

ВЕСТНИК РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ МЕДИЦИНСКИХ НАУК

Научно-теоретический журнал. Выходит один раз в два месяца. Основан в 1946 г.

Входит в Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК.
Индексируется в базах данных Scopus, Embase, EBSCO,
РИНЦ (Russian Science Citation Index на платформе Web of Science).

Учредители:

- Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская академия наук»
- Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения» Министерства здравоохранения Российской Федерации

РИНЦ:

- Impact Factor (5 лет) — 1,153
- Рейтинг SCIENCE INDEX (Медицина и здравоохранение) — 7

SCOPUS:

- CiteScore 2023 — 1.5 (Q2)
- SJR 2023 — 0,151 (Q4)

Главный редактор: В.И. Стародубов

Заместитель главного редактора: В.В. Береговых

Научные редакторы: А.А. Кубанов, И.В. Маев, Л.С. Коков

Ответственный секретарь: И.А. Скляник

Редакционная коллегия:

В.Г. Акимкин, С.А. Бойцов, Н.И. Брико, Е.З. Голухова, О.М. Драпкина, А.М. Дыгай, В.В. Зверев, К.А. Зыков, А.А. Камалов, А.Д. Каприн, О.П. Ковтун, Р.С. Козлов, С.И. Колесников, С.И. Куцев, А.В. Лисица, А.Д. Макацария, Г.А. Мельниченко, Л.С. Намазова-Баранова, М.А. Пирадов, Н.В. Пятигорская, И.В. Решетов, В.И. Сергиенко, Д.А. Сычев, В.А. Тутельян, В.П. Чехонин, М.В. Шестакова

Редакционный совет:

А.И. Арчаков, А.А. Баранов, Ю.В. Белов, Е.К. Гинтер, П.В. Глыбочко, А.М. Егоров, А.В. Караулов, А.А. Кубатиев, С.А. Лукьянов, А.И. Мартынов, Е.Л. Насонов, Г.Т. Сухих, О.О. Янушевич

Зарубежные члены редакционной коллегии:

Р. Валента, Д. Видера, В.Д. Гримм, М. Мюллер, Д. Риццо, Н.С. Сердюченко, В.Л. Фейгин, А. Хаверих, К. Шен, И. Шенфельд

Выпускающий редактор: Н.И. Ткачёва; **Верстка:** Ф.А. Игнащенко; **Корректор:** Т.Г. Паркани

2025/том 80/№ 1

Печатное периодическое издание «Вестник Российской академии медицинских наук» зарегистрировано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций 16 сентября 1992 г. (Свидетельство о регистрации № 01574), перерегистрировано 27 марта 2020 г. (Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-78060).

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов.

Воспроизведение или использование другим способом любой части издания без согласия редакции является незаконным и влечет за собой ответственность, установленную действующим законодательством РФ

Тираж 1000 экз. Подписной индекс: в агентстве ООО «Урал-Пресс Округ» — 71488. Свободная цена.

Знаком информационной продукции не маркируется.

Адрес редакции: 127254, г. Москва, ул. Добролюбова, 11

Издательство «ПедиатрЪ»: 119296, г. Москва, ул. Вавилова, д. 54 корп. 4, помещ. 4/1,

<http://vestnikramn.spr-journal.ru>, e-mail: vramn@spr-journal.ru

Отпечатано в ООО «Объединенный полиграфический комплекс»

115114, Москва, Дербеневская наб., д. 7 с. 2, тел.: +7 (499) 130-60-19, www.opk.bz

ANNALS OF THE RUSSIAN ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES

Published bimonthly since 1946.

The journal is indexed in Scopus, Embase, EBSCO,
Russian Science Citation Index (Web of Science).

Founders:

- Russian Academy of Sciences
- Federal Research Institute for Health Organization and Informatics
of Ministry of Health of the Russian Federation

SCOPUS:

- CiteScore 2023 — 1.5 (Q2)
- SJR 2023 — 0,151 (Q4)

Editor-in-chief: V.I. Starodubov

Deputy editor-in-chief: V.V. Beregovykh

Scientific editors: A.A. Kubanov, I.V. Maev, L.S. Kokov

Editorial secretary: I.A. Sklyanik

Editorial board:

