

Журнал основан в январе 1955 г.

Учредитель:

ООО Издательская группа
«Медиа Сфера»

127238, г. Москва, Дмитровское ш., 46
кор. 2

Издатель:

Акционерное общество "ЭКОлаб"

142530, Московская область,
г. Электрогорск, ул. Буденного, д. 1

Телефон редакции:

8-916-201-80-47

E-mail: clin.lab@yandex.ru

Зав. редакцией:

Л.А.Шанкина

Технический редактор:

Ч.А.Сафаров

E-mail: klinlab@internet.ru

Ответственность за достоверность
информации, содержащейся в рекламных
материалах, несут рекламодатели

Сдано в набор 20.05.2024.

Подписано в печать 24.05.2024

Формат 60 × 88%

Печать офсетная

Печ. л. 8,00

Уч.-изд. л. 8,95

WWW страница: <https://clinlabdia.ru/>

ПИ № ФС77-37760 от 07.10.2009 г.

Все права защищены. Ни одна часть этого из-
дания не может быть занесена в память
компьютера либо воспроизведена любым
способом без предварительного письменного
разрешения издателя

Журнал представлен в базе данных Российско-
го индекса научного цитирования (РИНЦ) и в
следующих международных информационно-
справочных изданиях: Abstracts of Micrology,
Adis International Ltd Reactions Weekly, Chemical
Abstracts (Print), Chemical Titles, EBCOhost Biologi-
cal Abstracts (Online), Elsevier BV EMBASE, Elsevier
BV Scopus, Excerpta Medica, Abstract Journals,
Index Medicus, Index to Dental Literature, OCLC
Article First, Reactions Weekly (Print), Thomson Reu-
ters Biological Abstracts (Online), Thomson Reuters
BIOSIS Previews, VINITI RAN Referativnyi Zhurnal,
Ulrich's International Periodicals Directory

Индекс Ф81645 — для подписчиков

Подписка через Интернет:

<https://www.pressa-rf.ru/cat/1/edition/e81645/> Под-

писка на электронную версию:

https://elibrary.ru/title_about_new.asp?id=7849;

<https://www.pressa-rf.ru/rucont/edition/331548/>

ISSN 0869-2084.

Клин. лаб. диагностика. 2024. Том 69. № 06.
247-300

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР:

А.Ю. МИРОНОВ, д. м. н., профессор (Москва, Россия)

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА:

Харсеева Г.Г., д.м.н., профессор, (Ростов-на-Дону, Россия);

НАУЧНЫЙ РЕДАКТОР:

Чеботарь И.В., д.м.н. (Москва, Россия);

ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ:

Андреева И.И., д.м.н., доцент (Ростов-на-Дону, Россия);

ЧЛЕНЫ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ:

Гильманов А.Ж., д.м.н., профессор (Уфа, Россия);

Добровольский А.Б., д.б.н., профессор (Москва, Россия);

Земсков В.М., д.м.н., профессор (Москва, Россия)

Иванов А.А., д.м.н., профессор (Москва, Россия);

Ипполитов Е.В., д.м.н., профессор (Москва, Россия);

Кочетов А.Г., д.м.н., профессор (Москва, Россия);

Марданлы С.Г., д.м.н., профессор (Электрогорск, Россия);

Тотолян А.А., академик РАН, д.м.н., профессор (Санкт-Петербург,
Россия)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Арипов А.Н., д.м.н., профессор (Ташкент, Узбекистан);

Вавилова Т.В., д.м.н., профессор (Санкт-Петербург, Россия);

Горбунов В.А., к.м.н., доцент (Минск, Беларусь);

Долгих Т.И., д.м.н., профессор (Омск, Россия);

Ельчанинова С.А., д.м.н., профессор (Барнаул, Россия);

Керимов С.Г., д.м.н., профессор (Баку, Азербайджан);

Кушлинский Н.Е., академик РАН, д.м.н., профессор (Москва,
Россия);

Маматкулов И.Х., д.м.н., профессор (Ташкент, Узбекистан);

Осман Халил Ареф, к.б.н. (Хомс, Сирия)

Сергеев А.Ю., д.м.н., профессор (Томск, Россия);

Талыбов Т.Г., академик НАН, д.б.н., профессор (Нахчыван,
Азербайджан);

Тартаковский И.С., д.б.н., профессор (Москва, Россия);

Эмануэль В.Л., д.м.н., профессор (Санкт-Петербург, Россия);

Яровая Г.А., д.б.н., профессор (Москва., Россия)

LLC Publishing Group
"Media Sphera"

