

СОДЕРЖАНИЕ

КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

А. А. Литвин, О. Г. Жариков, Г. А. Сенчук, Л. А. Мауда Шади	
Возможности прогнозирования инфицированного панкреонекроза	7
И. М. Савченко, Е. И. Топольцева	
Причины и механизмы развития аритмий при тяжелой хирургической патологии (обзор литературы)	14
Н. М. Тризна, В. И. Санников, И. А. Адамчик, В. Н. Ядченко	
Хирургическое лечение больных с врожденными пороками развития челюстно-лицевой области (по материалам Гомельской областной клинической больницы).....	19
А. А. Татур, С. И. Леонович, В. В. Чайковский	
А. А. Гончаров, В. Л. Чекан, В. А. Стакиевич	
Применение Т-образных силиконовых стентов в хирургическом лечении рубцовых стенозов трахеи.....	24
О. Л. Палковский	
Роль оксида азота и активных форм кислорода в метаболизме лекарственных средств при инфекционно-воспалительных процессах	29
А. Г. Скуратов	
Влияние местной озонотерапии на течение раневого процесса у больных гнойно-воспалительными заболеваниями мягких тканей.....	35
Е. И. Романова, Е. Л. Красавцев	
Современные аспекты гепатопротективной терапии	42
В. М. Мицура, Е. В. Воропаев, С. В. Жаворонок, Аль Ханса Аль-Шаби, А. В. Воропаева, Л. Г. Барри, Н. М. Голубых	
Клиническая апробация иммуноферментной тест-системы, подтверждающей выявление антител к вирусу гепатита С	51
В. Я. Латышева, А. С. Аль-Хулайди Мохамед	
Прогнозирование постинсультной деменции у больных группы риска.....	56
С. Н. Нимер, О. А. Голубев, Э. В. Туманов	
Отек — основная реакция сосудистого компонента коммуникационных систем головного мозга при черепно-мозговой травме	60
Н. В. Галиновская, Л. А. Лемешков, Н. Н. Усова, О. А. Котова, О. В. Шапорова	
Соотношение показателей нейропсихологического и вегетативного статуса у больных с дисциркуляторной энцефалопатией.....	65
А. В. Сикорский	
Гемодинамические расстройства у детей с первичной артериальной гипотензией.....	71
И. А. Чешик, С. Б. Мельнов	
Характеристика основных антропометрических показателей мальчиков 7–17 лет	79
А. Н. Кондрачук, И. С. Стельмаченок, Е. В. Воропаев, В. И. Николаев	
Сравнительный анализ методов выделения гемопоэтических стволовых клеток (CD34+)	85

Л. С. Ковальчук	
Биологические и биохимические основы озонотерапии	93
Н. Б. Шевко	
Анализ динамики основных биоимпедансных показателей состава тела спортсменов	101
А. К. Гриб, В. А. Басинский	
Оценка прогностической роли уровня экспрессии гладкомышечного актина в раке предстательной железы	106
В. И. Николаев, О. А. Голубев	
Патоморфологическая характеристика экспериментального остеоартроза	110
Е. И. Лобан	
Плацентарная недостаточность: перспективы применения препаратов, улучшающих биоэнергетику клетки	114
А. А. Жукова	
Сравнительный анализ гемолитического действия этиленгликоля на эритроциты человека и крысы	119

МЕДИЦИНСКИЕ АСПЕКТЫ ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ КАТАСТРОФЫ

О. Ф. Семененко, О. А. Голубев	
Заболеваемость и смертность от рака легкого среди мужчин-ликвидаторов аварии на Чернобыльской АЭС, проживающих в отдельных регионах Республики Беларусь	124

МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ

С. Н. Мельник, А. Д. Наумов, Л. Г. Барри	
Влияние стрессорного и радиационного воздействий на биохимические показатели сыворотки крови крыс	132
Н. Г. Мальцева	
Влияние инкорпорированного ^{137}Cs на структурные компоненты миокарда	137

ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

В. И. Ключенович, Т. С. Трешкова	
Проблемный анализ гигиенических аспектов состояния очистки и обеззараживания сточных вод в Республике Беларусь	141
В. М. Лобанков, М. Н. Камбалов, С. В. Иванов	
Перфоративные язвы: к вопросу о цикличности	146

