



ISSN 2307-0404

# МЕДИЧНІ ПЕРСПЕКТИВИ

**2020**  
**Том XXV**  
**1**

# МЕДИЧНІ ПЕРСПЕКТИВИ

2020 Том XXV № 1

Науковий журнал ДЗ «Дніпропетровська медична академія  
Міністерства охорони здоров'я України»

Виходить 4 рази на рік  
Заснований у 1996 році

## ТЕОРЕТИЧНА МЕДИЦИНА

- Хомазюк Т.А., Кротова В.Ю., Косова Г.А., Киричко М.Г.** Студентська ініціатива в міжнародних проєктах з превентивної кардіології
- Лищишин М.З., Коваленко В.В.** Стан та перспективи розвитку військової стоматології в Україні
- Книш О.В., Мартинів А.В.** Потенціювання протимікробного ефекту безклітинних екстрактів *Lactobacillus reuteri* DSM 17938 аскорбіновою кислотою
- Нефьодов О.О., Білишко Д.В., Кушнарйова К.А., Шевченко О.С., Шаторна В.Ф., Кефелі-Яновська О.І., Козловська О.Г.** Визначення впливу кадмію на показники ембріогенезу при ізольованому введенні та в комбінації з цитратами селену та германію

## КЛІНІЧНА МЕДИЦИНА

- Дзяк Л.А., Шульга О.О.** Концепція комплексної терапії у відновному лікуванні дискогенних попереково-крижових радикулопатій
- Маланчук В.А., Сидоряко А.В., Сидоряко С.В.** Вакуумное дренирование тканей при лечении воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области и шеи
- Лесів М.І.** Когнітивні функції у хворих на гіпертонічну хворобу та гіпотиреоз з ретроспективною оцінкою контролю компенсації захворювання
- Бонцевич Р.А., Гаврилова А.А., Вовк Я.Р., Адонина А.В., Гончарова Н.Ю., Прозорова Г.Г., Компанієць О.Г., Барышева В.О., Кетова Г.Г., Бочанова Е.Н., Мироненко Е.В., Шагієва Т.М., Кириченко А.А., Кроткова І.Ф., Шабанов Е.А., Тилекеева У.М., Лучинина Е.В., Галкина І.П., Максимов М.Л., Невзорова В.А.** Оценка знаний врачей и студентов старших курсов медицинских вузов в области внебольничной пневмонии: предварительные результаты проекта KNOCAP-II (2017-2019 гг.)
- Філіппова О.Ю.** Діагностика прогресування фіброзу печінки у хворих з неалкогольним стеатогепатитом у поєднанні з ожирінням і хронічним калькульозним холециститом
- Ван Ци Вей, Погорелов О.В.** Клінічна характеристика транзиторних порушень зору та артеріальна гіпертензія
- Шпонька І.С., Пославська О.В., Савченко О.А.** Значення серозних інтраепітеліальних карцином маткових труб для виникнення "high-grade" серозних карцином яєчників та / або перитонеальних серозних карцином невідомої первинної локалізації
- Перцева Н.О., Гуржій О.В., Мошенець К.І.** Залежність варіабельності ритму серця від показників контролю цукрового діабету I типу
- Кальбус О.І., Макаров С.О., Шастун Н.П., Соміло О.В., Букреєва Ю.В.** Особливості розвитку депресії при міастенії
- Коновчук В.М., Кушнір С.В., Андрущак А.В., Андрущак М.О.** Вплив ксилату на воліо- та осморегуляторну функцію нирок при цукровому діабеті, ускладненому синдромом ендогенної інтоксикації гнійно-септичного генезу

## THEORETICAL MEDICINE

- 4 **Khomazyuk T.A., Krotova V.Yu., Kosova H.A., Kirichko M.G.** Student initiative in international projects on preventive cardiology
- 9 **Lyshchshyn M.Z., Kovalenko V.V.** Status and prospects of development of military dentistry in Ukraine
- 17 **Knysh O.V., Martynov A.V.** Potentiation of the antimicrobial effect of *Lactobacillus Reuteri* DSM 17938 cell-free extracts by ascorbic acid
- 24 **Nefyodov O.O., Bilyshko D.V., Kushnaryova K.A., Shevchenko O.S., Shatorna V.F., Kefeli-Ianovska O.I., Kozlovskaya O.G.** Determining the effect of cadmium on embryogenesis in isolated administration and in combination with selenium and germanium citrates

