

ВЕРОНИКА СКВОРЦОВА ПОЗДРАВИЛА С ДНЕМ ЗНАНИЙ ОРДИНАТОРОВ И СТУДЕНТОВ ФМБЦ ИМ.А.И. БУРНАЗЯНА

В Медико-биологическом университете инноваций и непрерывного образования ФМБЦ им.А.И. Бурназяна торжественно встретили День Знаний. С новым учебным годом ординаторов и аспирантов поздравила руководитель Федерального медико-биологического агентства. Вероника Скворцова посетила университет и пообщалась с преподавательским составом.

«Сегодня вы становитесь частью большой и дружной семьи Федерального медико-биологического агентства — Агентства особого назначения. В стенах Центра им. Бурназяна вы сможете не просто слушать лекции, но и перенимать уникальный опыт у своих наставников — ведущих специалистов в профильных областях медицинской науки, участвовать в научных исследованиях, которых нет ни в одном другом учреждении Российской Федерации», — сказала Вероника Скворцова в своем обращении.

Вероника Скворцова отметила, что Агентство особое внимание уделяет кадровой политике. За последние три года целевой прием ординаторов и аспирантов увеличился вдвое, как и количество направлений, по которым проводится подготовка в МБУ ИНО.

В этом году в ординатору Медико-биологического университета инноваций и непрерывного образования зачислен 281 человек. Больше половины - это выпускники с красным дипломом, лауреаты олимпиад и стипендиаты Президента Российской Федерации.

Ординаторы прибыли из 66 субъектов России. В том числе из новых регионов страны.

Вероника Скворцова и преподавательский состав пожелали поступившим успехов в учебе и личных достижений. Завершилось мероприятие выступлением хора ФМБЦ им. А.И. Бурназяна.



КЛИНИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК

ФМБЦ им. А.И. Бурназяна

2023. № 3

Периодичность издания: четыре выпуска в год

Учредитель и издатель:

Федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственный научный центр Российской Федерации.
Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна

Миссия журнала – публикация научных статей и обзоров по проблемам профилактики, диагностики, передовых методов диагностики лечения и реабилитации больных с онкологическими, хирургическими, кардиологическими, неврологическими, гематологическими заболеваниями, травматологии, анестезиологии и реанимации.

Цель журнала – освещение передовых достижений клинической медицины для оказания методической помощи широкому кругу клинических специалистов.

Главный редактор: **Самойлов Александр Сергеевич** – д.м.н., проф., член-корр. РАН;
Заместитель главного редактора: **Олесева Валентина Николаевна** – д.м.н., профессор;
Научный редактор: **Праскурничий Евгений Аркадьевич** – д.м.н., профессор.

Редакционная коллегия https://klinvest.fmbafmbc.ru/edit_ru

Азимова Ю.Э. – д.м.н., ФГБНУ «НИИ общей патологии и патофизиологии».
Астрелина Т.А. – д.м.н., профессор, ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им А.И. Бурназяна ФМБА России.
Ахаладзе Г.Г. – д.м.н., профессор, ФГБУ РНЦ рентгенодиагностики МЗ РФ.
Восканян С.Э. – д.м.н., профессор, член-корр. РАН, ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им А.И. Бурназяна ФМБА России.
Дубров В.Э. – д.м.н., профессор, ГОУ ВПО «МГУ им. М.В. Ломоносова».
Ефанов М.Г. – д.м.н., профессор, МНЦ им. А.С. Логинова ДЗМ.
Журавель С.В. – д.м.н., профессор, ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ».
Ионова Е.А. – д.м.н., ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им А.И. Бурназяна ФМБА России.
Казаков В.Ф. – д.м.н., профессор, ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им А.И. Бурназяна ФМБА России.
Колбахова С.Н. – к.м.н., доцент, ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России.

Петинати Н.А. – к.м.н., ФГБУ НИИЦ гематологии МЗ РФ.
Попугаев К.А. – д.м.н., доцент, ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ».
Рогачева Е.Р. – д.м.н., профессор, ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им А.И. Бурназяна ФМБА России.
Рылова Н.В. – д.м.н., профессор, ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им А.И. Бурназяна ФМБА России.
Сергеев А.П. – д.м.н., профессор, ФГБУ НИИЦ травматологии и ортопедии им. Р. Р. Вредена МЗ РФ.
Синкин М.В. – к.м.н., ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ».
Хабарина Н.В. – д.м.н., доцент, ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им А.И. Бурназяна ФМБА России.
Шахнович П.Г. – д.м.н., ФГБУ «Центральная клиническая больница с поликлиникой» Управделами Президента РФ.
Шейх Ж.В. – д.м.н., профессор, ГБУЗ «ГКБ имени С.П. Боткина» ДЗМ.

