

Actual Problems of Medicine and Biology

Актуальные проблемы медицины и биологии

Editorial Board

Л.А. Бокерия,
доктор медицинских наук, профессор,
академик РАН и РАМН

L.A. Boqueria,
doctor of medical sciences, professor,
Academician of RAS and RAMS

Л.А. Вашакмадзе,
иностраный член национальной академии наук
Грузии, доктор медицинских наук, профессор
L.A. Vashakmadze,
foreign member of the National Academy of Sciences
of Georgia, doctor of medical sciences, professor

И.В. Грошев,
доктор психологических наук, доктор экономических
наук, профессор, Заслуженный деятель науки РФ
I.V. Groshev,
doctor of psychology, doctor of economics, professor,
Honored worker of science of the Russian Federation

В.К. Далабаев,
доктор медицинских наук, доцент, доцент
V.K. Dadabaev,
Doctor of Medical Sciences, Associate Professor

Д.Д. Долидзе,
доктор медицинских наук, профессор
D.D. Dolidze,
doctor of medical sciences, professor

Н.Э. Златкина,
кандидат медицинских наук, врач высшей категории
N.E. Zlatkina,
candidate of medical sciences, doctor of the highest category

Д.Г. Иоселиани,
доктор медицинских наук, профессор,
Заслуженный деятель науки РФ, академик РАН
D.G. Ioseliani,
doctor of medical sciences, professor,
Honored worker of science, Academician of RAS

Н.Г. Касадзе,
кандидат медицинских наук
N.G. Katsadze,
candidate of medical sciences

А.А. Попов,
профессор
A.A. Popov,
professor

А.А. Мохов,
доктор юридических наук
A.A. Mokhov,
Doctor of Law sciences

В.Д. Прокопенко,
доктор медицинских наук, профессор,
врач высшей категории
V.D. Prokopenko,
doctor of medical sciences, professor, doctor
of the highest category

Н.Д. Резник,
доктор медицинских наук, академик ИНАРН
N.D. Reznik,
doctor of medical sciences, academician of IADS

Н.Н. Румянцев,
доктор медицинских наук, Главный врач
медицинского центра «Панацея плюс» г. Конаково
N.N. Rumyantsev,
Doctor of Medical Sciences, Chief Physician
of the «Panacea Plus» Medical Center, Konakovo

Редакционная коллегия

А.Ф. Сокол,
доктор медицинских наук, доктор социологии,
профессор, академик ИНАРН

A.F. Sokol,
doctor of medical sciences, doctor of sociology,
academician of IADS

Б.А. Спасенников,
доктор медицинских наук, доктор юридических наук,
профессор

B.A. Spasennikov,
doctor of medical sciences, doctor of law, professor

З.Х. Султыгова,
доктор химических наук, профессор
Z.H. Sultygova,
doctor of chemical sciences, professor

Р.М. Торшхоева,
доктор медицинских наук

R.M. Torshkhoyeva,
doctor of medical sciences

Л.А. Троицкая,
доктор психологических наук, профессор
L.A. Troitskaya,
doctor of psychology, professor

С.Н. Пузин
доктор медицинских наук, профессор, академик РАН,
заслуженный деятель науки РФ, заслуженный врач РФ
S.N. Puzin
Doctor of Medical Sciences, Professor, Academician
of RAS, Honored Scientist of the Russian Federation,
Honored Doctor of the Russian Federation

Т.Я. Пхакадзе,
доктор медицинских наук
T.Ia. Phakadze,
doctor of medical sciences

Р. Чарекишвили,
доктор медицинских наук, профессор
R. Charekishvili,
Doctor of medical sciences, professor

Т.Р. Чумбадзе,
кандидат медицинских наук, врач-диетолог,
педиатр высшей категории
T.R. Chumbadze,
candidate of medical sciences, dietician, pediatrician
of the highest category

Р.В. Шурупова,
профессор, доктор социологических наук,
кандидат педагогических наук, доцент, академик
РАЕН, действительный член Международной
педагогической академии, член ИНАРН
R.V. Shurupova,
professor, doctor of social sciences, candidate of
pedagogical sciences, associate professor, academician
of RANS, full member of the International pedagogical
academy, member of IADS

Н.Д. Эриашвили,
кандидат исторических, юридических наук, доктор
экономических наук, профессор, лауреат премии
Правительства РФ в области науки и техники
N.D. Eriashvili,
candidate of history sciences, candidate of law, doctor
of economics sciences, professor, laureate of the RF
Government Prize in the field of science and technology

Registration certificate
404499262

Chief editor

B.A. Spasennikov,
professor doctor of medical
sciences, doctor of law

Responsible for the issue

L.A. Sulamanidze,
candidate of medical sciences

S.I. Maliuk,
doctor of the highest category

Chief editor of Joint editorial

N.D. Eriashvili,
candidate of historical sciences,
candidate of law, doctor of
economics, professor, laureate
of the Russian Federation
Government prize in Science
and Technology.

