

ISSN 2070-1004 (print)
ISSN 2686-7966 (online)

МЕДИЦИНА DISASTER MEDICINE КАТАСТРОФ

N2

2022



МЕДИЦИНА КАТАСТРОФ
№ 2 • 2022
СОДЕРЖАНИЕ

К ГОДОВЩИНЕ ВЕЛИКОЙ ПОБЕДЫ

Иванишкина Ю.В., Шматова М.Б., Смирнов Д.В.,
Захарова Е.А. Исторический опыт деятельности
медицинско-санитарной службы местной противовозду-
шной обороны СССР во время Великой Отече-
ственной войны 1941–1945 гг.

**БЕЗОПАСНОСТЬ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ
СИТУАЦИЯХ**

Широкоступ С.В., Зимина Е.В. Актуальные
вопросы оказания медицинской помощи
пострадавшим в дорожно-транспортных чрез-
вычайных ситуациях в Алтайском крае

Кайбышев В.Т., Матузов Г.Л., Масягутова Л.М.,
Травников О.Ю., Федотов А.Л., Ахметов В.М.
Факторы профессионального риска и послед-
ствия психической дезадаптации у медицинских
специалистов и спасателей при чрезвычайных си-
туациях: современное состояние проблемы

Коренков В.В., Касымова О.А., Кретов А.С.
Организация приёма поражённых при радиа-
ционных авариях: опыт работы специализиро-
ванного приемного отделения Центра профпато-
логии ФГБУ «ГНЦ – Федеральный медицинский
биофизический центр им. А.И.Бурназяна»
ФМБА России

**ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ
И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ**

Пшеничная Н.Ю., Лизинфельд И.А., Задорожный
А.В. Пандемия новой коронавирусной инфекции в
разных странах мира: некоторые уроки борьбы с
COVID-19

Кузьмин С.А., Григорьева Л.К. Реализация на ре-
гиональном уровне концепции федеральной си-
стемы подготовки граждан Российской Федерации
к военной службе на период до 2020 г.

Веклич А.В., Гуменюк С.А., Федотов С.А., Евельсон
Л.С., Вечорко В.И. Анализ эффективности работы
в режиме повседневной деятельности оперативно-
распорядительной службы Департамента здраво-
охранения г.Москвы по обеспечению оказания
качественной медицинской помощи населению
в 2017–2021 гг.

**КЛИНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ
МЕДИЦИНЫ КАТАСТРОФ**

Величко М.Н., Белякова А.М., Терсков А.Ю., Ум-
ников А.С. Отёкоподобные повреждения: по дан-
ным магнитно-резонансной томографии коленного
сустава у спортсменов высокой квалификации

DISASTER MEDICINE
No. 2 • 2022
CONTENTS

TO THE ANNIVERSARY OF GREAT VICTORY

Ivanishkina Yu.V., Shmatova M.B., Smirnov D.V., Za-
kharova E.A. Historical Experience of the USSR Local
Air Defence Service Activities during the Great Patri-
otic War, 1941–1945

5

**SAFETY IN EMERGENCY
ENVIRONMENT**

Shirokostup S.V., Zimina E.V. Topical Issues of Pro-
viding Medical Assistance to Victims of Road
Transport Emergencies in the Altai Krai

11

Kaybyshev V.T., Matuzov G.L., Masyagutova L.M.,
Travnikov O.Yu., Fedotov A.L., Akhmetov V.M. Oc-
cupational Risk Factors and Consequences of Men-
tal Disadaptation in Medical Specialists and Res-
cuers in Emergency Situations: Current State of the
Problem

17

Korenkov V.V., Kasymova O.A., Kretov A.S. Orga-
nization of Admission of the Injured in Radiation Acci-
dents: Experience of the Specialized Admission
Department of the Occupational Pathology Center
of the Federal State Institution "State Research
Center – A.I. Burnazyan Federal Medical Bio-
physical Center" of the FMBA of Russia

22

Pshenichnaya N.Y., Lizinfeld I.A., Zadorozhnyi A.V.
New Coronavirus Pandemic Worldwide: Some
Lessons From Covid-19 Control