CONTENT

CLINICAL MEDICINE

A. A. Litvin, O. G. Jarikov, G. A. Senchuk, L. A. Mauda Shadi	
Opportunities of prognosis of infected pancreatic necrosis	7
I. M. Savchenko, E. I. Topoltseva	
Reasons and mechanisms of the development arrhythmias in surgical critically ill patient (literature review).....	14
N. M. Trizna, V. I. Sannikov, I. A. Adamchik, V. N. Yadchenko	
Surgical treatment of patients with cleft lip and palate by data Gomel regional clinical hospital	19
A. A. Tatur, S. I. Leonovich, V. V. Tchaykovsky, A. A. Goncharov, V. L. Tchecan, V. A. Stakhievich	
Use of silicone T-tube in the surgical treatment of cicatricial tracheal stenosis	24
O. L. Palkovsky	
Role of the oxides of the nitrogen and active forms of the oxygen in metabolism of the medicinal facilities under infectious-inflammatory process	29
A. G. Skuratov	
Influence local ozonotherapy on current of the wound process at patients pyoinflammatory diseases of soft tissues	35
A. I. Romanova, E. L. Krasavtsev	
The modern aspects of hepatoprotector therapy in leaver diseases	42
V. M. Mitsura, E. V. Voropaev, S. V. Zhavoronok, Al-Khansa Al-Shabi, A. V. Voropaeva, L. G. Barri, N. M. Golubych	
The clinical approbation of enzyme linked immunosorbent assay kit for confirmation of antibodies to hepatitis C virus detection.....	51
V. Ya. Latysheva, A. S. Al Khulaidi Mohamed	
Prediction postinsult dementia in patients risk groups.....	56
S. N. Nimer, O. A. Golubev, E. V. Tumanov	
Oedema — basic reaction of the vascular component of communication systems of the brain at to craniocerebral trauma.....	60
N. V. Halynouskaja, L. A. Lemeshkov, N. N. Usava, O. A. Kotava, O. V. Shaparava	
Ratio of the psychovegetative status at patients with chronic cerebrovascular insufficiency	65
A. V. Sikorski	
Hemodynamic disorders in children with primary arterial hypotensia	71
I. A. Cheshik, S. B. Melnov	
Typical anthropometric measurements of boys at the age of 7 to 17.....	79
A. N. Kondrachuk, I. S. Stelmachenok, E. V. Voropaev, V. I. Nikolaev	
The comparative analysis of the hematopoietic stem cellst (CD34+) extraction methods	85
L. S. Kovalchuk	
Biological and biochemical grounds of ozone therapy	93

N. B. Shevko

Analysis of the dynamics of the main bioimpedance parameters
of sportsmen body composition 101

A. K. Grib, V. A. Basinskii

Assessment of prognostic value of smooth muscle actin expressions
in prostate cancer 106

V. I. Nikolaev, O. A. Golubev

Pathomorphological characteristic experimental osteoartrozis 110

E. I. Loban

Placental insufficiency: prospects of application preparations improving
bioenergetics of the cell 114

A. A. Gykova

Comparative analysis of the hemolytic action of ethylene glycole on the human
and rat erythrocytes medical aspects of Chernobyl catastrophe 119

MEDICAL ASPECTS OF CHERNOBYL CATASTROPHY**O. F. Semenenko, O. A. Golubev**

Desease and death rate from the cancer of lang among men-liquidators
of failure on the Chernobyl atomic power station, living in separate regions
of Republic Byelorussia 124

**MEDICAL-BIOLOGICAL ASPECTS
IONIZING RADIATION****S. N. Melnik, A. D. Naumov, L. G. Barri**

The influence of stress and radiation factors on biochemical parameters
of rats' blood serum 132

N. G. Maltseva

The influence of incorporated ^{137}Cs on structural components of the myocardium 137

PUBLIC HEALTH AND HEALTH CARE**V. I. Kluchenovich, T. S. Treshkova**

The problem analysis of hygienic aspects of a condition of wastewater treatment
and disinfection in the Republic of Belarus 141

V. M. Lobankov, M. N. Kambalov, S. V. Ivanov

Perforated peptic ulcers: to raise the problem 146