## CLINICAL MEDICINE

- 32 **Dzyak L.A., Shulga O.O.** Concept of a complex therapy in restorative treatment of discogenic lumbosacral radiculopathies
- 45 **Malanchuk V.A., Sidoryako A.V., Sidoryako S.V.** Vacuum drainage of tissues in treatment of inflammatory diseases of the maxillo-facial area and neck
- 51 **Lesiv M.I.** Cognitive functions in patients suffering from hypertension and hypothyroidism with retrospective evaluation of control over disease compensation
- 59 **Bontsevich R.A., GavriloVA A.A., Vovk Y.R., Adonina A.V., Goncharova N.Y., Prozorova G.G., Kompaniets O.G., Barysheva V.O., Ketova G.G., Bochanova E.N., Mironenko E.V., ShagiyeVA T.M., Kirichenko A.A., Krotkova I.F., Shabanov E.A., Tilekeyeva U.M., Luchinina E.V., Galkina I.P., Maksimov M.L., Nevzorova V.A.** The assessment of physicians' and senior medical students' knowledge in the field of community-acquired pneumonia: preliminary results of the KNOCAP-II project (2017-2019)
- 65 **Filippova A.Yu.** Diagnostics of progression of liver fibrosis in patients with non-alcoholic steatohepatitis combined with obesity and chronic calculous cholecystitis
- 73 **Wang Zi Wei, Pohorielov O.V.** Clinical characteristics of transient vision disorders and arterial hypertension
- 79 **Shponka I.S., Poslavskaya O.V., Savchenko O.A.** Importance of serous intraepithelial ovarian tubal carcinomas in the occurrence of "high-grade" serous carcinomas and / or peritoneal serous carcinomas of unknown primary origin
- 88 **Pertseva N.O., Gurzhiy O.V., Moshenets K.I.** Dependence of heart rate variability on indicators of type I diabetes mellitus control
- 96 **Kalbus O.I., Makarov S.O., Shastun N.P., Somilo O.V., Bukreyeva Yu.V.** Features of depression development in myasthenia gravis
- 104 **Konovchuk V.M., Kushnir S.V., Andrushchak A.V., Andrushchak M.O.** The influence of xylate on the volumo- and osmoregulatory function of the kidneys in diabetes complicated by the syndrome of endogenous intoxication of purulent-septic origin