26

Kuzmin S.A., Grigorieva I.K. Realization of the Con-
cept of the Russian Citizens Federal Military Service
Training System for the Period till 2020 on Regional
Level

32

Veklich A.V., Gumenyuk S.A., Fedotov S.A.,
Evelson L.S., Vechorko V.I. Analysis of Performance
in Routine of Daily Activities of the Operational
Administrative Service of the Moscow Department
of Health in Providing Quality Medical Care to
Population in 2017–2021

36

**CLINICAL ASPECTS
OF DISASTER MEDICINE**

Velichko M.N., Belyakova A.M., Terskov A.Yu.,
Umnikov A.S. Edema-Like Lesions: According to
Magnetic Resonance Imaging of the Knee Joint in
Highly Qualified Athletes

42

Поспелова М.Л., Ефимцев А.Ю., Лепёхина А.С., Труфанов Г.Е., Алексеева Т.М., Иванова Н.Е., Ефимова М.Ю., Воронин А.С., Маханова А.М., Михаличева А.А. Изучение функциональной коннективности головного мозга для разработки лечебно-профилактических стратегий у пациентов с асимптомным каротидным атеросклеротическим стенозом

47

Pospelova M.L., Efimtsev A.Y., Lepyokhina A.S., Trufanov G.E., Alekseeva T.M., Ivanova N.E., Efimova M.Y., Voronin A.S., Makhanova A.M., Mikhalicheva A.A. Study of Functional Cerebral Connectivity for the Development of Treatment and Prevention Strategies in Patients with Asymptomatic Carotid Atherosclerotic Stenosis

Мизиев И.А., Баксанов Х.Д., Ахкубеков Р.А., Дабагов О. Ю., Иванова З.О., Кучмезова Ф.А. Лечение пострадавших с сочетанной травмой органов нескольких полостей и опорно-двигательной системы

52

Miziev I.A., Baksanov Kh.D., Akhkubekov R.A., Dabagov O.Yu., Ivanova Z.O., Kuchmezova F.A. Treatment of Patients with Concomitant Trauma to the Organs of Several Cavities and to the Musculoskeletal System

Быков В.П., Барачевский Ю.Е., Масляков В.В., Мордовский Э.А., Павлов К.О., Яшева С.Ю. Оценка вреда здоровью у пострадавших от применения нелетального кинетического оружия

57

Bykov V.P., Barachevsky Yu.E., Maslyakov V.V., Mordovsky E.A., Pavlov K.O., Yasheva S.Yu. Health Damage Assessment in Victims of Non-Lethal Kinetic Weapons

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

EXPERIMENTAL STUDIES

Ивашин В.А. Импедансная спектрометрия как перспективный метод оценки эффектов параметрического и ударно-акустического воздействия систем нелетального оружия

62

Ivashin V.A. Impedance Spectrometry as a Promising Method to Assess the Effects of Parametric and Shock-Acoustic Effects of Non-Lethal Weapon Systems

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ МЕДИЦИНСКОЙ ЭВАКУАЦИИ

ACTUAL PROBLEMS OF MEDICAL EVACUATION

Бызов А.В. Медицинская эвакуация железнодорожным транспортом пострадавших в чрезвычайных ситуациях: история и перспективы

67

Byzov A.V. Medical Evacuation of Emergency Situation Victims by Railway Transport: History and Prospects

Исаева И.В., Исаев М.Ю. Анализ системы оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи с применением санитарной авиации в субъектах Российской Федерации

72

Isaeva I.V., Isaev M.Yu. Analysis of Provision of Emergency, Including Specialized Emergency, Medical Care with the Use of Air Ambulance in the Constituent Entities of the Russian Federation

ВНИМАНИЮ ЧИТАТЕЛЕЙ ЖУРНАЛА «МЕДИЦИНА КАТАСТРОФ»!

Подписной индекс журнала в каталоге «Пресса России» – 18269.

С 1-го квартала 2022 г. в почтовых отделениях связи

подписка на журнал приниматься не будет.

Оформить подписку на журнал можно в интернет-каталоге

«Пресса России» на сайтах:

www.pressa-rf.ru и www.akc.ru (агентство «Книга-сервис»).

Подписка оформляется с любого номера журнала