V.G. Akimkin, S.A. Boytsov, N.I. Briko, O.M. Drapkina, A.M. Dygai, V.L. Feigin, E.Z. Golukhova, W.-D. Grimm, A. Haverih, A.A. Kamalov, A.D. Kaprin, S.I. Kolesnikov, O.P. Kovtun, R.S. Kozlov, S.I. Kutsev, A.V. Lisitsa, A.D. Makatsariy, G.A. Melnichenko, M. Müller, L.S. Namazova-Baranova, M.A. Piradov, N.V. Pyatigorskaya, I.V. Reshetov, G. Rizzo, N.S. Serdyuchenko, V.I. Sergienko, K. Shen, Y. Shoenfeld, D.A. Sychev, V.A. Tutelyan, V.P. Chekhonin, M.V. Shestakova, R. Valenta, D. Widera, V.V. Zverev, K.A. Zykov

Editorial council:

A.I. Archakov, A.A. Baranov, Yu.V. Belov, E.K. Ginther, P.V. Glybochko, A.M. Egorov, A.V. Karaulov, A.A. Kubatiev, S.A. Lukyanov, A.I. Martynov, E.L. Nasonov, G.T. Sukhikh, O.O. Yanushevich

Publishing editor: N.I. Tkacheva; **Designer:** F.A. Ignashchenko; **Proof-reader:** T.G. Parkani

2025/ 80 (1)

Mass media registration certificate dated March, 27, 2020. Series ПИ № ФС77-78060. Federal Service for Supervision of Communications, Information Technology, and Mass Media.

Editorial office takes no responsibility for the contents of advertising material.

No part of this issue may be reproduced without permission from the publisher. While reprinting publications one must make reference to the journal "Annals of The Russian Academy of Medical Sciences"

Edition 1000 copies. Subscription indices are in the catalogue Ural-Press Okrug — 71488. Free price. Not marked with content sign.

Editorial Office: 11, Dobrolubov str., Moscow, 127254

Publisher "Paediatrician": Unit 4/1, 54-4 Vavilova Str., 119296, Moscow, Russian Federation,

<http://vestnikramn.spr-journal.ru>, e-mail: vramn@spr-journal.ru

Printed at LLC United Printing Complex

7/2 Derbenevskaya nab., 115114, Moscow, tel.: +7 (499) 130-60-19, www.opk.bz

СОДЕРЖАНИЕ

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ КАРДИОЛОГИИ
И СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ХИРУРГИИ

О.В. Жукова, В.В. Береговых, Н.Л. Шимановский
Эффективность и безопасность дапаглифлозина
в лечении хронической сердечной недостаточности

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ
НЕВРОЛОГИИ И НЕЙРОХИРУРГИИ

*Е.О. Чеканова, Е.П. Нужный, Е.Ю. Федотова,
Е.В. Шалиманова, Е.А. Головнёва, М.Н. Захарова*
Неврологические заболевания, ассоциированные
с антителами к глутаматдекарбоксилазе (GAD):
клинические проявления и краткосрочные исходы
в когорте российских пациентов

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ
ОНКОЛОГИИ

*О.Е. Давыдова, Л.А. Личман, П.С. Андреев,
С.Е. Каторкин, У.А. Станина, С.О. Кондратьева,
К.А. Каюмов, А.В. Лямин*
Влияние микробиоты кишечника
на развитие колоректального рака

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ
ОФТАЛЬМОЛОГИИ

*Т.В. Гаврилова, А.Р. Кинкулькина, А.С. Авагян,
А.В. Поддубиков, М.В. Черешнева, М.Н. Шатохин,
О.А. Свитич*
Ассоциация полиморфных маркеров в генах *EDNRB*
и *NLRP3* с риском развития различных стадий
первичной открытоугольной глаукомы у жителей
Пермского края

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ
ФАРМАКОЛОГИИ И ФАРМАЦИИ

*С.С. Маркин, В.В. Кухарчук, А.В. Лисица,
Е.А. Пономаренко, Ю.А. Ромашова, Т.О. Плешакова,
О.М. Ипатова, Е.Г. Тихонова, М.К. Гусева,
В.А. Куценко, С.В. Иванов, Е.Б. Яровая,
М.Ю. Зубарева, В.В. Береговых, А.И. Арчаков*
Экспериментальное и клиническое обоснование
применения препарата водорастворимых
фосфолипидов у пациентов с комбинированной
гиперлипидемией

CONTENTS

CARDIOLOGY AND CARDIOVASCULAR
SURGERY: CURRENT ISSUES

5 *O.V. Zhukova, V.V. Beregovykh, N.L. Shimanovsky*
Efficacy and Safety of Dapagliflozin in the Treatment of
Chronic Heart Failure