Редакционный совет https://klinvest.fmbafmbc.ru/edit_ru

Джабер Ибрагим (Jaber Ibrahim) – профессор ортопедии и хирургии суставов медицинского факультета Дамасского университета (Сирия).
Дидковский Николай Антонович – д.м.н., профессор, Заслуженный врач РФ, руководитель лаборатории клинической иммунологии ФГБУ ФНКЦ физико-химической медицины ФМБА России.
Киочи Такаори (Kioichi Takaoiri) – MD, PhD, FACS, FMS(H) IASGO Secretary General Department of Surgery Kyoto University Hospital Kyoto, Japan (Япония).
Котельников Геннадий Петрович – д.м.н., профессор, академик РАН, заведующий кафедрой травматологии, ортопедии и экстремальной хирургии Самарского государственного медицинского университета.
Кульчицкая Детелина Борисова – д.м.н., профессор кафедры восстановительной медицины, курортологии и физиотерапии, сестринского дела с курсом спортивной медицины МБУ ИНО ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им А.И. Бурназяна ФМБА России, профессор ФГБУ Национальный медицинский исследовательский центр реабилитации и курортологии МЗ РФ.

Никола Владимир Владимирович – д.м.н., профессор, главный научный сотрудник отделения реанимации и интенсивной терапии I Российского научного центра хирургии им. акад. Б.В. Петровского.
Ридэн Татьяна Владимировна – д.м.н., профессор, эксперт ГБУЗ НПКЦ диагностики и телемедицинских технологий ДЗМ, врач радиолог Центрального института диагностической и интервенционной радиологии Клиники г. Людвигсхафен-на-Рейне (Германия). Член ESR, POP.
Стоянович Людмила – MD, PhD, профессор Белградского университета (Сербия).
Федорова Наталья Владимировна – д.м.н., профессор кафедры неврологии Российской медицинской академии непрерывного профессионального образования.
Фехсе Борис – профессор, доктор медицины, научный руководитель Центра онкологии Междисциплинарной клиники и поликлиники трансплантации стволовых клеток Униклиники Гамбург-Эппендорф (Германия).

Осуществляется контроль заимствований и плагиата. Журнал придерживается политики открытого рецензирования. Все выпуски журнала находятся в открытом доступе. Плата за публикации не взимается.

Электронная версия журнала: <https://klinvest.fmbafmbc.ru/vypuski-jornal-ru>

Правила рецензирования: https://klinvest.fmbafmbc.ru/review_ru

Правила представления рукописей для опубликования в журнале: https://klinvest.fmbafmbc.ru/rules_ru

Компьютерная верстка и техническое редактирование Лихачева С.К.

Адрес редакции журнала: 123098, Москва, ул. Живописная, 46; Телефон: (499) 190-59-60; E-mail: rcdm@mail.ru

Сайт журнала: <http://klinvest.fmbafmbc.ru/>

Журнал зарегистрирован в Роскомнадзоре. Рег. номер: ПИ № ФС77-82512 от 23 декабря 2021 г.

Подписано в печать 26.09.2023. Формат 60×90/8 Печать офсетная. 8.0 печ. л. Тираж 1000 экз. Заказ № 2022

Отпечатано в ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России. 123098, Москва, ул. Живописная, 46

A.I. Burnasyan Federal Medical Biophysical Center

CLINICAL BULLETIN

Klinicheskii Vestnik

2023. № 3

Frequency of publication: four issues per year

Founder & publisher:

A.I. Burnasyan Federal Medical Biophysical Center of FMBA of Russia

Mission – publication of scientific articles and reviews on the problems of prevention, diagnosis, advanced methods of diagnostics and treatment and rehabilitation of patients with oncological, surgical, cardiological, neurological, hematological diseases, traumatology, anesthesiology and resuscitation.
Purpose – inform about advanced achievements of clinical medicine to provide methodological assistance a wide range of clinical professionals.

Editor-in-Chief: Samoylov A.S. – Dr. Sci. Med., Prof., Corresponding Member of RAS;**Deputy Editor-in-Chief:** Olesova V.N. – Dr. Sci. Med., Prof.;**Deputy Editor-in-Chief for Science:** Praskurnichiy E.A. – Dr. Sc. (Med.), Prof..Editorial Board https://klinvest.fmbafmbc.ru/edit_ru**Azimova Ju. Ed.** –

Dr. Sc. (Med.), Institute of General Pathology and Pathophysiology, Moscow, Russia.

Astrelina T.A. –

Dr. Sc. (Med.), Prof., A.I. Burnasyan Federal Medical Biophysical Center, Moscow, Russia.

Ahaladze G.G. –

Dr. Sc. (Med.), Prof., Russian Scientific Center of Roentgenology & Radiology, Moscow, Russia.

