

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор
В. П. Фисенко

Р. С. Мирзоян
(ответственный секретарь)

Д. А. Харкевич
Т. А. Воронина
А. Д. Дурнев
В. П. Жердев
Е. Н. Карева
В. А. Макаров
О. С. Медведев
В. И. Метелица
С. Б. Середенин
А. К. Стародубцев
В. В. Чурюканов
П. Д. Шабанов
Н. Л. Шимановский
Е. В. Ших
В. В. Яснецов

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

В. П. Акопян (Ереван)
Э. Б. Арушанян (Ставрополь)
Л. Х. Алликуметс (Тарту)
У. Б. Закиров (Ташкент)
А. З. Зурдинов (Бишкек)
Н. Н. Каркищенко (Москва)
Р. С. Кузденбаева (Актюбинск)
В. И. Петров (Волгоград)
А. А. Спасов (Волгоград)
И. Н. Тюренков (Волгоград)

О. В. Есипова – зав. редакцией
тел.: +7 (499) 258-08-28, доб. 18

АДРЕС РЕДАКЦИИ

Москва, Дмитровское шоссе, 157, стр. 6

Адрес для переписки:

127238, Москва, а/я 42

Тел.: +7(499) 258-08-28, доб. 18

Е-mail: ekf@folium.ru

Интернет: ekf.folium.ru

ИЗДАТЕЛЬ

Издательский дом «Фолиум»

АДРЕС ИЗДАТЕЛЬСТВА

Россия, 127411, Москва,
Дмитровское шоссе, 157

Тел.: +7 (499) 258-08-28

info@folium.ru

www.folium.ru

Подписано в печать 27.02.2025

Формат 60 × 80 1/8

Оригинал-макет выполнен
в издательстве «Фолиум»

Отпечатано в типографии

Московского государственного института
культуры. Россия, 141406, Московская область,
г. Химки, ул. Библиотечная, д. 7

РОССИЙСКОЕ НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО ФАРМАКОЛОГОВ

Экспериментальная и клиническая ФАРМАКОЛОГИЯ

2025 Том 88

ISSN 0869-2092

№ 2

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ОСНОВАН В ИЮНЕ 1938 г.

СОДЕРЖАНИЕ

Фармакология сердечно-сосудистой системы

- Ромашенко О. В. Цитопротекторная активность цитофлавина у пациентов с ишемической болезнью сердца и сопутствующей патологией в зависимости от липидного профиля плазмы крови (по данным исследования *in vitro*). 3
- Даниелян С. А., Поздняков Д. И. Влияние мальвидина на митохондриальную функцию нейронов головного мозга в условиях фокальной церебральной ишемии в эксперименте. 9

Фармакология системы крови

- Лоншаков Д. В., Хурсевич Е. М., Шереметьев С. В., Борисова О. В., Коровкин С. А. Сравнительное доклиническое исследование нового препарата гранулоцитарного колоние-стимулирующего фактора человека — филграстима. 13

Противомикробные средства

- Яровой С. К., Журавлева М. В., Карева Е. Н., Краснощок Е. В. Эмпирическая антибактериальная терапия нозокомиальной пневмонии у пациентов хирургического профиля. 22

Противоопухолевые средства

- Ганцгорн Е. В., Сафроненко А. В., Алексеев А. Н., Манвелян Р. М., Малеев И. М., Балоян А. А., Идигов М. Х., Мирошникова В. Е., Мозговой Н. Д., Соловьева С. А., Арутюнянц А. С., Иванков Г. А. Эффективная химиотерапия бессимптомной множественной миеломы IgG-каппа типа на ранних стадиях развития у пациентки 35 лет (клинический случай). 28

Новые препараты

- Стогов М. В., Кононович Н. А., Тушина Н. В., Киреева Е. А., Потапова И. А., Шастов А. Л. Эффективность препарата аминокислот с разветвленными боковыми радикалами в лекарственной форме для инъекций при травматическом повреждении скелетных мышц в эксперименте. 34

Обзор литературы

- Бузанов Д. В., Афанасьев В. В., Саватеева-Любимова Т. Н., Стосман К. И. Современные представления о принципах терапии острых отравлений этанолом, основанные на нейромедиаторных и метаболических изменениях, вызываемых хронической алкогольной интоксикацией. 39

Журнал входит в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК РФ для публикации основных научных результатов диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

Перепечатка материалов из журнала «Экспериментальная и клиническая фармакология» возможна при обязательном согласовании с редакцией журнала. При перепечатке материалов ссылка на журнал «Экспериментальная и клиническая фармакология» обязательна.

