

## СОДЕРЖАНИЕ

### ОБЗОРЫ И ЛЕКЦИИ

- Д. П. Саливончик, Е. Ф. Семеняго, В. А. Шилова**  
Хроническая сердечная недостаточность: современная диагностика..... 4

- А. А. Литвин, О. Ю. Реброва**  
Системы поддержки принятия решений в диагностике и лечении острого панкреатита..... 10

- Я. И. Будник**  
Профилактические мероприятия, направленные на снижение факторов риска болезней системы кровообращения..... 17

### КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

- А. Н. Лызиков, А. Г. Скуратов, Ю. П. Шпаковский**  
Значение методов визуализационной диагностики цирроза печени и портальной гипертензии..... 21

- А. А. Лызиков**  
Венозный отток после изъятия бедренной вены для реконструкции аорто-подвздошного сегмента ..... 25

- Л. Э. Макарина-Кибак, Е. И. Саливончик**  
Особенности течения заболевания у пациентов с хроническим декомпенсированным тонзиллитом..... 28

- Д. Ю. Рузанов, Е. И. Давидовская, Т. В. Барановская, Т. Т. Шебушева, И. В. Буйневич, Л. В. Алешикевич, В. Э. Гавриленко**  
Фенотипы и состояния бронхиальной астмы с не-контролируемым течением..... 34

- Н. В. Галиновская, А. А. Левишенкова, Е. И. Сидоренко, Ю. И. Подольская**  
Нейропсихологический статус у пациентов с преходящими нарушениями мозгового кровообращения..... 38

- М. В. Олизарович, Е. М. Олизарович**  
Секвестрация многоуровневых грыж поясничных межпозвонковых дисков ..... 42

- П. С. Ремов, М. В. Олизарович**  
Применение расчета минимально достаточных зон костной резекции в микрохирургии поясничных компрессионных синдромов ..... 48

- А. Ю. Крылов, Ю. В. Крылов, С. Л. Ачинович, Л. А. Мартемьянова, С. Ю. Турченко**  
Клинико-морфологический анализ тройного негативного рака молочной железы выявленного в Гомельской области в 2014 году ..... 53

**T. В. Алейникова**

Анализ корреляций параметров вариабельности и турбулентности сердечного ритма у пациентов с артериальной гипертензией II степени ..... 58

- И. В. Пальцев, А. Л. Калинин, Е. Н. Сницаренко**  
Сывороточный ферритин-предиктор сахарного диабета 2 типа у пациентов с хроническими гепатитами ..... 65

### ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МЕДИЦИНА И БИОЛОГИЯ

**Г. А. Стычневский, А. С. Осочук**

Активность трансмембранного переноса кислорода и физико-химические свойства мембран эритроцитов пациентов с диабетической стопой ..... 68

### ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ, ГИГИЕНА

**A. М. Островский, Т. М. Шаршакова**

Клинико-экономические аспекты оптимизации оказания медицинской помощи пациентам с офтальмопатологией ..... 74

- В. А. Решетников, Н. Г. Кориевер, А. И. Доровская**  
Оптимизация управления карьерой врачей в медицинских организациях ..... 78

- В. Н. Бортновский, А. А. Козловский, А. А. Козловский**  
Гигиеническая оценка питания городских и сельских школьников, проживающих в Гомельской области ..... 82

- Т. И. Кожедуб**  
Дикорастущие макромицеты как источник фосфора в питании населения Беларуси ..... 86

### СЛУЧАЙ ИЗ КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ

- А. М. Кравченко, Е. Г. Малаева, И. А. Худяков, Е. В. Цитко, А. А. Дмитриенко, А. А. Филипович, Т. М. Костко, А. Н. Козловский, А. П. Милюкович, А. С. Денисов**

Клинический случай острого отравления этиленгликолем .... 89

- А. С. Князюк**  
Случай дифрофилияоза в урологической практике ..... 95

### НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

**С. А. Иванов, И. Д. Шляга**

Устранение сквозных дефектов наружного носа пластическим материалом с использованием аллохряща .... 99

- В. В. Коваленко**  
Способы рационализации морфологического исследования двенадцатиперстной кишки ..... 104

