

# МЕДИЧНІ ПЕРСПЕКТИВИ

2014 Том XIX № 1

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

Виходить 4 рази на рік  
Заснований у 1996 році

## ТЕОРЕТИЧНА МЕДИЦИНА

- Алексєєва Т.А., Горобець С.В., Горобець О.Ю., Дем'яненко І.В., Лазаренко О.М.** Магнітна силова мікроскопія атеросклеротичних бляшок
- Демченко О.М.** Психо-емоційний статус щурів за умов дисфункції щитовидної залози
- Родинський О.Г., Зінов'єва О.Г., Романенко Л.А.** Моносинаптичні відповіді вентральних корінців спинного мозку в умовах експериментального цукрового діабету

## КЛІНІЧНА МЕДИЦИНА

- Перцева Т.О., Кіреєва Т.В., Братусь О.В., Штепа О.О., Ювко О.В.** Особливості резистентності основних збудників інфекцій дихальних шляхів у Дніпропетровському регіоні
- Кушнір Ю.С.** Гемодинаміка, функціональний стан ендотелію судин, нирок та тромбоцитів залежно від індексу маси тіла при хронічній серцевій недостатності зі збереженою систолічною функцією
- Костиюкевич О.М., Міщенко О.Ю., Клименко С.В.** Оцінка значення показників периферичної крові для диференційної діагностики та прогнозування тромботичних ускладнень справжньої поліцитемії і вторинних еритроцитозів
- Перцева Т.О., Борисова І.С.** Пневмонія у хворих на фоні онкологічних захворювань крові
- Лоскутов А.Е., Васильченко Е.В.** Ошибки и осложнения при эндопротезировании тазобедренного сустава с использованием цементных технологий
- Турлюн Т.С.** Изменение функционального состояния эндотелия под влиянием проводимой антигипертензивной терапии у пациентов с артериальной гипертензией и высоким кардиоваскулярным риском
- Огоренко В.В.** Клинические особенности депрессивных расстройств у больных с онкопатологией головного мозга
- Аль Насір Ейяд, Харапонова О.Б., Ал Нукарі Абдулкарім, Демченко О.М., Дроздов О.Л.** Стан катехоламінергічних систем мозку при формуванні сиднокарбового психозу
- Бугрім Т.В.** Сучасні підходи до діагностики остеопорозу та ішемічної хвороби серця в жінок у післяменопаузальному періоді в умовах первинної медико-санітарної допомоги
- Козачковський О.Є., Височина І.Л.** Прогностичне значення пієлоктазій у дітей раннього віку з сечовим синдромом
- Філіппов Ю.А., Тютюнник В.М.** Рак желудка с переходом на пищевод. Диагностика, лечение и предупреждение специальными методами

## THEORETICAL MEDICINE

- 4 **Alexeeva T.A., Gorobets S.V., Gorobets O.Yu., Demianenko I.V., Lazarenko O.M.** Magnetic force microscopy of atherosclerotic plaque
- 10 **Demchenko E.M.** Psycho-emotional state of rats under thyroid dysfunction
- 16 **Rodinsky A.G., Zinov'yeva E.G., Romanenko L.A.** Monosynaptic responses of ventral roots of spinal cord in experimental diabetes mellitus

## CLINICAL MEDICINE

- 22 **Pertseva T.O., Kireyeva T.V., Bratus O.V., Shtepa O.O., Yuvko O.V.** Features of resistance of major pathogens of respiratory tract infections in Dnipropetrovsk region
- 29 **Kushnir Yu.S.** Hemodynamics, functional state of endothelium and renal function, platelets depending on the body mass index in patients with chronic heart failure and preserved systolic function
- 37 **Kostiukevych O.M., Mishcheniuk O.Y., Klymenko S.V.** Assessing significance of peripheral blood indicators for differential diagnosis and prognosis of thrombotic complications in polycythemia vera and secondary erythrocytosis
- 45 **Pertseva T.A., Borisova I.S.** Pneumonia in patients on the background of blood cancer
- 50 **Loskutov O.E., Vasil'chenko E.V.** Errors and complications in hip arthroplasty using cement technology
- 56 **Turlyun T.S.** Change in endothelial function state under the influence of antihypertensive therapy in patients with arterial hypertension and high cardiovascular risk
- 63 **Ogorenko V.V.** Clinical features of depressive disorders of patients with brain tumors
- 69 **Al Nasir Eiad, Kharaponova H.B., Alnukari Abdul Karim, Demchenko H.N., Drozdov A.L.** State of catecholaminergic systems of the brain in forming of sydnocarb psychosis
- 77 **Bugrim T.V.** Modern approaches to diagnostics of osteoporosis and ischemia in women after menopause under conditions of primary medical and sanitary aid
- 82 **Kozachkovsky A.E., Vysochina I.L.** The prognostic value of pyeloectasis in infants with urinary syndrome
- 86 **Filippov Yu.O., Tyutyunnik V.M.** Stomach cancer involving esophagus. Diagnosis, treatment and prevention by specific methods