EDITORIAL BOARD

Editor-in-Chief

V. P. Fisenko

R. S. Mirzoyan

(Executive Secretary)

D. A. Kharkevich

T. A. Voronina

A. D. Durnev

V. P. Zherdev

E. N. Kareva

V. A. Makarov

O. S. Medvedev

V. I. Metelitsa

S. B. Seredenin

A. K. Starodubtsev

V. V. Churyukanov

P. D. Shabanov

N. L. Shimanovsky

E. V. Shikh

V. V. Yasnetsov

EDITORIAL COUNCIL

V. P. Akopyan (Erevan)

E. B. Arushanyan (Stavropol')

L. Kh. Allikmets (Tartu)

U. B. Zakirov (Tashkent)

A. Z. Zurdinov (Bishkek)

N. N. Karkishchenko (Moscow)

R. S. Kuzdenbaeva (Aktyubinsk)

V. I. Petrov (Volgograd)

A. A. Spasov (Volgograd)

I. N. Tyurenkov (Volgograd)

O. V. Esipova – Staff Editor

EDITORIAL'S ADDRESS

157 Dmitrovskoe shosse,

Moscow, 127411, Russia

Address for correspondence:

127238, Moscow, P.O.Box 42

Tel.: +7 (499) 258-08-28, ext. 18

E-mail: ekf@folium.ru

Internet: ekf.folium.ru

PUBLISHER

Folium Publishing House

PUBLISHER'S ADDRESS

157 Dmitrovskoe shosse,

Moscow, 127411, Russia

Tel.: +7 (499) 258-08-28

info@folium.ru

www.folium.ru

Printed in the printing house of the Moscow
State Institute of Culture

RUSSIAN SCIENTIFIC SOCIETY OF PHARMACOLOGISTS

Experimental and clinical PHARMACOLOGY

ISSN 0869-2092

No. 2

2025 Vol. 88

MONTHLY SCIENTIFIC-THEORETICAL JOURNAL

ESTABLISHED JUNE 1938

CONTENTS

Cardiovascular Pharmacology

Romashchenko O. V. Cytoprotective Activity of Cytoflavin in Comorbid Patients with Ischemic Heart Disease Depending on the Lipid Profile (According to *In Vitro* Study Data) 3

Danielyan S. A. and Pozdnyakov D. I. Effect of Malvidin on Mitochondrial Function of Brain Neurons under Conditions of Focal Cerebral Ischemia in the Experiment 9

Pharmacology of the Blood System

Lonshakov D. V., Khursevich E. M., Sherem'et S. V.'ev, Borisova O. V., and Korovkin S. A. Comparative Preclinical Study of a New Pharmacological Agent Containing Filgrastim 13

Antimicrobial Drugs

Yarovoy S. K., Zhuravleva M. V., Kareva E. N., and Krasnoshchok E. V. Empirical Antibacterial Therapy of Nosocomial Pneumonia in Surgical Patients 22

Antineoplastic Drugs

Gantsgorn E. V., Safronov A. V., Alexeev A. N., Manvelyan R. M., Malleev I. M., Baloyan A. A., Idigov M. H., Miroshnikova V. E., Mozgovoi N. D., Soloveva S. A., Arutyunyan A. N., and Ivankov G. A. Effective Chemotherapy of Asymptomatic IgG-kappa Type Multiple Myeloma in the Early Stages of Development in a 35-Year-old Patient (Clinical Case) 28

New Drugs

Stogov M. V., Kononovich N. A., Tushina N. V., Kireeva E. A., Potapova I. A., and Shastov A. L. Efficiency of a Preparation of Amino Acids with Branched-Chain Side Radicals in the Dosage Form for Injections in Traumatic Injury of Skeletal Muscles in the Experiment 34

Reviews

Buzanov D. V., Afanasyev V. V., Savateeva-Lyubimova T. N., and Stosman K. I. Modern Concepts of the Principles of Therapy of Acute Ethanol Poisoning Based on Neurotransmitter and Metabolic Changes Caused by Chronic Alcohol Intoxication. 39