

## СОДЕРЖАНИЕ

СТАТЬИ И ОБЗОРЫ  
КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА**A. В. Рожко**

Динамика первичной и общей заболеваемости щитовидной железы у населения Гомельской области и Республики Беларусь в 1992–2008 гг. .... 7

**B. И. Сенько, Е. С. Околоулац, С. А. Сидорович**

Особенности типа телосложения у лиц, страдающих сахарным диабетом первого типа ..... 12

**Э. А. Надыров**

Рак молочной железы: анализ прогностических показателей, характеризующих клиническое течение заболевания ..... 17

**I. П. Ромашевская**

Структура, латентный период и кумулятивный риск развития вторых опухолей у пациентов, получавших лечение по поводу злокачественного новообразования в детском возрасте ..... 21

**B. В. Савои, Т. А. Летковская, Е. Д. Черстый**

Морфологическая и иммуногистохимическая характеристика интерстициальной ткани почек при первичных гломерулопатиях ..... 26

**A. В. Мойсей**

Экспрессия мутантного p53 в зависимости от химиочувствительности распространенных форм рака яичников ..... 31

**Д. В. Чарнаштан, В. И. Николаев**

Цервикокапитальное эндопротезирование при медиальных переломах шейки бедренной кости ..... 34

**B. М. Подобед, А. Т. Кузьменко**

Терапевтические мишени лечения метаболического синдрома ..... 38

**Н. Е. Фомченко, Е. В. Воропаев, С. П. Саливончик**

Молекулярно-генетические аспекты в изучении сердечно-сосудистой патологии ..... 42

**A. С. Рудницкая**

Состояние сердечно-сосудистой и вегетативной системы при изменении климато-погодных условий ..... 48

**A. А. Артишевский, И. Л. Кравцова**

Становление эндокринной регуляции и процессы органогенеза у плода человека ..... 51

**T. В. Алейникова**

Ремоделирование сердца у пациентов, страдающих артериальной гипертензией ..... 55

**A. А. Козловский**

Пиелонефриты у детей (обзор литературы) ..... 60

**C. А. Василевская, Ю. Х. Мараховский, В. П. Калачик**

Мальнутриция: верификация, антропометрические и лабораторные характеристики ..... 66

**И. И. Конахович, М. М. Сачек, А. Б. Дыбаль**

Клинико-экономический анализ фармакотерапии поражений верхних отделов желудочно-кишечного тракта, вызванных веществами разъедающего действия ..... 74

**H. А. Скуратова, А. Г. Ижаковская, В. М. Слепакова, Н. Л. Бильская**

Модификация нагрузочной пробы при проведении стресс-эхокардиографии у детей с пролапсом митрального клапана ..... 80

<i>E. M. Агеева, T. B. Гугешашвили, B. B. Аничкин</i>	
Улучшение конгнитивных функций в оценке эффективности хирургической реабилитации пациентов с патологической извитостью сонных артерий.....	84
<i>Ю. Г. Кузьминский, С. В. Шилько, С. П. Саливончик, B. B. Аничкин</i>	
Методика и компьютерная система диагностики патологии сердечно-сосудистой системы .....	90
<i>E. L. Красавцев</i>	
Динамика уровня цитокинов у больных хроническим гепатитом С.....	96
<i>E. I. Козорез, C. B. Жаворонок, B. M. Мицуря, E. L. Красавцев</i>	
Прогнозирование вероятности летального исхода у ВИЧ-инфицированных пациентов на фоне антиретровирусной терапии .....	100
<i>B. M. Мицуря, E. B. Воропаев, O. Ю. Баранов, A. H. Кондрачук</i>	
Взаимосвязь параметров клеточного иммунитета у больных хроническим гепатитом С с различными генотипами вируса гепатита С (HCV) и вирусной нагрузкой .....	105
<i>E. L. Красавцев, Э. А. Надыров, Д. А. Зиновкин,</i>	
<i>P. A. Логинов, Р. В. Дорошенко, B. H. Тищенко</i>	
Анализ вскрытий пациентов, умерших от ВИЧ-инфекции в Гомельской области за 2006–2008 гг. ....	111
<i>H. A. Юдина, Е. Н. Остапенко</i>	
Стоматологический статус пациентов с ишемической болезнью сердца.....	113
<i>И. Д. Шляга, Д. Д. Редько, В. П. Ситников,</i>	
<i>Н. И. Шевченко, О. П. Логинова</i>	
Этиотропная терапия грибковых риносинуситов .....	118
<i>L. P. Мамчиц, Е. Ю. Нараленкова, M. A. Чайковская</i>	
Эпидемиологические закономерности распространения Лайм-боррелиоза в Гомельской области .....	123
<i>Ю. Э. Питкевич</i>	
Показатели функционального состояния футболистов по тестам программно-аппаратного комплекса «Омега-С» .....	129

### **ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МЕДИЦИНА И БИОЛОГИЯ**

<i>A. A. Жукова, Ю. А. Овсиюк</i>	
Изменения некоторых показателей периферической крови крыс при интоксикации этиленгликолем .....	132
<i>C. B. Дорошкевич, Е. Ю. Дорошкевич</i>	
Динамика морфометрических показателей псевдокист поджелудочной железы в эксперименте.....	135

### **ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ, ГИГИЕНА**

<i>B. H. Бортновский, Т. И. Петрова-Соболь</i>	
Методологические проблемы первичной профилактики заболеваний населения .....	138
<i>Ю. Е. Разводовский, B. B. Дукорский</i>	
Социально-эпидемиологические корреляты суицида в Хойникском районе Гомельской области .....	143