Voskanyan S.E. –

Dr. Sc. (Med.), Prof., Corresponding member of RAS, A.I. Burnasyan Federal Medical Biophysical Center, Moscow, Russia.

Dubrov V.E. –

Dr. Sc. (Med.), Prof., Lomonosov Moscow State University, Russia.

Efanov M.G. –

Dr. Sc. (Med.), Prof., A.S. Loginov MCSC, Moscow, Russia.

Zhuravel' S.V. –

Dr. Sc. (Med.), Prof., N.V. Sklifosovsky Research Institute of Emergency Medicine, Moscow, Russia.

Ionova E.A. –

Dr. Sc. (Med.), Prof., A.I. Burnasyan Federal Medical Biophysical Center, Moscow, Russia.

Kazakov V.F. –

Dr. Sc. (Med.), Prof., A.I. Burnasyan Federal Medical Biophysical Center, Moscow, Russia.

Kolbahova S.N. –

PhD (Med.), Assoc. Prof., A.I. Burnasyan Federal Medical Biophysical Center, Moscow, Russia.

Petinati N.A. –

PhD (Med.), National Medical Research Center of Hematology, Moscow, Russia.

Popugaev K.A. –

Dr. Sc. (Med.), Assoc. Prof., N.V. Sklifosovsky Research Institute of Emergency Medicine, Moscow, Russia.

Rogacheva E.R. –

Dr. Sc. (Med.), Prof., A.I. Burnasyan Federal Medical Biophysical Center, Moscow, Russia.

Rylova N.V. –

Dr. Sc. (Med.), Prof., A.I. Burnasyan Federal Medical Biophysical Center, Moscow, Russia.

Sereda A.P. –

Dr. Sc. (Med.), Prof., R.R. Vreden Institute of Traumatology and Orthopedics named, Moscow, Russia.

Sinkin M.V. –

PhD (Med.), N.V. Sklifosovsky Research Institute of Emergency Medicine, Moscow, Russia.

Shakhnovich P.G. –

Dr. Sc. (Med.), Associate Prof., A.I. Burnasyan Federal Medical Biophysical Center, Moscow, Russia.

Sheikh Zh.V. –

Dr. Sc. (Med.), Central Clinical Hospital of the Administrative directorate of the President of the Russian Federation.

Sinkin M.V. –

Dr. Sc. (Med.), Prof., S.P. Botkin City Clinical Hospital, Moscow, Russia.

Editorial Council https://klinvest.fmbafmbc.ru/edit_ru**Jaber Ibrahim** –

Professor of the Orthopedics and Joint Surgery of the Medical Faculty of Damascus University

Didkovskiy Nikolay Antonovich –

Dr. Sc. (Med.), Prof., Honored doctor of the Russian Federation, Head of the Laboratory of Clinical Immunology of the FSBI Federal Research and Clinical Center of Physical-Chemical Medicine of the FMBA of Russia

Kioichi Takaori –

MD, PhD, FACS, FMAS(H) IASGO Secretary General Department of Surgery Kyoto University Hospital Kyoto, Japan

Kotelnikov Gennady Petrovich –

Dr. Sc. (Med.), Prof., Academician of RAS, Head of the Traumatology, Orthopedics and Extreme Surgery of the Samara State Medical University

Kulchitskaya Detelina Borisovna –

Dr. Sc. (Med.), Professor at the Department of Restorative Medicine, Balneology and Physiotherapy, Nursing with a course of sports medicine of the MBU ICE of A.I. Burnasyan Federal Medical Biophysical Center of the FMBA of Russia, Professor at the FSBI "National Medical Research Center of Rehabilitation and Balneology" of the Ministry of Health of the Russian Federation

Nikoda Vladimir Vladimirovich –

Dr. Sc. (Med.), Prof., Chief scientific officer of the Resuscitation and Intensive Care Department of the First Russian Scientific Centre of Surgery named after Academician B.V. Petrovsky

Riden Tatyana Vladimirovna –

Dr. Sc. (Med.), Prof., Expert-adviser of the FSBI Scientific and practical clinical center of diagnostics and telemedicine technologies of the Moscow Department of Healthcare, radiologist of the Institute of Diagnostic and Interventional Radiology Clinics in Ludwigshafen am Rhein, Member of the ESR, RSR.

Stoyanovich Lyudmila –

MD, PhD, Professor at the University of Belgrade

Fedorova Nataliya Vladimirovna –

Dr. Sc. (Med.), Professor at the Department of Neurology of the Russian Medical Academy of Continuous Professional Education

Fehse Boris –

Dr. Sc. (Med.), Prof., Scientific director of the The Center for Oncology and the Department of Stem Cell Transplantation of the University Medical Center Hamburg-Eppendorf

Control is carried out of borrowings and plagiarism. The journal adheres to the policy of open review.
 All issues of the journal are in the public domain. Publication is free of charge.

