nesmiian T.S.** Current state and prospects of implementation of data standardization in the health care system of Ukraine (literature review)

198 **Yaroshenko R.A., Panasenko S.I., Chorna I.O., Khorosh M.V., Ligonenko O.V.** Epidemiology of gastrointestinal bleedings compared in Ukraine and in the Poltava region

## A CASE FROM PRACTICE

205 **Myndziv K.V., Yarema N.I., Vereshchahina N.Ya., Bondarchuk V.I., Hevko U.P., Vayda O.V.** Application of diagnostic methods in the verification of Lyme carditis (clinical case)

213 **Sanina N.A., Hondulenko N.O., Panina S.S., Shulha V.S.** A clinical case of asymptomatic pancreatic hyperenzymemia on the background of taking a Glucagon-like peptide-1 analogue (GLP-1)

218 **Zhdan V.M., Ivanytskyi I.V., Babanina M.Y., Ivanytska T.A., Kitura Y.M., Volchenko H.V., Tkachenko M.V., Kyrian O.A., Lebid V.H.** Possibilities of ultrasonography in the diagnosis of pigmented villonodular synovitis. Clinical case

226 **Popovych O.O., Moroz L.V., Chabanov F.A., Androsova O.S., Kulyas S.M., Chichirelo-Konstantynovych K.D., Plotytsia L.P.** Clinical case of meningoencephalitis of Epstein-Barr viral etiology in an immunocompetent patient

234 **Samoilenko A.V., Oryshchenko V.Yu., Strelchenia T.M.** Oral Lichen Planus post COVID-19 Vaccination: report of two cases