## CONTENTS

## REVIEWS AND LECTURES

- D. P. Salivonchyk, E. F. Semenyago, V. A. Shilova**  
Chronic heart failure: modern diagnostics ..... 4

- A. A. Litvin, O. Yu. Rebrova**  
Decision support systems in the diagnosis and treatment  
of acute pancreatitis ..... 10

- Ya. I. Budnik**  
Preventive measures aimed at reducing the cardiovascular  
disease risk factors ..... 17

## CLINICAL MEDICINE

- A. N. Lyzikov, A. G. Skuratov, Yu. P. Shpakovsky**  
Evaluation of the methods of imaging in the diagnosis  
of liver cirrhosis and portal hypertension ..... 21

- A. A. Lyzikov**  
Venous outflow after harvesting of femoral vein for  
reconstruction of aortoiliac segment ..... 25

- L. E. Makarina-Kibak, E. I. Salivonchyk**  
The features of the course of the disease in patients  
with chronic decompensated tonsillitis ..... 28

- D. Yu. Ruzanov, E. I. Davidovskaya, T. V. Baranouskaya,  
T. T. Shebusheva, I. V. Buynevich, L. V. Aleshkevich,  
V. E. Gavrilenko**  
Phenotypes and states of uncontrolled bronchial asthma ..... 34

- N. V. Galinovskaya, A. A. Levshenkova, K. I. Sidorenko,  
Yu. I. Podolskaya**  
The neuropsychological status in patients with transient  
disturbances of cerebral circulation ..... 38

- M. V. Olizarovich, E. M. Olizarovich**  
Sequestration of multi-level herniated lumbar intervertebral  
discs ..... 42

- P. S. Remov, M. V. Olizarovich**  
The application of computer calculation of minimally  
sufficient areas of bone resection in microsurgery of  
lumbar compressive syndromes ..... 48

- A. Yu. Krylov, Yu. V. Krylov, S. L. Achinovich,  
L. A. Martemyanova, S. Y. Turchenko**  
The clinical and morphological analysis of triple negative  
breast cancer revealed in Gomel region in 2014 ..... 53

- T. V. Aleynikova**  
Analysis of the correlations of the heart rate variability  
and turbulence parameters in patients with arterial hy-  
pertension II degree ..... 58

**I. V. Paltsev, A. L. Kalinin, E. N. Snitsarenko**

- Serum ferritin as a predictor of diabetes mellitus type 2  
in patients with chronic hepatitis ..... 65

## EXPERIMENTAL MEDICINE AND BIOLOGY

**G. A. Stychnevsky, A. S. Osokhuk**

- The activity of transmembrane oxygen transport and  
physical and chemical properties of erythrocyte mem-  
branes in patients with diabetic foot ..... 68

PUBLIC HEALTH AND HEALTH CARE,  
HYGIENE**A. M. Ostrovsky, T. M. Sharshakova**

- The clinical and economic aspects of optimization of  
medical care for patients with ophthalmopathology ..... 74

- V. A. Reshetnikov, N. G. Korshever, A. I. Dorovskaya**  
Optimization of the management of the doctor career in  
medical organizations ..... 78

- V. N. Bortnovsky, A. A. Kozlovsky, A. A. Kozlovsky**  
The hygienic assessment of diet of city and rural school  
children living in Gomel region ..... 82

- T. I. Kozhedub**  
Wild macromycetes as a source of phosphorus in the  
diet of the population of Belarus ..... 86

## CLINICAL CASE

- A. M. Kravchenko, E. G. Malayeva, I. A. Hudyakov,  
E. V. Tsitko, A. A. Dmitrienko, A. A. Filitovich, T. M. Kostko,  
A. N. Kozlovskiy, A. P. Mistyukevich, A. S. Denisov**  
A clinical case of acute ethylene glycol poisoning ..... 89

- A. S. Kniaziuk**  
A case of dirofilariasis in the urological practice ..... 95

## NEW TECHNOLOGIES

**S. A. Ivanov, I. D. Shlyaga**

- The reconstruction of external nasal full-thickness de-  
fects with plastic material using allograftilage ..... 99

**V. V. Kovalenko**

- The application of the computer animation visualiza-  
tion method in histological study of the duodenum of  
newborns ..... 104