

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ
И НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ
ЖУРНАЛ
МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Функция учредителя — Главное
военно-медицинское управле-
ние МО РФ

Издается с 1823 года



**РЕДАКЦИОННАЯ
КОЛЛЕГИЯ:**

М.В.Поддубный (*главный
редактор*)

И.И.Азаров

В.Г.Акимкин

В.Н.Ардашев

С.Ф.Багненко

В.А.Башарин

А.Н.Бельских

В.В.Бояринцев

Л.К.Брижань

И.В.Бухтияров

Л.Л.Галин (*заместитель
главного редактора*)

С.В.Долгих

К.В.Жданов

А.Н.Ивашкин

О.В.Калачёв

Б.Н.Котив

Е.В.Крюков

М.Г.Куандыков

А.А.Кузин

Ю.В.Мирошниченко

М.Б.Паценко

А.А.Серговец

А.Г.Ставила

Д.В.Тришкин

И.Б.Ушаков

А.Я.Фисун

В.В.Хоминец

В.Н.Цыган

С.В.Чепур

А.П.Чуприна

В.К.Шамрей

А.М.Шелепов

А.М.Щегольков

В.Е.Юдин



**РЕДАКЦИОННЫЙ
СОВЕТ:**

А.Б.Бальжинимаяев (Хабаровск)

П.Г.Брюсов (Москва)

А.А.Будко (С.-Петербург)

И.Ю.Быков (Москва)

С.Ф.Гончаров (Москва)

Д.В.Давыдов (Москва)

В.В.Добржанский (Москва)

А.В.Есипов (Красногорск)

В.Б.Каминский (Екатеринбург)

П.Е.Крайнюков (Москва)

С.А.Кузнецов (Североморск)

И.Г.Мосягин (С.-Петербург)

Э.А.Нечаев (Москва)

О.М.Овчаров (С.-Петербург)

С.В.Папко (Ростов-на-Дону)

П.В.Пинчук (Москва)

В.Б.Симоненко (Москва)

И.М.Чиж (Москва)

В.В.Шаппо (Москва)

Non scholae, sed vitae discimus!

ВОЕННО- МЕДИЦИНСКИЙ ЖУРНАЛ

2023 * СЕНТЯБРЬ

Т. 344 * № 9

- *Изменение подходов к анестезиологической помощи в условиях проведения специальной военной операции*
- *О совершенствовании медицинской реабилитации в Южном военном округе*
- *Профессиональные риски для здоровья у специалистов, обслуживающих наземные радиотехнические комплексы*
- *Использование нейронной сети для диагностики утомления военно-служащего-оператора по его речи*
- *Психофизиологический подход к оценке и прогнозированию психогенных потерь в современных вооруженных конфликтах*
- *Организация контроля качества воды для фармацевтических целей в полевых условиях*
- *Разработка моделей краткосрочного прогноза развития эпидемического процесса на примере COVID-19*

МОСКВА
ФГБУ «РИЦ «Красная звезда»
Минобороны России



Организация медицинского обеспечения Вооруженных Сил

Organization of medical support of the Armed Forces

Папко С.В., Серговецев А.А., Долгих С.В., Кирсанова А.А., Ковлен Д.В., Подберезкина Л.А., Смольников А.А., Обертынская Л.Ю. — Современные подходы к совершенствованию медицинской реабилитации в Южном военном округе

4

Papko S.V., Sergoventsev A.A., Dolgikh S.V., Kirsanova A.A., Kovlen D.V., Podberezhkina L.A., Smolnikov A.A., Obertynskaya L.Yu. — Modern approaches to improving medical rehabilitation in the Southern Military District



Медицина экстремальных ситуаций

Medicine of extreme situations

Старенченко Ю.Л., Чернявский Е.А., Юсупов В.В., Зеленина Н.В., Ятманов А.Н. — Психофизиологический подход к оценке и прогнозированию психогенных потерь в современных вооруженных конфликтах

10

Starenchenko Yu.L., Chernyavsky E.A., Yusupov V.V., Zelenina N.V., Yatmanov A.N. — Psycho-physiological approach to assessing and predicting psychogenic losses in modern armed conflicts



Лечебно-профилактические вопросы

Prophylaxis and treatment

Есипов А.В., Иванов А.В., Максанов С.Д., Иванов В.А., Лищук А.Н., Алиаров Р.А., Шаббаев Р.М., Бакшеев В.И. — Одномоментное выполнение эндоваскулярного протезирования аортального клапана и брюшного отдела аорты в центральном военном госпитале

14

Esipov A.V., Ivanov A.V., Maksanov S.D., Ivanov V.A., Lishchuk A.N., Aliyarov R.A., Shabaev R.M., Baksheev V.I. — On the simultaneous implementation of endovascular prosthetics of the aortic valve and abdominal aorta in the central military hospital

