

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  
А.Н.Бельских  
Л.К.Брижань  
Л.Л.Галин (заместитель  
главного редактора)  
С.В.Долгих  
В.В.Иванов  
О.В.Калачёв  
Б.Н.Котив  
М.Г.Куандыков  
Ю.В.Мирошниченко  
М.Б.Пащенко  
Н.Н.Рыжман  
А.А.Серговенцев  
А.Г.Ставила  
Д.В.Тришкин  
А.Я.Фисун  
В.Н.Цыган  
А.П.Чуприна  
В.К.Шамрей  
А.М.Шелепов



**РЕДАКЦИОННЫЙ  
СОВЕТ:**

А.Б.Бальжинимаев (Хабаровск)  
П.Г.Брюсов (Москва)  
А.А.Будко (С.-Петербург)  
И.Ю.Быков (Москва)  
С.Ф.Гончаров (Москва)  
В.В.Добржанский (Москва)  
А.В.Есипов (Красногорск)  
А.А.Калмыков (Екатеринбург)  
П.Е.Крайнюков (Москва)  
Е.В.Крюков (Москва)  
И.Г.Мосягин (С.-Петербург)  
Э.А.Нечаев (Москва)  
С.В.Папко (Ростов-на-Дону)  
П.В.Пинчук (Москва)  
В.Б.Симоненко (Москва)  
И.М.Чиж (Москва)  
В.В.Шаппо (Москва)  
С.В.Шутов (С.-Петербург)

**Почтовый адрес редакции:**

119160, Москва,  
Фрунзенская набережная, д. 22,  
редакция «Военно-медицинского  
журнала»

Тел./факс (495) 656-33-41

Тел. в Санкт-Петербурге  
+7 (911) 149-01-43

*Non scholae, sed vitae discimus!*

# ВОЕННО- МЕДИЦИНСКИЙ ЖУРНАЛ

2020 \* НОЯБРЬ  
Т. 341 \* № 11

- *Медицинская помощь больным вирусными гепатитами в Вооруженных Силах*
- *Медико-статистическая характеристика заболеваемости мочекаменной болезнью в Вооруженных Силах*
- *Эффективность деятельности военных специалистов по результатам экспресс-оценки их функционального состояния*
- *Перспективы применения биомаркёров для диагностики острого респираторного дистресс-синдрома*
- *Ранения периферических нервов с обширными дефектами: экспериментальные и топографо-анатомические подходы*
- *Геномные и эпигеномные детерминанты атеросклероза у военнослужащих-мужчин*
- *К 400-летию военно-медицинской службы России: от истоков до становления*

МОСКВА  
ФГБУ «РИЦ «Красная звезда»  
Минобороны России

# СОДЕРЖАНИЕ



## *Организация медицинского обеспечения Вооруженных Сил*

## *Organization of medical support of the Armed Forces*

**Жданов К.В., Козлов К.В., Шахманов Д.М., Жабров С.С., Сукачев В.С., Габдрахманов И.А., Иванов К.С., Ляшенко Ю.И., Буланьков Ю.И., Яременко М.В. – Медицинская помощь больным вирусными гепатитами в Вооруженных Силах**

**Протошак В.В., Паронников М.В., Орлов Д.Н., Карпушченко Е.Г., Кочетов А.Г., Лазуткин М.В., Алентьев С.А., Овчинников Д.В. – Медико-статистическая характеристика заболеваемости мочекаменной болезнью в Вооруженных Силах**

4 **Zhdanov K.V., Kozlov K.V., Shakhmanov D.M., Zhabrov S.S., Sukachev V.S., Gabdrakhmanov I.A., Ivanov K.S., Lyashenko Yu.I., Bulankov Yu.I., Yaremenco M.V. – Medical assistance to patients with viral hepatitis in the Armed Forces**

**Protoshchak V.V., Paronnikov M.V., Orlov D.N., Karpushchenko E.G., Kochetov A.G., Lazutkin M.V., Alentev S.A., Ovchinnikov D.V. – Medical and statistical characteristics of the incidence of urolithiasis in the Armed Forces**



## *Медицина экстремальных ситуаций*

## *Medicine of extreme situations*

**Левандровская И.А., Асеева И.А., Пинчук П.В., Крюков Е.В., Троян В.Н. – Судебно-медицинская оценка смещаемости селезенки при наполненном желудке**

**Пугач В.А., Тюнин М.А., Ильинский Н.С., Гоголевский А.С., Таборская К.И. – Перспективы применения биомаркёров для диагностики острого респираторного дистресс-синдрома (Обзор литературы)**