NEUROLOGY AND NEUROSURGERY:
CURRENT ISSUES

11 *E.O. Chekanova, E.P. Nuzhnyi, E.Yu. Fedotova,
E.V. Shalimanova, E.A. Golovneva, M.N. Zakharova*
Neurological Disorders Associated
with Glutamic Acid Decarboxylase (GAD):
Antibodies: Clinical Characteristics and Short-Term
Outcomes in a Russian Cohort Patients

ONCOLOGY:
CURRENT ISSUES

27 *O.E. Davydova, L.A. Lichman, P.S. Andreev,
S.E. Katorkin, U.A. Stanina, S.O. Kondratieva,
K.A. Kaiumov, A.V. Lyamin*
The Impact of Gut Microbiota on Colorectal Cancer
Development

OPHTHALMOLOGY:
CURRENT ISSUES

33 *T.V. Gavrilova, A.R. Kinkulkina, A.S. Avagyan,
M.V. Cheresheva, A.V. Poddubikov, M.N. Shatokhin,
O.A. Svitich*
Association of Polymorphic Markers in *EDNRB* and
NLRP3 Genes with the Risk of Developing Various
Stages of Primary Open-Angle Glaucoma in Residents
of the Perm Region

PHARMACOLOGY AND PHARMACY:
CURRENT ISSUES

42 *S.S. Markin, V.V. Kuharchuk, A.V. Lisitsa,
E.A. Ponomarenko, Yu.A. Romashova, T.O. Pleshakova,
O.M. Ipatova, E.G. Tikhonova, M.K. Guseva,
V.A. Kutsenko, S.V. Ivanov, E.B. Yarovaya,
M.Yu. Zubareva, V.V. Beregovykh, A.I. Archakov*
Water Soluble Peroral Pharmaceutical
Form of Phosphatidylcholine:
Experimental and Clinical Data in Combined
Hyperlipidemia

*А.В. Ерёмченко, Е.В. Смолякова, Ю.С. Скоблов,
А.В. Рвачева, К.А. Зыков*

Оценка изменения характеристик
бета2-адренорецепторов у здоровых добровольцев
под влиянием холинергиков с использованием
модифицированной методики радиолигандного
анализа

49 *A.V. Eremenko, E.V. Smolyakova, Y.S. Skoblov,
A.V. Rvacheva, K.A. Zykov*

Evaluation of Changes in the Characteristics
of Beta2-Adrenergic Receptors
in Healthy Volunteers under the Influence
of Cholinergics Using a Modified Radioligand
Analysis Technique

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЭНДОКРИНОЛОГИИ

М.В. Шестакова

Вековая история первого в России
Эндокринологического научного центра (ЭНЦ)
(к 100-летию ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии»
Минздрава России)

ENDOCRINOLOGY: CURRENT ISSUES

58 *M.V. Shestakova*

A century History of Russia's
First Endocrinological Research Centre
(to the 100th Anniversary of the Endocrinology
Research Centre)

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЭПИДЕМИОЛОГИИ

*Г.Г. Онищенко, Т.Е. Сизикова, В.Н. Лебедев,
С.В. Борисевич*

Эпидемиологические аспекты
распространения трох на неэндемичных
территориях

EPIDEMIOLOGY: CURRENT ISSUES

65 *G.G. Onishchenko, T.E. Sizikova, V.N. Lebedev,
S.V. Borisevich*

The Epidemiological Aspects and the Main Directions
of the Development of Protective Drugs in Relation
to Mpoх

ЮБИЛЕИ

И.В. Решетов, Н.И. Усольцева

К 80-летию академика РАН
Николая Николаевича Яхно

А.М. Дыгай, И.В. Решетов, Н.И. Усольцева

К 85-летию академика РАН
Александра Ивановича Арчакова

А.М. Дыгай, И.В. Решетов, Н.И. Усольцева

К 95-летию академика РАН
Елены Андреевны Корневой

ANNIVERSARIES

71 *I.V. Reshetov, N.I. Usoltseva*

To the 80th Anniversary of Academician of the Russian
Academy of Sciences Nikolai Nikolaevich Yakhno

73 *A.M. Dygai, I.V. Reshetov, N.I. Usoltseva*

To the 85th Anniversary of Academician of the Russian
Academy of Sciences Alexander Ivanovich Archakov

76 *A.M. Dygai, I.V. Reshetov, N.I. Usoltseva*

To the 95th Anniversary of Academician of the Russian
Academy of Sciences Elena Andreevna Korneva

ПАМЯТИ КОЛЛЕГИ

И.В. Решетов, А.А. Ширяев

Ренат Сулейманович Акчурин

IN MEMORY OF

79 *I.V. Reshetov, A.A. Shiryaev*

Renat Suleymanovich Akchurin