

СОДЕРЖАНИЕ

СТАТЬИ И ОБЗОРЫ
КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

Г. М. Бронская, Т. А. Коршак, Д. В. Казакевич	
Клинико-фармакологическая характеристика блокаторов рецепторов ангиотензина II в лечении артериальной гипертензии и хронической сердечной недостаточности	7
Е. А. Юршевич	
Рациональная антигипертензивная терапия у лиц с цереброваскулярными заболеваниями	11
А. А. Укла, М. П. Каплиева	
Старение сердечно-сосудистой и центральной нервной систем и особенности их изменений при гипертрофии (обзор литературы).....	15
К. Ф. Лешкевич	
Оценка эффективности стентирования коронарных артерий у больных нестабильной стенокардией и сахарным диабетом при использовании стентов с медикаментозным покрытием и без покрытия	20
Э. А. Надыров	
Анализ клинико-морфологических параметров при развитии ранних рецидивов у пациентов с первично-операбельным раком молочной железы.....	26
Е. А. Каразей, Е. И. Давидовская	
Динамика провоспалительных цитокинов при различных вариантах антибактериальной терапии обострений хронической обструктивной болезни легких	30
Е. И. Михайлова	
Дифференциальная диагностика клинически значимой органической патологии и синдрома раздраженного кишечника	35
Ю. И. Ярец	
Цитологические особенности локальных ран на различных этапах репаративного процесса	41
Е. Л. Лашкевич	
Полуколичественное определение концентрации прокальцитонина в крови при недоношении беременности и гистологическом хориоамнионите.....	44
А. В. Довгяло, В. В. Аничкин, Л. С. Пинчук	
Диагностика тяжести и осложнений панкреонекроза с применением методов малоинвазивной хирургии и физического анализа	48
А. М. Юрковский	
Сопоставление сонографических и гистологических данных при дистрофических изменениях сухожилий надколенника и четырехглавой мышцы бедра	52
А. В. Шульга, В. А. Басинский, С. Э. Савицкий	
Прогностическое значение уровня экспрессии циклинов В1 и D1 при раке яичников	57
И. А. Васюхина, Е. Н. Сницаренко, Н. Ф. Чернова, К. К. Зекенова	
Подходы к оперативному лечению пациентов с хронической эндокринной патологией щитовидной железы	61
М. П. Каплиева, Е. А. Кравец	
Оценка степени декомпенсации тироидной функции по показателям тироидного гормонального статуса	64
В. В. Силуянов	
Применение медостатина в комплексном лечении больных с ишемическим инсультом	68
В. В. Жарнова	
Планиметрия в диагностике остеохондроза шейного отдела позвоночника.....	71

Э. Н. Платошкин, Н. В. Василевич

Клинико-морфологические аспекты гастропатий, вызванных приемом нестероидных противовоспалительных препаратов 76

В. П. Ситников, А. Ханфар, Н. Галеб

Обезболивание при хирургическом лечении детей, страдающих экссудативным средним отитом 80

Е. И. Михайлова, Т. В. Сатырова

Фекальный маркер болезни Крона 83

М. Ф. Курек, В. В. Аничкин, С. В. Шилько, Р. В. Дорошенко

Механические свойства кожи: сократимость и растяжимость, их взаимосвязь, гистологическая основа и возможность прогнозирования 89

Т. С. Угольник, Т. Н. Чубукова

Механизмы апоптоза при ишемии головного мозга 94

Д. П. Саливончик

Лечебный кислород: от физиологии к предпосылкам использования гипероксии в режимах «малых доз» в клинической медицине (обзор литературы) 99

Ю. Л. Денисова

Структурно-функциональное состояние костной ткани при ортодонтическом лечении пациентов с генерализованным периодонтитом в сочетании с зубочелюстными деформациями 106

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МЕДИЦИНА И БИОЛОГИЯ**В. А. Игнатенко, А. В. Лысенкова, В. А. Филиппова**

Гидратированный электрон как инициатор образования молекулярного йода под действием ультрафиолета и ультразвука 112

Т. С. Милош, Н. Е. Максимович

Репродуктивная функция крыс при введении липополисахарида 116

И. Э. Адзерихо, Н. Н. Ефимова, Р. В. Дорошенко

Влияние ультразвука на повреждение артериальной стенки в зависимости от конструкции головки волновода 121

С. В. Дорошкевич, Е. Ю. Дорошкевич

Хирургические инструменты для экспериментальных исследований 125

ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ, ГИГИЕНА**Н. В. Карташева, В. Н. Бортновский**

Медицинская экология. Законодательно-правовые основы охраны здоровья 128

О. Н. Василькова, Т. М. Шаршакова, Т. В. Мохорт

Модель организации оказания лечебно-профилактической помощи населению с проблемами возрастного андрогенного дефицита 132

Н. В. Василевич, Э. Н. Платошкин, Д. В. Попков

Сравнительная оценка показателей работы службы скорой медицинской помощи по обслуживанию населения г. Гомеля и Гомельского района, факторы, влияющие на ее эффективность 135

А. А. Укла

Изменения сердечно-сосудистой и центральной нервной систем при гипотирозе в аспекте старения (обзор литературы) 140

А. Л. Лопатина, В. М. Дорофеев, Т. М. Шаршакова

Динамика смертности населения Гомельской области от болезней системы кровообращения в 2003–2007 годах 144