# МЕДИЧНІ ПЕРСПЕКТИВИ

2014 Том XIX № 1

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

Виходить 4 рази на рік  
Заснований у 1996 році

**Гударьян А.А., Идашкина Н.Г., Ширинкин С.В.**  
Сравнительная эффективность использования резорбируемых мембран из полимолочной кислоты и коллагена при регенерации костных дефектов у больных перимплантитом

**Колесник К.А., Денга Э.М.** Биофизические параметры ротовой жидкости и клеток буккального эпителия у детей с заболеваниями щитовидной железы в процессе ортодонтического лечения зубочелюстных аномалий

**Лоскутова Т.О.** Ефективність прогнозування прееклампсії у вагітних

**91 Gudaryan A.A., Idashkina N.G., Shirinkin S.V.**  
Comparative effectiveness of using resorbable membranes of polylactic acid and collagen in regeneration of bone defects in patients with periimplantitis

**96 Kolesnik K.A., Denga E.M.** Biophysical parameters of the oral fluid and cells of the buccal epithelium in children with diseases of the thyroid gland in the course of orthodontic treatment of maxillo dental anomalies

**101 Loskutova T.O.** Effectiveness of preeclampsia prognosis in pregnancy

## ПРОФІЛАКТИЧНА МЕДИЦИНА

**Грищенко С.В., Грищенко И.И., Охотникова М.В., Мустафина А.А., Кудимов П.В., Мустафин Т.А.** Анализ состояния окружающей среды техногенного региона и ее опасности для здоровья населения

**Пельо І.М., Благая А.В.** Наукове обґрунтування гранично допустимої концентрації флуопіколід у воді

**Гребняк М.П., Щудро С.А., Якимова К.О.**  
Ідентифікація чинників ризику інформаційно-комп'ютерних технологій навчання

**107 Grishenko S.V., Grishenko I.I., Ohotnikova M.V., Mustafina A.O., Kudimov P.V., Mustafin T.A.** Analysis of environment state in technogenic region and its threat to public health

**112 Pelo I.M., Blagaia A.V.** Scientific substantiation of maximum allowable concentration of fluopicolide in water

**121 Hrebniak M.P., Shchudro S.A., Yakimova K.O.**  
Identification of risk factors of computer information technologies in education

## PREVENTIVE MEDICINE

## СОЦІАЛЬНА МЕДИЦИНА

**Коваленко Т.Ю.** Аналіз досвіду правового регулювання у сфері державного управління санаторно-курортним забезпеченням дітей у Російській Федерації

**Кириченко А.Г.** Визначення якості життя в осіб з обмеженими можливостями

**Льолька Ю.П., Дукельський О.О., Максименко О.П., Кузнецова М.А.** Про необхідність організації диспансерного нагляду осіб молодого віку, які мають малі аномалії розвитку серця

**129 Kovalenko T.Yu.** Analysis of experience of legal regulation in the sphere of public administration of sanatorium providing of children in the Russian Federation

**135 Kyrychenko A.G.** Definition of quality of life in people with disabilities

**142 Lyulka Y.P., Dukelsky O.O., Maksimenko O.P., Kuznetsova M.A.** About the need of organization of clinical examination of young people with small developmental heart abnormalities

## SOCIAL MEDICINE

## НАШІ ЮВІЛЯРИ

**Доктор медичних наук  
Євгенія Михайлівна Дитятковська**  
(до ювілею від дня народження)

## OUR HEROES OF THE DAY

**148 Doctor of medical sciences  
Yevgenia Mykhailivna Dytyatkovska**  
(to jubilee)

## РЕЦЕНЗІЇ

**Шматков Г.Г.** Рецензія на підручник «Основи екології»: підручник для студентів вищих навчальних закладів / [В.Г. Бардов, В.І. Федоренко, Е.М. Білецька та ін.]; за ред. В.Г. Бардова, В.І. Федоренко. – Вінниця: Нова Книга, 2013. – 424 с.

## REVIEWS

**150 Shmatkov H.H.** Review on the textbook "Fundamentals of ecology": textbook for students of higher educational institutions / [V.G. Bardov, V.I. Fedorenko, E.M. Biletska et al.]; under edition of V.G. Bardov, V.I. Fedorenko. – Vinnytsya: Nova Knyha, 2013. – 424 p.