D KLINICHESKAYA LABORATORNAYA iagnostika

Volume 69
6 • 2024

Russian Clinical Laboratory Diagnostics

SCIENTIFIC PRACTICAL MONTHLY JOURNAL

JUNE

The Journal is founded in 1955

Founder:

LLC "Publishing Group
"Media Sphera"

127238, Moscow, Dmitrovskoe
sh., 46 k. b. 2

Publisher:

Joint Stock Company "EKOLab"

142530, Moscow region,
Elektrogorsk, st. Budyonny, 1

Editorial office phone:
8-916-201-80-47,
E-mail: clin.lab@yandex.ru

Managing editor:

L.A. Shankina

Technical editor:

Ch.A. Safarov
E-mail: klinlab@internet.ru

The responsibility for credibility of information
contained in advertising materials is accounted
for advertisers

WWW страница: <https://clinlabdia.ru/>

E-mail: klinlab@internet.ru

ПИ № ФС77-37760 от 07.10.2009

All rights reserved. Any part of this edition can not
be entered computer memory nor be reproduced
with any other mode without preliminary permission
of editor in written form.

The Journal is presented in data base of the Rus-
sian index of scientific quotation (RiNZ) and in fol-
lowing I&R editions: Abstracts of Micology, Adis
International Ltd Reactions Weekly, Chemical
Abstracts (print), Chemical Titles, EBCOhost Bio-
logical Abstracts (Online), Elsevier BV EMBASE,
Elsevier BV Scopus, Excerpta Medica, Abstract
Journals, Index Medicus, Index to Dental Litera-
ture, OCLC Article First, Reactions Weekly (Print),
Thomson Reuters Biological Abstracts (Online),
Thomson Reuters BIOSIS Previews, VINITI RAN
Referativnyi Zhurnal, Ulrich's International Periodi-
cals Directory

ISSN 0869-2084.

EDITOR-IN-CHIEF:

A.Yu. MIRONOV, Dr. Sci. (Med.), Professor (*Moscow, Russia*)

DEPUTIE EDITOR-IN-CHIEF:

Galina G. Kharseeva, Dr. Sci. (Med.), Professor (*Rostov-on-Don, Russia*);

SCIENTIFIC EDITOR:

Igor V. Chebotar, Dr. Sci. (Med.) (*Moscow, Russia*);

EXECUTIVE SECRETARY:

Irina I. Andreeva, Dr. Sci. (Med.), Associate Professor (*Rostov-on-Don, Russia*);

EDITORIAL BOARD MEMBERS:

Aleksandr Zh. Gilmanov, Dr. Sci. (Med.), Professor (*Ufa, Russia*);

Anatoliy B. Dobrovolsky, Dr. Sci. (Biol.), Professor (*Moscow, Russia*);

Vladimir M. Zemskov, Dr. Sci. (Med.), Professor (*Moscow, Russia*);

Evgeny V. Ippolitov, Dr. Sci. (Med.), Professor (*Moscow, Russia*);

Aleksey A. Ivanov, Dr. Sci. (Med.), Professor (*Moscow, Russia*);

Anatoliy G. Kochetov, Dr. Sci. (Med.), Professor (*Moscow, Russia*);

Seifaddin G. Mardanly, Dr. Sci. (Med.), Professor (*Elektrogorsk, Russia*);

Areg A. Totolian, the RAS Academician, Dr. Sci. (Med.), Professor (*St. Petersburg, Russia*)

EDITORIAL COUNCIL MEMBERS:

Abdumalik N. Aripov, Dr. Sci. (Med.), Professor (*Tashkent, Uzbekistan*);

Tatiana V. Vavilova, Dr. Sci. (Med.), Professor (*St. Petersburg, Russia*);

Vladimir A. Gorbunov, Cand. Sci. (Med.), Associate Professor (*Minsk, Belarus*);

Tatiana I. Dolgikh, Dr. Sci. (Med.), Professor (*Omsk, Russia*);

Svetlana A. Elchaninova, Dr. Sci. (Med.), Professor (*Barnaul, Russia*);

Sanan G. Kerimov, Dr. Sci. (Med.), Professor (*Baku, Azerbaijan*);

Nikolay E. Kushlinskii, the RAS Academician, Dr. Sci. (Med.), Professor
(*Moscow, Russia*);

Ibrokhim Kh. Mamatkulov, Dr. Sci. (Med.), Professor (*Tashkent, Uzbekistan*);

Osman Khalil Aref, Cand. Sci. (Biol.), (*Homs, Syria*)

Aleksey Yu. Sergeev, Dr. Sci. (Med.), Professor (*Tomsk, Russia*);

Tariel G. Talybov, the NAN Academician, Dr. Sci. (Biol.), Professor (*Nakh-
chivan, Azerbaijan*);