Шёголев А.В., Кузин А.А., Лахин Р.Е., Шустров В.В., Усольцев Е.А., Бирюков А.Н., Цветков В.Г., Чарторижский Е.А. — Изменение подходов к анестезиологической помощи в условиях проведения специальной военной операции

19

Schegolev A.V., Kuzin A.A., Lakhin R.E., Shustrov V.V., Usoltsev E.A., Biryukov A.N., Tsvetkov V.G., Chartorizhsky E.A. — Changing approaches to anesthesia care in the context of a special military operation

Зиновьев Е.В., Костяков Д.В., Солошенко В.В., Семиглазов А.В., Крылов П.К., Кокорин В.В., Заворотний О.О. — Экспериментальная оценка эффективности применения геля редкосшитых акриловых полимеров с природными антимикробными пептидами при лечении пограничных ожогов кожи

24

Zinovev E.V., Kostyakov D.V., Soloshenko V.V., Semiglazov A.V., Krylov P.K., Kokorin V.V., Zavorotnii O.O. — Experimental evaluation of the effectiveness of the use of a gel of lightly crosslinked acrylic polymers with natural antimicrobial peptides in the treatment of borderline skin burns

Егорова Е.А., Верещачин Д.М. — Новые аспекты лечения гиперпластических процессов эндометрия и рака эндометрия

30

Egorova E.A., Vereshchagin D.M. — New aspects of the treatment of endometrial hyperplastic processes and endometrial cancer



Эпидемиология и инфекционные болезни

Epidemiology and infectious diseases

Голубков А.В., Кучеров А.С., Гаврилова М.П., Токин И.И., Цветков В.В., Столяров К.А., Никоноров И.Ю. — Использование методов машинного обучения в прогнозе инфекционной заболеваемости

35

Golubkov A.V., Kucherov A.S., Gavrilova M.P., Tokin I.I., Tsvetkov V.V., Stolyarov K.A., Nikonorov I.Yu. — Using machine learning methods to predict infectious diseases

Григорьев С.Г., Загородников Г.Г., Санжаревский В.А. — К вопросу о разработке моделей краткосрочного прогноза развития эпидемического процесса на примере COVID-19

42

Grigoriev S.G., Zagorodnikov G.G., Sanzharevsky V.A. — On the issue of developing models for short-term forecasting of the development of the epidemic process using the example of COVID-19



Гигиена и физиология военного труда

Military physiology and hygiene

Солдатов С.К., Филатов В.Н., Вовкодав В.С., Суроев Т.С., Мусаева Р.Н. — Профессиональные риски для здоровья специалистов, обслуживающих наземные радиотехнические комплексы

49

Soldatov S.K., Filatov V.N., Vovkodav V.S., Suroev T.S., Musaeva R.N. — Occupational health risks for specialists servicing ground-based radio-technical complexes

Яковлев А.В., Матыцин В.О., Матыцина С.В. — Использование нейронной сети для диагностики утомления военнослужащего-оператора по его речи

56

Yakovlev A.V., Matytsin V.O., Matytsina S.V. — Using a neural network to diagnose the fatigue of a serviceman-operator by his speech



Военная фармация и медицинская техника

Military pharmacy and medical technique

Мирошниченко Ю.В., Еникеева Р.А., Алексейчук Е.Ю., Климкина Е.А. — Подходы к организации контроля качества воды для фармацевтических целей в полевых условиях

64

Miroshnichenko Yu.V., Enikeeva R.A., Alekseychuk E.Yu. Klimkina E.A. — Approaches to the organization of water quality control for pharmaceutical purposes in the field



Краткие статьи

70

Brief articles



Из истории военной медицины

From the history of military medicine

Цыган В.Н., Мамаева С.А. — Патопфизиология травмы и шока: направления развития и проблемы (к 100-летию со дня рождения академика АМН СССР В.К.Кулагина)

79

Tsygan V.N., Mamaeva S.A. — Pathophysiology of trauma and shock: directions of development and problems (on the centenary of the birth of Academician of the USSR Academy of Medical Sciences Kulagin V.K.)

Пасякин В.М. — Сакский военный клинический санаторий имени Н.И.Пирогова

84

Pasyakin V.M. — Saki military clinical health resort named after N.I.Pirogov



Официальный отдел

88

Official communications



Лента новостей

13, 48,
87, 90,
91

News feed



Критика и библиография

Criticism and bibliography

Тришкин Д.В., Крайнюков П.Е., Серебряный Р.С., Яковлев А.Е. — Золотой опыт отечественной военной медицины

93

Trishkin D.V., Krainyukov P.E., Serebryany R.S., Yakovlev A.E. — Invaluable experience of domestic military medicine

Почтовый адрес редакции:

119160, Москва, Фрунзенская набережная, д. 22, редакция «Военно-медицинского журнала»
Тел./факс (495) 656-33-41