- Буднік Т.В., Квашніна Л.В.** Вплив вакцинотерапії на клініко-лабораторні показники в пацієнтів з рекурентною інфекцією сечової системи
- Дитятковська Є.М., Білецька С.В.** Динаміка показників цитокінового профілю IL-4 та IFN- $\gamma$  під впливом комбінованої алерген-специфічної імунотерапії у хворих на поліноз з поєднаною сенсibiliзацією до пилоквих та побутових алергенів
- Бесєдін О.М., Сторубель Л.М., Євтушенко О.В., Бєсєдіна К.О.** Підвищення ефективності мікробіологічної діагностики раневого процесу у хворих з хірургічної інфекцією м'яких тканин
- Саволіук С.І., Лисенко В.М., Крестянов М.Ю., Завєртиленко Д.С., Кругляк Є.К.** Післяопераційний рефлюкс-езофагіт як предиктор вибору рестриктивної операції у хворих на метаболічний синдром
- Вовк І.Б., Задорожна Т.Д., Горбань Н.Є., Кондратиук В.К.** Клініко-імунгістохімічна характеристика атипичної гіперплазії ендометрія в жінок репродуктивного віку
- Кузьміна Г.П., Лазаренко О.М.** Особливості впливу гіперферитинемії у сполученні з гіперурикемією на перебіг подагри
- Кутовий О.Б., Балик Д.В., Кисілевський Д.О.** Функціональний стан печінки після зовнішнього дренажу жовчних протоків у хворих на тяжку механічну жовтяницю
- Мавропуло Т.К., Соколова К.Ю.** Спектроскопія в близько-інфрачервоному діапазоні: білатеральний моніторинг мозку в доношених новонароджених з гіпоксично-ішемічними ураженнями
- Шостакович-Корецька Л.Р., Литвин К.Ю., Губар І.О., Чухалова І.В., Гудова М.Г., Лопатенко Г.А.** Основні характеристики та прогноз розвитку епідемії ВІЛ-інфекції в Дніпропетровському регіоні
- Григус І.М., Нєстерчук Н.Є., Гриценюк Р.А., Рабченіук С.В., Жуков В.** Корекція порушень постави спортивно-бальними танцями
- Марута Н.О., Шевченко-Бітенський К.В., Калєнська Г.Ю.** Клініко-психопатологічна характеристика та соціальне функціонування пацієнтів з галюцинаторно-параноїдними розладами при судинних деменціях помірного ступеня тяжкості
- Корпусенко І.В., Савєнков Ю.Ф.** Результати лікування хворих на двобічний деструктивний туберкульоз легень з використанням міні-інвазивних оперативних втручань
- Фастовець О.О., Штепа В.О.** Поширеність та характер оклюзійних порушень серед осіб молодого віку
- Бунятян Х.А., Хотімська Ю.В., Ковач І.В., Лавренюк Я.В., Хотімський Б.Л.** Динаміка показників неспецифічної резистентності в порожнині рота в дітей з ураженнями слизової оболонки порожнини рота на тлі гострого лімфобластного лейкозу в процесі лікування
- 109 **Budnik T.V., Kvashnina L.V.** Influence of vaccine therapy on clinical and laboratory parameters in patients with recurrent urinary tract infection
- 116 **Dytyatkovska E.M., Biletska S.V.** Dynamics of IL-4 and IFN- $\gamma$  cytokine profile under the influence of combined allergen-specific immunotherapy (ASIT) in patients with polynosis and combined sensitization to pollen and household allergens
- 122 **Biesiedin O.M., Storubel L.N., Yevtushenko E.V., Biesiedina K.O.** Improving effectiveness of microbiological diagnostics in patients with surgical infection of soft tissues
- 127 **Savoliuk S.I. Lysenko V.M., Krestianov M.Y., Zavertylenko D.S., Krugliak Y.K.** Post-operative reflux esophagitis as a predictor of choice of restrictive operation in patients with metabolic syndrome
- 134 **Vovk I.B., Zadorozhnaya T.D., Gorban N.E., Kondratiuk V.K.** Clinical-immunohistochemical characteristics of atypical endometrial hyperplasia in women of reproductive age
- 141 **Kuzmina G.P., Lazarenko O.M.** Features of impact of hyperferritinemia in combination with hyperuricemia on the course of gout
- 150 **Kutovi O.B., Balyk D.V., Kysilevskiy D.O.** Functional state of the liver after external drainage of bile ducts in patients with a high level of obstructive jaundice
- 157 **Mavropulo T.K., Sokolova K.Y.** Near-infrared spectroscopy: bilateral brain monitoring in termed newborns with hypoxic-ischemic lesions
- 166 **Shostakovych-Koretskaya L.R., Lytvyn K.Yu., Gubar I.O., Chukhalova I.V., Gudova M.G., Lopatenko A.A.** Main characteristics and prognosis of development of HIV epidemic in Dnipropetrovsk region
- 174 **Grygus I., Nesterchuk N., Hrytseniuk R., Rabcheniuk S., Zukow W.** Correction of posture disorders with sport and ballroom dancing
- 185 **Maruta N.O., Shevchenko-Bitensky K.V., Kalenska G.Yu.** Clinical and psychopathological characteristics and social functioning of patients with hallucinatory-paranoid disorders in moderate vascular dementia
- 193 **Korpusenko I.V., Savenkov Yu.F.** Results of treatment of bilateral destructive pulmonary tuberculosis patients using mini-invasive surgical interventions
- 204 **Fastovets O. O., Shtepa V.O.** Prevalence and character of occlusion disorders among young people
- 214 **Bunyatyan K.A., Khotimska Yu.V., Kovach I.V., Lavrenyuk Ya.V., Khotimskiy B.L.** Dynamics of findings of non-specific resistance in the mouth cavity in children with lesions of the mucous membrane epithelium of the mouth cavity against acute lymphoblastic leukemia in the treatment process

## ПРОФІЛАКТИЧНА МЕДИЦИНА

**Гуліч М.П., Петренко О.Д., Любарська Л.С., Депутат Ю.М.** Харчування солдатів у бойових умовах: еволюція від Запорізької Січі до сьогодення

## PREVENTIVE MEDICINE

221 **Gulich M.P., Petrenko E.D., Lubarskaya L.S., Deputat Yu.M.** Nutrition of soldiers in battle conditions: the evolution from Zaporizhzhia Sich until today