### **СЛУЧАЙ ИЗ КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ**

<i>T. И. Евдочкова, Н. А. Гурко</i>	
Возможности эхографии и компьютерной томографии в диагностике карбункула почки .....	147

## C O N T E N T

## ARTICLES AND REVIEWS

## CLINICAL MEDICINE

***A. V. Rozhko***

Dynamics of primary and general thyroid pathology incidence during the period of 1992–2008 among the population of Gomel region in comparison with the Republic of Belarus.....7

***V. I. Senko, E. S. Okolokulak, S. A. Sidorovich***

Specific features of the constitution type at the people suffering from the diabetes of the first type .....12

***E. A. Nadyrov***

Breast cancer analysis of forecasting parameters typical for clinical picture of the disease .....17

***I. P. Romashevskaya***

Structure, latency time and cumulative risk of developing of the second tumors at the patients taking a course of treatment for a malignant neoplasm in childhood period .....21

***V. V. Savosh, T. A. Liatkouskaya, E. D. Cherstvoy***

Morphological and immunohistochemical description of interstitial tissue in primary glomerulopathy.....26

***A. V. Moysey***

Expression of mutant p53 depending on chemosensitivity of wide-spread forms of ovarian cancer.....31

***D. V. Charnashtan, V. I. Nikolaev***

Unipolar hip arthroplasty in view of medial femoral neck fractures.....34

***V. M. Podobed, A. T. Kuzmenko***

Therapeutic targets of metabolic syndrome treatment .....38

***N. E. Fomchenko, E. V. Voropaev, S. P. Salivonchik***

Molecular and genetic aspects in studying of cardiovascular pathology .....42

***A. S. Rudnitskaya***

State of cardiovascular and vegetative nervous system in change of climatic-weather conditions .....48

***A. A. Artishevsky, I. L. Kravtsova***

Formation of endocrine regulation and organogenesis processes in a human embryo.....51

***T. V. Aleynikova***

Heart remodeling at the patients, suffering from arterial hypertension .....55

***A. A. Kozlovsky***

Child pyelonephritises (literature review) .....60

***S. A. Vasilevskaya, U. H. Marahovsky, V. P. Kalachik***

Malnutrition: verification, laboratory and anthropometric characteristics .....66

***I. I. Kohanovich, M. M. Sacheck, A. B. Dybal***

Cliniko-economic analysis of pharmacotherapy of the top departments defeats of the gastroenteric path caused by substances of corroding action .....74

***N. A. Skuratova, A. G. Izhakovskaja, V. M. Slepakova, N. L. Bilskaja***

6-minute walking test as loading assay at stress-echocardiography carrying out among children with prolapse of mitral valve.....80

***E. M. Ageeva, T. V. Gugeshashvili, V. V. Anichkin***

Cognitive functions of the brain before and after reconstructing operations among the patients with a pathological crimpiness of carotid arteries .....84

***Yu. G. Kuzminsky, S. V. Shilko, S. P. Salivonchik, V. V. Anichkin***

Technique and computer system of diagnostics of cardiovascular system pathology .....90

<b>E. L. Krasavtsev</b>	
Cytokines at patients with chronic hepatitis C .....	96
<b>E. I. Kozorez, S. V. Zhavoronok, V. M. Mitsura, E. L. Krasavtsev</b>	
The lethal outcome probability forecasting at HIV-infected patients in view of antiretroviral therapy .....	100
<b>V. M. Mitsura, E. V. Voropaev, O. Yu. Baranov, A. N. Kondrachuk</b>	
The correlation between cellular immunity parameters at patients with chronic hepatitis C with different genotypes of hepatitis C virus (HCV) and hcv viral load.....	105
<b>E. L. Krasavtsev, E. A. Nadyrov, D. A. Zinovkin, R. A. Loginov, R. V. Doroshenko, V. N. Tischenko</b>	
Analysis of autopsies of the HIV-infected died in Gomel region in the period of 2006–2008 years .....	111
<b>N. A. Yudina, E. N. Ostapenko</b>	
The dental status of patients with ischemic heart diseases .....	113
<b>I. D. Shlyaga, D. D. Redko, V. P. Sitnikov, N. I. Shevchenko, O. P. Loginova</b>	
Etyotropic therapy of fungal rhinosinusitis .....	118
<b>L. P. Mamchits, E. Y. Naralenkova, M. A. Chaikovskaya</b>	
Epidemiological regularities of spreading of Lime-borrelioz in Gomel region .....	123
<b>Y. Pitkevich</b>	
Functional state indices of football players from different ages, obtained testing with «Omega-S» equipment.....	129

## **EXPERIMENTAL MEDICINE AND BIOLOGY**

<b>A. A. Zhykova, U. A. Ovsiyuk</b>	
Changes of some pherifiric blood of rats parameters at ethylene glycole intoxication.....	132
<b>S. V. Doroshkevich, E. Yu. Doroshkevich</b>	
Dynamics of morphometrical parameters of the pancreas pseudocyst in the experiment .....	135

## **PUBLIC HEALTH AND HEALTH CARE, HYGIENE**

<b>V. N. Bortnovsky, T. I. Petrova-Sobol</b>	
Methodological issues of primary prevention of diseases at the population.....	138
<b>Y. E. Razvodovsky, V. V. Dukorsky</b>	
Social and epidemiological correlates of suicide in Hoiniki district of Gomel region.....	143

## **CASE STUDIES**

<b>T. I. Evdochkova, N. A. Gurko</b>	
Possibilities of echography and computer tomography in diagnostics of kidney carbuncle .....	147