Representations

in Russia:

V.N. Zakaidze,
CEO of publishing house
«UNITY-DANA»
1 Irina Levchenko,
Moscow, 123298

in Georgia:

A. Kldeiseli,
44 A. Kazbegi Avenue, Tbilisi,
0186, Righteous Georgia
Tel./Fax: +995322421207/08
E-mail: sama_saqartvelo@mail.ru

in Israel:

L.N. Tepman,
doctor of economical sciences,
professor
3, Tze'Elim, Yokneam
E-mail: tepmn32@list.ru

www.unity-dana.ru
www.niion.org

CONTENTS 2 / 2021

| | |
|--|----|
| E.S. CHERKASHIN. On the role of public organizations in the prevention of COVID-19 coronavirus infection in the Russian Federation | 4 |
| P.M. MURASHEV, V.K. DADABAEV, P.O. ROMODANOVSKY, E.Kh. BARINOV. Tomography of isolated tissues and organs as a method of forensic examination of corpses | 8 |
| S.Y. KAZANTSEV, V.I. KRASILNIKOV. Questions for rendering first media assistance in explosive damage | 13 |
| S.Y. KAZANTSEV, V.I. KRASILNIKOV, V.I. AIDAROV. Medical rehabilitation of post-covid patients | 18 |
| M.A. LAZAREV, T.A. LASKINA. Use of the method of homologous recombination for site-directed mutagenesis of the drosophila-d4 gene of <i>Drosophila melanogaster</i> | 22 |
| D.O. ROSHCIN. Violation of the requirements of the orders of providing medical care as a basis for their revision | 39 |
| V.D. SAMOILOV. Pandemic threats to healthcare and youth in Russia (aspects of fabulousness and poetization. Part 1) | 45 |
| L.A. TROITSKAYA, V.A. EROKHINA, M.A. CHIMARINA. Professional communication of a medical worker | 50 |
| N.D. ERIASHVILI, G.M. SARBAYEV, Y.A. IVANOVA. Environmental protection: international legal aspect | 61 |
| N.D. ERIASHVILI. On the legal responsibility of authorized employees of medical institutions in the context of the COVID-19 pandemic in the Russian Federation | 67 |
| M.L. AKOPOV. Creation and application of a softening pad-retainer on the belt for the lower limb of the walking simulator «Imitron» | 71 |

Свидетельство о регистрации
404499262

Главный редактор

Б.А. Спасенников,
Советник директора
Национального научно-
исследовательского института
общественного здоровья
имени Н.А. Семашко,
доктор медицинских наук,
доктор юридических наук,
профессор

Ученый секретарь

Н.Э. Златкина,
кандидат медицинских наук,
врач высшей категории

Ответственный за выпуск

Л.А. Суламанидзе,
кандидат медицинских наук

С.И. Малюк,
врач высшей категории

**Представительства
в России:**

**Главный редактор
Объединенной редакции**

Н.Д. Эриашвили,
кандидат исторических наук,
кандидат юридических наук,
доктор экономических наук,
профессор, лауреат премии
Правительства РФ
в области науки и техники

В.Н. Закаидзе,
Генеральный директор
издательства «ЮНИТИ-ДАНА»
123298 Москва,
ул. Ирины Левченко, д. 1

в Грузии:

А. Клдеисели,
0177 Тбилиси,
пр. Александра Казбеги, д. 44,
Справедливая Грузия.
Тел./факс: +995322421207/08
E-mail: sama_saqartvelo@mail.ru

в Израиле:

Л.Н. Тепман,
доктор экономических наук,
профессор
Иокнеам, ул. Цеелим, д. 8
E-mail: tepmn32@list.ru

Отпечатано в цифровой
типографии ООО «Буки Веди»
на оборудовании Konica Minolta
105066, Москва, ул.
Новорязанская,
д. 38, стр. 1, пом. IV
Заказ

www.unity-dana.ru
www.niion.org

СОДЕРЖАНИЕ 2 / 2021

| | |
|--|----|
| Е.С. ЧЕРКАШИН. О роли общественных организаций в предупреждении коронавирусной инфекции COVID-19 в Российской Федерации | 4 |
| М. МУРАШЕВ, В.К. ДАДАБАЕВ, П.О. РОМОДАНОВСКИЙ, Е.Х. БАРИНОВ. Томография изолированных тканей и органов как метод судебно-медицинского исследования трупов | 8 |
| С.Я. КАЗАНЦЕВ, В.И. КРАСИЛЬНИКОВ. Вопросы оказания первой медицинской помощи при взрывных поражениях | 13 |
| С.Я. КАЗАНЦЕВ, В.И. КРАСИЛЬНИКОВ, В.И. АЙДАРОВ. Медицинская реабилитация постковидных больных | 18 |
| М.А. ЛАЗАРЕВ, Т.А. ЛАСКИНА. Использование метода гомологичной рекомбинации для направленного мутагенеза гена drosophila-d4 Drosophila melanogaster | 22 |
| Д.О. РОЩИН. Моделирование принципов актуализации порядков оказания медицинской помощи | 39 |
| Д. САМОЙЛОВ. Угрозы пандемии для здравоохранения и молодежи России (аспекты баснословия и поэтизации) | 45 |
| Л.А. ТРОИЦКАЯ, В.А. ЕРОХИНА, М.А. ЧИМАРИНА. Профессиональное общение медицинского работника | 50 |
| Н.Д. ЭРИАШВИЛИ, Г.М. САРБАЕВ, Ю.А. ИВАНОВА. Охрана окружающей среды: международно-правовой аспект | 61 |
| Н.Д. ЭРИАШВИЛИ. О юридической ответственности управомоченных сотрудников медицинских учреждений в условиях пандемии COVID-19 в Российской Федерации | 67 |
| М.Л. АКОПОВ. Создание и применение смягчающей подушечки-фиксатора на ремень для нижней конечности имитатора ходьбы «Имитрон» | 71 |