

СОДЕРЖАНИЕ

МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ КАТАСТРОФЫ

Д. Н. Дроздов, В. С. Аверин

Оценка факторов, обуславливающих формирование дозы внутреннего облучения у населения, проживающего в условиях радиоактивного загрязнения..... 7

СТАТЬИ И ОБЗОРЫ

КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

В. Я. Латышева, Л. А. Лемешков

Современные воззрения на проблему хронической ишемии мозга (обзор литературы)..... 11

Е. В. Москалёва, М. Г. Русаленко, Т. М. Шаршакова, Т. В. Мохорт

Проблема оценки качества жизни подростков с сахарным диабетом 1 типа в психологической практике 16

А. А. Литвин, Л. А. Мауда Шади

Современные возможности диагностики инфицированного панкреонекроза (обзор литературы) 20

А. А. Литвин, А. О. Аль-Даосари

Ранняя медикаментозная терапия острого панкреатита с позиций доказательной медицины (обзор литературы) 26

А. В. Величко, З. А. Дундаров

Особенности диагностики и выбор рациональной тактики лечения больных с острым холециститом 30

Е. Г. Малаева, Н. Н. Силивончик, И. И. Мистюкевич, А. Л. Калинин,**Э. Н. Платошкин, Е. И. Михайлова**

Клинические проявления портальной гипертензивной гастропатии у больных циррозом печени..... 34

А. К. Аль-Яхири, И. В. Михайлов, В. М. Бондаренко, В. Н. Беляковский

Рецидивы местнораспространенного рака желудка после радикального лечения: роль адьювантной химиолучевой терапии 38

В. А. Дробышевская, В. Я. Латышева

Этиология и патогенез нарушенного липидного обмена у больных с алиментарным ожирением 44

Ю. А. Лызикова, Е. И. Барановская, Б. Б. Осипов

Оценка различных лабораторных способов диагностики генитального хламидиоза 49

И. А. Новикова, Е. С. Головкин, В. П. БулавкинПоказатели клеточного иммунитета и их изменение под влиянием растворимых продуктов *Staphylococcus aureus* у больных гнойно-воспалительными заболеваниями 53**Е. И. Михайлова, С. И. Пиманов, Е. В. Воропаев**

Калпротектин и скрытая кровь в кале в неинвазивной диагностике органической патологии желудка 59

И. А. Искров, В. Ю. Погорелов, Ю. М. Рышкевич

Опыт использования низкочастотных методов гемодиализации в лечении синдрома полиорганной недостаточности у пациентов онкогематологического профиля 64

Л. В. Булавина

Сравнительный количественный анализ соединительнотканной стромы отделов сердца человека..... 67

В. В. Силуянов

Применение медостатина для коррекции нарушений липидного обмена у больных ИБС в сочетании с ревматоидным артритом..... 71

В. И. Батюк

Клиническая эффективность применения антиоксидантов и энергодающих препаратов в комплексе интенсивного лечения травматического шока 75

Е. Л. Цитко, О. С. Говрушко, А. А. Литвин, А. В. Юргель

Интраоперационная ультразвуковая диагностика внутримозговых кровоизлияний 79

А. М. Рещецкая

Некоторые особенности локальных (сосудистых) атерогенных изменений у больных с артериальной гипертензией на фоне антигипертензивного лечения..... 82

С. В. Федорович, Н. Л. Арсентьева Спелеотерапия: сегодня, завтра.....	88
В. И. Николаев, Ж. В. Кадолич Смазочная способность заменителей синовиальной жидкости на основе сыворотки крови	94
М. И. Пархач, Ю. В. Крылов, В. В. Становенко Рак ободочной кишки в условиях оказания экстренной хирургической помощи.....	98
О. А. Скугаревский, С. Л. Мельгуй, Д. П. Саливончик, И. И. Попова, Л. В. Картун, Е. В. Ходосовская, В. Н. Склема, В. С. Оборотов, Л. И. Кудина «Биологическая цена» совершенствования телесных форм при нарушениях пищевого поведения: цели и подход к восстановлению гомеостаза при использовании гипербарической оксигенации.....	102

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МЕДИЦИНА И БИОЛОГИЯ

В. И. Дунай Влияние ингибитора синтазы NO, введенного в неонатальном периоде, на становление механизмов теплообмена в постнатальном онтогенезе у млекопитающих.....	108
З. А. Дундаров, В. И. Гавриченко, В. М. Могуций, Н. Н. Голубева Морфологические изменения, происходящие со структурами большого сосочка двенадцатиперстной кишки собаки после введения в его область препарата, содержащего ботулинический токсин	112
Ю. С. Небылицин, С. А. Сушков, А. П. Солодков, В. И. Козловский Состояние внутрисосудистого гомеостаза при экспериментальном венозном тромбозе.....	117

ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ, ГИГИЕНА

В. Н. Бортновский, В. И. Ключенович Состояние и прогноз здоровья населения, обусловленные экологическими факторами, в Европе и Республике Беларусь	121
Г. В. Скриган Динамика соматического статуса школьников 12–15 лет центрального региона Беларуси от 1980-х к 2004–2005 годам.....	125
С. В. Климович Эколого-гигиеническая характеристика состояния поверхностных водоемов, используемых в рекреационных целях.....	129
Т. Н. Терехова, Т. В. Попруженко Еще раз к вопросу о флюорозе в Беларуси	134
Е. А. Уланова, В. И. Заяц Методические основы составления тестовых заданий в медицинском вузе.....	139

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Т. Г. Кузнецова, М. Н. Стародубцева АСМ эластография — новый метод биомедицинских исследований.....	143
---	-----