Igor S. Tartakovskiy, Dr. Sci. (Biol.), Professor (*Moscow, Russia*);

Vladimir L. Emanuel, Dr. Sci. (Med.), Professor (*St. Petersburg, Russia*);

Galina A. Yarovaya, Dr. Sci. (Biol.), Professor (*Moscow, Russia*)

СОДЕРЖАНИЕ

БИОХИМИЯ

*Ковалева О.В., Грачев А.Н., Басов А.Г., Бежанова С.Д., Зыбина Н.Н.,
Матвеев В.Б., Кушлинский Н.Е.*

Прогностическая значимость комплексной оценки растворимых форм галектина-3 и KISS1 при светлоклеточном почечно-клеточном раке251

КОАГУЛОЛОГИЯ

Преснякова М.В., Арефьев И.Ю., Галова Е.А., Крестова Е.И., Костина О.В.
Значимость биологических маркёров эндотелиопатии при развитии «раннего» сепсиса у тяжелообожжённых257

МИКРОБИОЛОГИЯ

*Борисова О.Ю., Полосенко О.В., Чагина И.А., Гадуа Н.Т., Пименова А.С.,
Андриевская И.Ю., Миронов А.Ю., Кафарская Л.И.*
Совершенствование бактериологического метода при идентификации коринебактерий265

*Гимранова И.А., Хакимова Л.Р., Акмалова Г.М., Камалова Я.А.,
Газизуллина Г.Р., Хлопова К.В.*
Культивирование *Porphyromonas gingivalis*, выделенных у пациентов с хроническим пародонтитом в лабораторных условиях272

Чеснокова М.Г., Чесноков В.А., Миронов А.Ю.
Оценка поверхности биоплёнки клинических штаммов дрожжеподобных грибов на зубных протезах с применением сканирующей электронной микроскопии и лазерной интерференционной микроскопии278

*Арзумян В.Г., Вартанова А.А., Вартанова Н.О., Качалкин А.В., Ожован И.М.,
Агапов А.Ю., Поддубиков А.В., Миронов А.Ю.*
Диагностика дрожжей *Malassezia* методом MALDI-TOF масс-спектрометрии и их распространенность среди жителей Москвы286

Чистякова О.М., Червинец В.М., Червинец Ю.В., Гребенищикова Л.Ю., Радьков О.В.
Газовый спектр сигнальных молекул, выделяемых вагинальными стафилококками у женщин при досрочном преждевременном разрыве плодных оболочек и маловодии294

ВНИМАНИЮ АВТОРОВ И ЧИТАТЕЛЕЙ!

**Журнал «Клиническая лабораторная диагностика» входит в
Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны
быть опубликованы результаты диссертаций на соискание
учёной степени доктора и кандидата наук**

CONTENTS

BIOCHEMISTRY

*Kovaleva O.V., Gratchev A.N., Basov A.G., Bezhanova S.D., Zybina N.N.,
Matveev V.B., Kushlinskii N.E.*

Prognostic significance of comprehensive assessment of soluble forms of galectin-3 and KISS1
in clear cell renal cell cancer. 251

COAGULOLOGY

Presnyakova M.V., Arefiev I.Yu., Galova E.A., Krestova E.I., Kostina O.V.

The significance of biological markers of endotheliopathy in the development
of «early» sepsis in severely burned patients 257

MICROBIOLOGY

*Borisova O.Yu., Polosenko O.V., Chagina I.A., Gadua N.T., Pimenova A.S., Andrievskaya I.Yu.,
Mironov A.Yu., Kafarskaya L.I.*

Improvement of the bacteriological method for identification of corynebacteria 265

*Gimranova I.A., Khakimova L.R., Akmalova G.M., Kamalova Ya.A.,
Gazizullina G.R., Khlopova K.V.*

Culturing *Porphyromonas gingivalis* isolated from patients with chronic periodontitis in
laboratory conditions 272

Chesnokova M.G., Chesnokov V.A., Mironov A.Yu.

Assessment of the biofilm surface of clinical strains of yeast-like fungi on dentures using
scanning electron microscopy and laser interference microscopy 278

*Arzumanian V.G., Vartanova A.A., Vartanova N.O., Kachalkin A.V., Ojovan I.M.,
Agapov A.Yu., Poddubikov A.V., Mironov A.Yu.*

Diagnostics of *Malassezia* yeast by MALDI-TOF mass spectrometry and their
distribution among residents of Moscow 286

Chistyakova O.M., Chervinets V.M., Chervinets Yu.V., Grebenshchikova L.Yu., Radkov O.V.

Spectrum of gas signaling molecules secreted by the vaginal staphylococci upon
preterm premature rupture of membranes and oligohydramnios 294