19 **Levandrovskaya I.A., Aseeva I.A., Pinchuk P.V., Kryukov E.V., Troyan V.N. – Forensic evaluation of the displacement of the spleen with a full stomach**

23 **Pugach V.A., Tyunin M.A., Ilinskii N.S., Gogolevskii A.S., Taborskaya K.I. – Prospects for the use of biomarkers for the diagnosis of acute respiratory distress syndrome (Literature review)**



## *Лечебно-профилактические вопросы*

## *Prophylaxis and treatment*

**Есипов А.В., Пинчук О.В., Образцов А.В., Яменсов В.В., Григорьев К.Б., Раков А.А. – Спонтанное нарушение целостности стенки нижней полой вены**

**Ништ А.Ю., Фомин Н.Ф., Чирский В.С. – Ранения периферических нервов с обширными дефектами: экспериментальные и топографо-анатомические подходы к обоснованию ускоренной реиннервации тканей**

**Ким Д.Ю., Колодкин Б.Б., Кокорин В.В., Карпов Н.А., Моисеев Д.Н., Кондаков Е.В. – Эволюция лечения гнойно-воспалительных заболеваний кисти**

**Маркелова Е.В., Кныш С.В., Малков В.А., Лазанович В.А., Шуматов В.Б., Ершов А.В., Карпецкая С.А., Сухотерин А.Ф., Ильичев Р.И., Гусев А.В. – Оценка состояния малых субпопуляций Т-лимфоцитов при различных иммуноопосредованных заболеваниях**

29 **Esipov A.V., Pinchuk O.V., Obraztsov A.V., Yamenskov V.V., Grigor'ev K.B., Rakov A.A. – Spontaneous violation of the integrity of the inferior vena cava wall**

35 **Nish A.Yu., Fomin N.F., Chirskii V.S. – Peripheral nerve injuries with extensive defects: experimental and topographic-anatomical approaches to substantiate accelerated tissue reinnervation**

39 **Kim D.Yu., Kolodkin B.B., Kokorin V.V., Karpov N.A., Moiseev D.N., Kondakov E.V. – The evolution of the treatment of purulent-inflammatory hand diseases**

45 **Markelova E.V., Knyshev S.V., Malkov V.A., Lazanovich V.A., Shumatov V.B., Ershov A.V., Karpeckaya S.A., Sukhoterin A.F., Il'ichev R.I., Gusev A.V. – Assessment of the status of small subpopulations of T-lymphocytes in various immunemediated diseases**

Горденко А.В., Сердюков Д.Ю., Федорова А.С. – Геномные и эпигеномные детерминанты атеросклероза у военнослужащих-мужчин  
50 *Gordienko A.V., Serdyukov D.Yu., Fedorova A.S. – Genomic and epigenomic determinants of atherosclerosis in male military personnel*



### **Гигиена и физиология военного труда**

Ерофеев Г.Г., Панкратов В.В., Максимов С.Г., Ермолаева С.А., Соловьев О.Ю. – Прогнозирование эффективности деятельности военных специалистов по результатам экспресс-оценки их функционального состояния  
57

### **Military physiology and hygiene**

Erofeev G.G., Pankratov V.V., Maksimov S.G., Ermolaeva S.A., Solopov O.Yu. – Forecasting the effectiveness of military specialists' activities based on the results of an express assessment of their functional state



### **Краткие статьи**

### **Brief articles**



### **Из истории военной медицины**

### **From the history of military medicine**

Тришкин Д.В., Будко А.А. – К 400-летию военно-медицинской службы России: от истоков до становления  
72

Trishkin D.V., Budko A.A. – To the 400th anniversary of the military medical service of Russia: from origins to the formation

Гнашко О.М., Качуровский И.А., Расчеславский Б.Ю. – Медицинской службе Ракетных войск стратегического назначения – 60 лет  
78

Gnashko O.M., Kachurovskii I.A., Raschesslavskii B.Yu. – Strategic Missile Forces Medical Service celebrates 60<sup>th</sup> anniversary



### **Официальный отдел**

### **Official communications**



### **Лента новостей**

18, 28,  
63, 71,  
92, 93 *News feed*

Подписаться на «Военно-медицинский журнал» на первое полугодие 2021 г. можно через каталоги «Агентство Рospечать» (индекс 70138) и «Объединенный каталог Прессы России» (индекс 43986)

Кроме почтовых отделений, подписку можно оформить на сайтах:  
<https://www.pressa-rf.ru> <https://www.akc.ru> <https://www.press.rospress.ru>

«Военно-медицинский журнал» входит в базы данных RSCI, CA(pt), включен ВАК РФ в список рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук

CONTENTS