СЛУЧАЙ ИЗ КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ**Н. В. Холупко, М. П. Каплиева**

Органический гиперинсулинизм: случай незидиобластоза у ребенка 151

C O N T E N T

ARTICLES AND REVIEWS

CLINICAL MEDICINE

G. M. Bronskaya, T. A. Korshak, D. V. Kazakevich

Clinical and pharmacologic characteristic of angiotensin II Receptor blockers in the treatment of arterial hypertension and chronic heart failure.....7

E. A. Yurshevich

Rational antihypertensive therapy in patients with cerebrovascular diseases11

A. A. Ukla, M. P. Kapliyeva

Cardiovascular and central neural system's elderly and their changes particularities at hyperthyroidism15

Ch. F. Leshkevich

Evaluation of effectiveness of coronary artery stenting in patients with unstable angina and diabetes mellitus with use of drug-eluting stent and bare metal stent20

E. A. Nadyrov

Analysis of clinical-morphological indicators at development of early relapses in patients with initially operable breast cancer26

E. A. Karazei, E. I. Davidovskaya

The dynamics of proinflammatory cytokines in different variants of antibacterial therapy of chronic obstructive pulmonary disease exacerbations30

E. I. Mihailova

Differential diagnostics of clinically important organic pathology and irritable bowel syndrome35

Y. I. Yarets

Cytological peculiarities of local wounds in different phases of the reparative process41

E. L. Lashkevich

Semiquantitative definition of concentration of procalcitonin in blood at incompetent pregnancy and histologic chorioamnionitis44

A. V. Dovgjalo, V. A. Anichkin, L. S. Pinchuk

Diagnostics of pancreonecrosis heaviness and complications using methods of few-invasion surgery and physical analysis48

A. M. Yurkovskiy

Histologic and sonographic comparison at quadriceps tendinopathy and patellar tendinopathy52

A.V. Shulga, V.A. Basinski, S.E. Savicki

Prognostic significance of expression of cyclines B1 and D1 in case of ovarian carcinoma57

I. A. Vasyuhina, E. N. Snitsarenko, N. F. Chernova, K. K. Zekenova

Approaches to surgical treatment of patients with chronic endocrine thyroid pathology61

M. P. Kapliyeva, E. A. Kravets

The evaluation of thyroid function decompensation degree by results of the thyroid hormonal stasis64

V. V. Siluaynov

The use of medostatin in complex treatment of ischemic stroke68

W. W. Zharnowa

The planimetry in the diagnostics of an osteochondrosis of a cervical department of the backbone71

E. N. Platoshkin, N. V. Vasilevich

Clinical and morphological aspects of gastropathies caused by taking nonsteroidal anti-inflammatory drugs76

V.P. Sitnikov, A. Hanfar, N. Galeb

Anaesthetization under surgical treatment of children, suffering from exudative otitis media80

<i>E. I. Mihailova, T. V. Satyrova</i>	
The faecal marker of Crohn's disease	83
<i>M. F. Kurek, V. V. Anichkin, S. V. Shilko, R. V. Doroshenko</i>	
Mechanical skin qualities: contractility and tensility, their correlation, histological basis and the possibility of forecasting.....	89
<i>T. S. Ugolnick, T. N. Chubukova</i>	
Mechanisms of apoptosis in cerebral ischemia	94
<i>D. P. Salivonchik</i>	
The treatment oxygen: from physiology do the application of the hyperoxia in the «little» doses in the clinical medicine (references review).....	99
<i>Y. L. Denisova</i>	
The structured-functional condition bone fabrics at the orthodontic treatment the patient with periodontitis in combination with malocclusions.....	106

EXPERIMENTAL MEDICINE AND BIOLOGY

<i>V. A. Ignatenko, A. V. Lysenkova, V. A. Filippova</i>	
The hydrated electron as the initiator of molecular iodine production under the effect of UV and US.....	112
<i>T. Milosh, N. Maksimovich</i>	
Reproduction function of rats at introduction of lipopolysaccharide	116
<i>I. E. Adzerikho, N. N. Yafimava, R. V. Doroshenko</i>	
Influence of ultrasound on the arterial side damage depending on the head of the wave guide structure	121
<i>S. V. Doroshkevich, E. Yu. Doroshkevich</i>	
Surgical instruments for experimental researches.....	125

PUBLIC HEALTH AND HEALTH CARE, HYGIENE

<i>N. V. Kartasheva, V. N. Bortnovsky</i>	
Medical ecology. Legislative fundamentals of health care	128
<i>O. N. Vasilkova, T. M. Sharshakova, T. V. Mokhort</i>	
Model of the organization of rendering of the treatment and prophylactic help to the population with androgen deficiency	132
<i>N. V. Vasilevich, E. N. Platoshkin, D. V. Popkov</i>	
The comparative analysis of indicators of first medical aid service on rendering first aid to Gomel and the Gomel area population, the factors affecting its efficiency	135
<i>A. A. Ukla</i>	
Cardiovascular and central neural systems' disorders at hypothyroidism in the elderly	140
<i>A. L. Lopatina, V. M. Doroфеев, T. M. Sharshakova</i>	
The dynamics of a death rate among patients with diseases of circulatory system in Gomel region in 2003–2007	144

CASE STUDIES

<i>N. V. Kholupko, M. P. Kapliyeva</i>	
Organic hyperinsulinism: incidence of inborn nesidioblastosis	151