СЛУЧАЙ ИЗ КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ

Н. В. Тишкова, В. А. Шилова Течение дилатационной кардиомиопатии у больного, перенесшего операцию геометрической реконструкции левого желудочка сердца	150
--	-----

CONTENT

MEDICAL-BIOLOGICAL ASPECTS OF CHERNOBYL CATASTROPHY

D. N. Drozdov, V. S. Averin

Estimation of the factors causing formation of F doze of an internal irradiation at the population, living in conditions of radioactive pollution7

ARTICLES AND REVIEWS

CLINICAL MEDICINE

V. Ja. Latycheva, L. A. Lemechkov

Modern opinions on chronic cerebral ischemia (literature review)..... 11

E. V. Moskaliyova, M. G. Rusalenko, T. M. Sharshakova, T. V. Mokhort

A problem in estimation of adolescence quality life with type 1 diabets in psychological practice..... 16

A. A. Litvin, L. A. Mauda Shadi

Modern diagnostics possibilities of infected pancreatic necrosis (literature review).....20

A. A. Litvin, A. O. Al-Daosari

Early pharmacotherapy of acute pancreatitis according to evidence-based medicine (literature review).....26

A. V. Velichko, Z. A. Dundarov

The features of diagnostics and choice of rational tactics of treatment patients with acute cholecystitis..... 30

E. G. Malaeva, N. N. Silivonschik, I. I. Mistjukevich, A. L. Kalinin,**E. N. Platoshkin, E. I. Michailova**

Clinical manifestations of portal hypertension gastropathy among the patients with liver cirrhosis 34

A. K. Al-Yahairi, I. V. Mikhailov, V. M. Bondarenko, V. N. Beliakovski

Recurrence of locally spread gastric cancer after radical treatment: the adjuvant chemioradiation therapy role 38

V. A. Drobyshvskaya, V. A. Latysheva

Etiology and pathogenesis of disturbed lipidic metabolism of patients with nutritive obesity 44

Y. A. Lyzikova, E. I. Baranovskaya, B. B. Osipov

Assesment of various laboratory methods of genital chlamydiosis diagnostics..... 49

I. A. Novikova, E. S. Golovko, V. P. Bulavkin

Cellular immunity indexes and their changes by influence of soluble Staphylococcus aureus products in patients with purulent inflammatory diseases 53

E. I. Michailova, S. I. Pimanov, E. V. Voropaev

Faeces-protecting and hidden blood in faeces in uninvasive diagnostic of stomach organic pathology 59

I. A. Iskrov, V. U. Pogorelov, U. M. Ryshkevich

The experience of using the low-flow methods of hermodiafiltration in treatment patients with polyorgan insufficiency syndrome of oncohemotology profile 64

L. V. Bulavina

Comparative quantitative analysis of human cardio myofibril tissue..... 67

V. V. Siluyanov

The use of medostatin for correction of lipid disturbances in patients with CHD combined with rheumatoid arthritis..... 71

V. I. Batuk

Clinical effectiveness of using antioxidants and energy giving medications in complex of intensive treatment of traumatic shock 75

E. L. Tsitko, O. S. Govrushko, A. A. Litvin, A. V. Yurgel

Intraoperative ultrasound diagnostics of intracerebral bleedings 79

A. M. Reshetskaya

Some peculiarities of local (vascular) arteriogenic changes in patients with arterial hypertension in connection with antihypertensive therapy..... 82

S. V. Fedorovich, N. L. Arsentjeva

Speleotherapy: today, tomorrow 88

V. I. Nikolaev, G. V. Kalodich Lubricating ability of synovial fluid substitutes on the base of blood serum	94
M. I. Parkhach, Yu. V. Krylov, V. V. Stanovenko Colon cancer in urgent surgery	98
O. A. Skugarevsky, S. L. Melguy, D. P. Salivonchik, I. I. Popova, L. V. Kartun, E. V. Hodosovskaya, V. N. Sklema, V. S. Oborotov, L. I. Kudina «Biological price» for body perfection in eating disorders: aims and approach to homeostasis restoration under hyperbaric oxygenation therapy	102

EXPERIMENTAL MEDICINE AND BIOLOGY

V. I. Dunai The influence of NO-syntasa inhibitor entered in neonatal period on becoming the neat exchange mechanisms in postnatal ontogeny of mammals	108
Z. A. Dundarov, V. I. Gavrichenko, V. M. Moguchiy, N. N. Golubeva Morphological changes which occur with structures of dog's duodenum's big papilla after introduction in its region medication which contains toxin of botulism	112
Yu. S. Nebylitsin, S. A. Sushkov, A. P. Solodkov, V. I. Kozlovsky Intravascular homeostasis state in case of experimental venous thrombosis	117

PUBLIC HEALTH AND HEALTH CARE, HYGIENE

V. N. Bortnovsky, V. I. Kljuchenovich Condition and forecast of the population health caused by ecological factors, in Europe and Belarus	121
H. V. Skrigan Changes of somatic status of of 12–15 years old schoolboys of Belarus central region from 1980 to 2004–2005	125
S. V. Klimovich The ecological and hygienic characteristic of resources superficial water condition used in the recreational purposes	129
T. N. Terekhova, T. V. Popruzhenko Once again to the issue of fluorosis in Belarus	134
E. A. Ulanova, V. I. Zayats Methodical fundamentals of making up test assigns for students at higher medical educational institutions	139

NEW TECHNOLOGIES

T. G. Kuznetsova, M. N. Starodubtseva AFM elastography is a new bio-medical inuestigation	143
---	-----

CASE STUDIES

N. V. Tishkova, V. A. Shilova The development of dilated cardiomyopathy in a patient after surgical geometrical reconstruction of left ventricular	150
---	-----