

Українська медична стоматологічна академія  
Українська Академія наук національного прогресу

# Проблеми екології

## та медицини

Том 23 № 5-6 2019

НАУКОВО-ПРАКТИЧНИЙ ЖУРНАЛ

Заснований в 1997 році

Виходить 1 раз на 2 місяці

## Зміст

ПРОЕКТ "ARIA": ШЛЯХИ НАДАННЯ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ ПРИ АЛЕРГІЧНОМУ РИНІТІ (2019 РІК) –  
УКРАЇНА\*

- В. Барзилович, І. Гогунська, Д. Заболотна, С. Зайков, И. Кайдашев, Т. Уманець,  
В. Чоп'як, Л. Яшина, С. Бахерт, П.В. Хеллінгс, О. Пфаар, Х.Дж. Шунеманн,  
Д. Воллес, А. Бедброк, В. Чарлеєвськи, Ж. Буске.....* 3

### КЛІНІЧНА МЕДИЦИНА

OPTIMIZATION OF THE VACUUM-ASSISTED TREATMENT FOR COMPLICATIONS OF DIABETIC FOOT  
SYNDROME\*

- V.I. Liakhovskiy, O.O. Kyzumenko, O.H. Krasnov, O.I. Krasnov,  
T.V. Horodova-Andrieieva .....* 15

CLINICAL AND IMMUNOLOGICAL CHARACTERISTICS OF HIV-INFECTION IN DYNAMICS AGAINST THE  
BACKGROUND OF ANTIRETROVIRAL THERAPY AMONG PATIENTS IN POLTAVA REGION\*

- Marchenko O.H., Koval T.I., Syzova L.M., Rudenko S.S., Lymarenko N.P. ....* 20

EFFECTS OF BIOLOGICAL AGE AND AGING RATES ON THE EXPRESSION OF RISK FACTORS IN  
PATIENTS WITH ARTERIAL HYPERTENSION AND TYPE 2 DIABETES MELLITUS\*

- Nemtsova V.D.....* 25

ASSOCIATION OF β-ADRENORECEPTION SYSTEM GENE POLYMORPHISMS AND NON-TOXIC GOITER IN  
PATIENTS WITH HEART FAILURE\*

- Pyvovar S.M., Rudyk Yu.S., Lozyk T.V., Galchinska V.Yu., Bondar T.M. ....* 30

### ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА МЕДИЦИНА

ЖОРСТКІСТЬ ПАРЕНХІМИ ПЕЧІНКИ ЩУРІВ ПРИ МОДЕЛЮВАННІ СТЕАТОЗУ АЛІМЕНТАРНОГО ГЕНЕЗУ  
ТА ЙОГО КОРЕКЦІЇ\*

- Діденко В.І., Гайдар Ю.А., Кленіна І.А., Галінський О.О., Коненко І.С., Руденко А.І.,  
Грабовська О.І.....* 36

SYNERGISTIC EFFECT OF QUERCETIN AND EPIGALLOCATECHIN-3-GALLATE AS AGENTS TO PREVENT CONNECTIVE TISSUE DISINTEGRATION IN THE PERIODONTIUM OF RATS UNDER SYSTEMIC AND LOCAL ADMINISTRATION OF LIPOPOLISACCHARIDE OF SALMONELLA TYPHI\*

***Yelins'ka A.M., Kostenko V.O.*** ..... **42**

CHANGES IN HEMOMICRO CIRCULATORY BED OF RAT ILEUM MUCOSA IN TRANSPLANTATION OF CRYOPRESERVED PLACENTA AGAINST THE BACKGROUND OF ACUTE ASEPTIC INFLAMMATION OF PERITONEUM\*

***Shepitko K.V.*** ..... **45**

## **ОГЛЯДИ ЛІТЕРАТУРИ**

FEATURES OF STRUCTURE AND FUNCTIONS OF DECIDUAL MACROPHAGES IN HEALTHY PREGNANCY AND PREECLAMPSIA\*

***Likhachov V.K., Vashchenko V.L., Shymanska Ya.V.*** ..... **50**

## **МОРФОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ**

GOODPASTURE SYNDROME: CASE REPORT\*

***Starchenko I.I., Vynnyk N.I., Sovhyria S.M., Filenko B.M., Proskurnia S.A., Royko N.V., Khazanov A.P.<sup>1</sup>*** ..... **56**

**ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ АВТОРІВ** ..... **60**

**INFORMATION FOR AUTHORS** ..... **61**