

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. Г. Кулес  
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. Алликметс (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)  
Л. А. Усов (Иркутск)

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  
E-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 22.03.2024

Формат 60 × 80 1/8

Оригинал-макет выполнен  
в издательстве «Фолиум»

Отпечатано в типографии  
Издательского дома «Фолиум»

РОССИЙСКОЕ НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО ФАРМАКОЛОГОВ

Экспериментальная  
и клиническая  
ФАРМАКОЛОГИЯ  
2024 Том 87

ISSN 0869-2092

№ 3

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ      ОСНОВАН В ИЮНЕ 1938 г.

СОДЕРЖАНИЕ

Нейрофармакология

Капица И. Г., Кравцова О. Ю., Дворянинов Д. А., Зайцева Н. М., Устинова М. И., Воронина Т. А., Середенин С. Б. Антипаркинсоническая активность нового адамантильного производного бензимидазола (АДК-1113) в эксперименте на мышах . . . . .	3
Гнездилова А. В., Ганьшина Т. С., Курза Е. В., Васильева Е. В., Абдуллина А. А., Ковалев Г. И., Мирзоян Р. С. Влияние фабототизола на нарушения кровоснабжения и когнитивной функции головного мозга крыс, вызванные билатеральным перманентным стенозом сонных артерий . . . . .	9
Кириухина С. В., Бочкарева Н. В., Кукина Г. Н., Колмыкова М. С., Лабунский Д. А., Баранов Д. В. Влияние сульпирида в сочетании с пароксетином, диазепамом, тимогеном, мексидолом, гипербарической оксигенацией на когнитивные функции и уровень кортизола у мышей в условиях хронического стресса . . . . .	13

Фармакология системы крови

Салазникова О. А., Сиротенко В. С., Горбунов Е. Б. Антиагрегантная активность новых триазолопиримидинов <i>in vitro</i> . . . . .	20
---	----

Фармакология обмена веществ

Ясеняевская А. Л., Цибизова А. А., Андреева Л. А., Мясоедов Н. Ф., Самокруева М. А. Оценка влияния нейропептидного соединения Lys-Lys-Arg-Arg-Pro-Gly-Pro на формирование стресс-ассоциированных изменений уровня кортикотропин-рилизинг гормона и кортикостерона у крыс . . . . .	24
--	----

Иммунофармакология

Габитова Н. М., Цибизова А. А., Озеров А. А., Тюренков И. Н., Самокруева М. А. Иммунотропные свойства производных хиназолина в условиях генерализованной стафилококковой инфекции в эксперименте . . . . .	28
--	----

Противомикробные средства

Восканян Ш. Л., Яровой С. К., Карева Е. Н. Способ снижения риска распространения карбапенемрезистентных штаммов микроорганизмов в медицинском учреждении . . . . .	32
--	----

Обзор литературы

Горячев Д. В., Иванова О. Ю., Лысикова И. В. Типичные ошибки при выборе критичных характеристик протоколов клинических исследований эффективности лекарственных средств . . . . .	38
---	----

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. G. Kukes**

V. A. Makarov

O. S. Medvedev

V. I. Metelitsa

S. B. Seredenin

A. K. Starodubtsev

V. V. Churyukanov

P. D. Shabanov

N. L. Shimanovskii

E. V. Shikh

V. V. Yasnetsov

## EDITORIAL COUNCIL

V. P. Akopyan (Erevan)

É. B. Arushanyan (Stavropol')

L. Kh. Allikmets (Tartu)

V. V. Gatsura (Moskva)

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)

L. A. Usov (Irkutsk)

**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 by Folium Publishing House

RUSSIAN SCIENTIFIC SOCIETY OF PHARMACOLOGISTS

# Experimental and clinical PHARMACOLOGY

ISSN 0869-2092

No. **3**

2024 Vol. 87

MONTHLY SCIENTIFIC-THEORETICAL JOURNAL

ESTABLISHED JUNE 1938

## CONTENTS

### Neuropharmacology

- Kapitsa I. G., Kravtsova O. Yu., Dvoryaninov D. A., Zaitseva N. M., Ustinova M. I., Voronina T. A., and Seredenin S. B.* Experimental Study of Antiparkinsonian Activity of the New Adamantyl Derivative of Benzimidazole (ADK-1113) in Mice . . . . . 3
- Gnezdilova A. V., Gan'shina T. S., Kurza E. V., Vasilyeva E. V., Abdullina A. A., Kovalev G. I., and Mirzoyan R. S.* The Effect of Fabomotizole on Disorders in the Brain Blood Supply and Cognitive Function in Rats Caused by Bilateral Permanent Carotid Stenosis . . . . . 9
- Kiryukhina S. V., Bochkareva N. V., Kukina G. N., Kolmykova M. S., Labunskiy D. A., and Baranov D. V.* The Effect of Sulpiride in Combination with Paroxetine, Diazepam, Thumogen, Mexidol, and Hyperbaric Oxygenation on the Cortisol Level and Cognitive Functions in Mice under Chronic Stress . . . . . 13

### Pharmacology of the Blood System

- Salaznikova O. A., Sirotenko V. S., and Gorbunov E. B.* Synthesis and Antiplatelet Activity of Novel Triazolopyrimidines *In Vitro* . . . . . 20

### Pharmacology of the Metabolism

- Yasenyavskaya A. L., Tsibizova A. A., Andreeva L. A., Myasoedov N. F., and Samotrueva M. A.* Assessment of the Influence of the Neuropeptide Compound Lys-Lys-Arg-Arg-Pro-Gly-Pro on the Formation of Stress-Associated Changes in the Level of Corticotropin-Releasing Hormone and Corticosterone in Rats . . . . . 24

### Immunopharmacology

- Gabitova N. M., Tsibizova A. A., Ozerov A. A., Tyurenkov I. N., and Samotrueva M. A.* The Immunotropic Properties of Quinazoline Derivatives under Conditions of Generalized Staphylococcal Infection in Experiment . . . . . 28

### Antimicrobial Drugs

- Voskanyan Sh. L., Yarovoy S. K., and Kareva E. N.* Potential Ways to Reduce the Risk of Spread of Carbapene-Resistant Strains of Microorganisms in a Medical Institution . . . . . 32

### Reviews

- Goryachev D. V., Ivanova O. Yu., and Lysikova I. V.* Typical Errors in Selecting Critical Characteristics of the Clinical Trial Protocol for Assessing the Drug Efficacy . . . . . 38