

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

Е.В.Ивченко

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.Шегольков

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.Добжанский (Москва)

А.В.Есипов (Красногорск)

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

2024 \* ДЕКАБРЬ  
Т. 345 \* № 12

- Профилактика венозных тромбо-эмболических осложнений у раненых с боевой огнестрельной травмой
- Медицинская реабилитация военно-служащих с посттравматическими рубцами лица
- Роботизированная механотерапия у пациентов с травматическими поражениями крупных суставов в военных санаторно-курортных организациях
- Военно-врачебная экспертиза и особенности определения причин инвалидности у военнослужащих
- Генетические детерминанты успешности пространственной ориентировки летного состава
- Факторы риска возникновения бароденталгии у водолазов Северного флота
- Состояние проблемы оказания помощи при комбинированных радиационных поражениях за рубежом

МОСКВА  
ФГБУ «РИЦ «Красная звезда»  
Минобороны России



### Организация медицинского обеспечения Вооруженных Сил

### Organization of medical support of the Armed Forces

Соболев А.В., Кирсанова А.А., Долгих С.В., Ковлен Д.В., Кузнецов В.М., Абусева Г.Р., Адхамов Б.М., Иващев В.В. — Клинико-организационные аспекты роботизированной механотерапии у пациентов с травматическими поражениями крупных суставов в программах медицинской реабилитации в военных санаторно-курортных организациях

4

Sobolev A.V., Kirsanova A.A., Dolgikh S.V., Kovlen D.V., Kuznetsov V.M., Abuseva G.R., Adkhamov B.M., Ivashchev V.V. — Clinical and organizational aspects of robotic mechanotherapy in patients with traumatic lesions of large joints in medical rehabilitation programs in military health resort organizations

Крайнюков П.Е., Дацко А.В., Погосов Н.В., Салимов Д.Ш., Колодкин Б.Б. — Военно-врачебная экспертиза и особенности определения причин инвалидности у военнослужащих (судебная практика)

10

Kraynyukov P.E., Datsko A.V., Pogosov N.V., Salimov D.Sh., Kolodkin B.B. — Military medical examination and features of determining the causes of disability in military personnel (judicial practice)



### Медицина экстремальных ситуаций

### Medicine of extreme situations

Жабин А.В., Ивченко Е.В., Самохвалов И.М., Селезнёв А.Б., Бадалов В.И., Носов А.М., Романов Н.В. — Современное состояние проблемы оказания помощи при комбинированных радиационных поражениях за рубежом (научометрический анализ публикаций за 1975–2022 гг.)

16

Zhabin A.V., Ivchenko E.V., Samokhvalov I.M., Seleznev A.B., Badalov V.I., Novosov A.M., Romanov N.V. — Current state of the problem of providing assistance in case of combined radiation injuries abroad (scientometric analysis of publications for 1975–2022)



### Лечебно-профилактические вопросы

### Prophylaxis and treatment

Крюков Е.В., Салухов В.В., Гаврилов Е.К., Варавин Н.А. — Профилактика венозных тромбозных осложнений у раненых с боевой огнестрельной травмой

26

Kryukov E.V., Salukhov V.V., Gavrilov E.K., Varavin N.A. — Prevention of venous thrombotic complications in wounded with combat gunshot trauma

Полтарейко Д.С., Паценко М.Б., Гуляев Н.И. — Проблема нарушения бдительности у военнослужащих-водителей с синдромом обструктивного апноэ сна и методы его выявления

32

Poltareiko D.S., Patsenko M.B., Gulyaev N.I. — The problem of impaired vigilance in military drivers with obstructive sleep apnea syndrome and methods for its detection

Шанина Н.А., Патрушев А.В., Самцов А.В., Ковлен Д.В., Харитонов Н.Н. — Медицинская реабилитация военнослужащих с посттравматическими рубцами лица

41

Shanina N.A., Patrushev A.V., Samtsov A.V., Kovlen D.V., Kharitonova N.N. — Organization of a rehabilitation system for military personnel with post-traumatic facial scars



## Авиационная и военно-морская медицина

## Air and navy medicine

Ляшедько С.П., Благинин А.А., Вовкодав В.С.,  
Глушаков Р.И. — Генетические детер-  
минанты успешности пространственной  
ориентировки летного состава

47

Lyashedko S.P., Blaginin A.A., Vovkodav V.S.,  
Glushakov R.I. — Genetic determinants  
of successful spatial orientation of aviation  
profile operators

Железняк В.А., Кривonos А.С., Потоцкая А.В.,  
Кленков И.Р., Опарин М.Ю., Сосонюк В.А.  
— Факторы риска возникновения баро-  
денталгии у водолазов Северного флота

58

Zheleznyak V.A., Krivonos A.S., Pototska-  
ya A.V., Klenkov I.R., Oparin M.Yu.,  
Sosonyuk V.A. — Risk factors for baro-  
dentalgia in Northern Fleet divers



## Краткие статьи

## Brief articles

Парамонов Б.А., Чмырёв И.В., Чуприна А.П.,  
Пожарская Е.М. — Профилактика  
и лечение рубцов кожи после ожогов  
(основные алгоритмы)

63

Paramonov B.A., Chmyrev I.V., Chuprina A.P.,  
Pozharskaya E.M. — Prevention and treat-  
ment of skin scars after burns (basic algo-  
rithms)



## Из истории военной медицины

## From the history of military medicine

Козовенко М.Н., Шелепов А.М. — Ф.И.Ба-  
лабин (1881–1938) — первый заведую-  
щий кафедрой военных и военно-сани-  
тарных дисциплин Военно-медицин-  
ской академии (к 95-летию образования  
кафедры ОТМС)

67

Kozovenko M.N., Shelepov A.M. — F.I.Ba-  
labin (1881–1938) — the first head of the  
department of military and military-sani-  
tary disciplines of the Military Medical  
Academy (on the 95th anniversary of the  
formation of the department of OTMS)

Кувакин В.И., Кобзев А.С. — Лев Евге-  
ньевич Поляков — видный специалист  
в области медицинской статистики  
и кибернетики (к 100-летию со дня  
рождения)

72

Kuvakin V.I., Kobzev A.S. — Lev Evge-  
nievich Polyakov — a prominent specialist  
in medical statistics and cybernetics (on the  
100th anniversary of his birth)

Памятные даты истории военной меди-  
цины в 2025 году

77

Memorable dates in the history of military  
medicine 2025



## Официальный отдел

79

## Official communications



## Лента новостей

62, 66,  
82 News feed

Перечень статей, опубликованных в «Во-  
енно-медицинском журнале» в 2024 г.

86

List of the articles, printed in «Military-  
Medical magazine» in 2024

Почтовый адрес редакции:

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