

Журнал основан в январе 1955 г.

Учредитель:

ООО «Издательская группа «Медиа
Сфера»

127238, г. Москва, Дмитровское ш, д. 46 к.
2 стр. 2, этаж 4 ком. 12

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 15.02.2024.

Подписано в печать 25.01. 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 Re-
uters 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. №
02. 52-103

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 Кхалил 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)

The Journal is founded in 1955

Founder:

LLC "Publishing Group "Media Sphera"
127238, Moscow, Dmitrovskoe
sh., 46 k. 2 building 2, floor 4
rooms. 12

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. Totolyan, 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

- Габрильчак А.И., Ерещенко А.А., Халиулин А.В., Медведева Е.А., Тукишумская Л.Л.*
Сравнение диазо- и ванадатоксидазного методов определения билирубина и его фракций в сыворотке крови при гиперлипидемии и гемолизе на автоматических анализаторах DIRUI серии CS56

ИММУНОЛОГИЯ

- Сандлер И.В., Бова Е.В., Нажева З.Р., Карданова Д.А., Поляков В.М., Диденко Е.Ю., Гойдин К.А.*
Диагностическая информативность исследования десневой жидкости для оценки местных и системных воспалительных изменений в организме66

ГЕМАТОЛОГИЯ

- Блиндарь В. Н., Зубрихина Г.Н., Климанов И.А.*
Дифференциальная диагностика предоперационного анемического синдрома у больных раком прямой кишки72

ЦИТОЛОГИЯ

- Крысалова Т. И., Калаева Е.А., Калаев В. Н.*
Аномалии ядра в клетках многослойного плоского неороговевающего и цилиндрического эпителия шейки матки в разных возрастных группах79

ОБЩЕКЛИНИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ

- Арзуманян В.Г., Колыганова Т.И., Миронов А.Ю.*
Клиническая лабораторная диагностика антимикробной активности сыворотки грудного молока87

МИКРОБИОЛОГИЯ

- Шипицына И.В., Осипова Е.В.*
Роль анаэробной микрофлоры в этиологии хронического остеомиелита92
- Гудуева Е.Н., Чемисова О.С., Лычман В.А., Темякова С.Ю., Полеева М.В., Носков А.К., Логвин Ф.В.*
Устойчивость к антимикробным препаратам *Acinetobacter baumannii*97

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

- Gabrilchak A.I., Ereshchenko A.A., Khaliulin A.V., Medvedeva E.A., Tukshumskaya L.L.*
Comparison of diazo- and vanadate oxidase methods for the determination of bilirubin and its fractions in blood serum under conditions of hyperlipidemia and hemolysis using DIRUI CS series automatic analyzers56

IMMUNOLOGY

- Sandler I.V., Bova E.V., Nazheva Z.R., Kardanova D.A., Didenko E.Yu., Polyakov V.M., Gojdin K.A.*
Diagnostic informativeness of studying gingival fluid for assessing local and systemic inflammatory changes in the body.....66

HEMATOLOGY

- Blindar V. N., Zubrikhina G. N., Klimanov I.A.*
Differential diagnosis of preoperative anemic syndrome in patients with rectal cancer72

CYTOLOGY

- Krysalova T.I., Kalaeva E.A., Kalaev V.N.*
Nuclear anomalies in the cells of the multilayered flat non-keratinizing and cylindrical epithelia of the cervix in different age groups.....79

GENERAL CLINICAL METHODS

- Arzumanian V.G., Kolyganova T.I., Mironov A.Yu.*
Clinical laboratory diagnostics of antimicrobial activity of breast milk serum87

MICROBIOLOGY

- Shipitsyna I. V., Osipova E.V.*
Role of anaerobic microflora in the etiology of chronic osteomyelitis.....92
- Gudueva E.N., Chemisova O.S., Lychman V.A., Temyakova S.Yu., Poleeva M.V., Noskov A.K., Logvin F.V.*
Antimicrobial resistance of *Acinetobacter baumannii*97