Electronic version of the journal: <https://klinvest.fmbafmbc.ru/vypuski-jornal-ru>
 Reviews of articles are presented on the NDJ website: https://klinvest.fmbafmbc.ru/review_ru
 Requirements: https://klinvest.fmbafmbc.ru/rules_ru

Computer-aided makeup: Likhacheva S.K.

Editorial Office Address: 46, Zhivopisnaya st., Moscow, Russia, 123098. Phone: (499) 190-59-60. E-mail: rdcm@mail.ruThe journal website: <http://klinvest.fmbafmbc.ru/>

The journal is registered by ROSKOMNADZOR. Reg. No.: PI No FS77-82512 dated december 23, 2021.

Signed to print 26.09.2023. Format 60x90/8. Offset printing. 8.0 printed sheets. 1000 copies. Order 2022

Printed by SRC-FMBC. 123098, Moscow, Zhivopisnaya st. 46

СОДЕРЖАНИЕ

ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ	5	Служба профпатологии ФМБА России <i>Бушманов А.Ю., Кретов А.С., Власова И.В., Ломтева А.А., Вьюнова А.А., Аденинская Е.Е., Симонова Н.И., Соколовская Л.В.</i>
	14	Современные проблемы медицинской этики и деонтологии <i>Орлова О.С., Алексина Н.В.</i>
ВНУТРЕННИЕ БОЛЕЗНИ	18	Бремя ортостатической гипотензии у пожилых <i>Бетуганова А.Т., Барханова З.А., Мартынова Т.А.</i>
НЕВРОЛОГИЯ	21	Аспекты применения антитромботической терапии в сосудистой неврологии <i>Карпова О.В., Бриль Е.В.</i>
УРОЛОГИЯ И АНДРОЛОГИЯ	27	Применение препаратов на основе гиалуроновой кислоты и полимолочной кислоты в генитальной хирургии у мужчин <i>Алиев Р.Т., Силкин И.П., Алиев Р.Р., Мартов А.Г.</i>
ОНКОЛОГИЯ	30	Карцинома из клеток Меркеля: современные тенденции врачебной практики <i>Андреев Д.А., Завьялов А.А.</i>
	35	Особенности пожилых пациентов: как их учитывать при назначении антикоагулянтной терапии?! <i>Завьялов А.А., Грибкова И.В.</i>
	41	Бронхиальный свищ – грозное и коварное осложнение в онкологической практике <i>Баксиян Г.А., Завьялов А.А.</i>
	47	Коронавирусная инфекция COVID19 у пациентов с острым миелоидным лейкозом: обзор литературы и собственные опыт <i>Гаглыева Д.Э., Мисюрин Е.Н., Желнова Е.И., Толстых Т.Н., Рогачева Е.Р., Астрелина Т.А.</i>
	55	Итоги онкологического конгресса ESMO: иммунотерапия НМРЛ <i>Андреев Д. А., Завьялов А. А., Варламова С.Е.</i>
АНОНС	61	Врачи ФМБЦ ИМ.А.И. Бурназяна первыми в Москве имплантировали пациентам с болезнью Паркинсона инновационную систему
ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ	63	Правила оформления статей для опубликования в журналах издательства «Биофизика»

CONTENTS

HEALTHCARE ORGANIZATION	5	Occupational Pathology Service of FMBA of Russia <i>Bushmanov A.Y., Kretov A.S., Vlasova I.V., Lomteva A.A., Vyunova A.A., Adeninskaya E.E., Simonova N.I., Sokolovskaya L.V.</i>
	14	Modern Problems of Medical Ethics and Deontology <i>Orlova O.S., Aleksina N.V.</i>
INTERNAL DISEASES	18	The Burden of Orthostatic Hypotension in the Elderly <i>Betuganova A.T., Z.A. Barkhanoeva Z.A., T.A. Martynova T.A.</i>
NEUROLOGY	21	Aspects of the Use of Antithrombotic Therapy in Vascular Neurology <i>Karpova O.V., Bril' E.V.</i>
UROLOGY AND ANDROLOGY	27	Application of Drugs Based on Hyaluronic Acid and Polylactic Acid in Male Genital Surgery <i>Aliev R.T., Silkin I.P., Aliev R.R., Martov A.G.</i>
ONCOLOGY	30	Merkel Cell Carcinoma: Current Trends in Medical Practice <i>Andreev D.A., Zavyalov A.A.</i>
	35	Features of Elderly Patients: How to Take Them into Account When Prescribing Anticoagulant Therapy?! <i>Zavialov A.A., Gribkova I.V.</i>
	41	Bronchial Fistula is a Formidable and Insidious Complication in Oncological Practice <i>Baksiyan G.A., Zavialov A.A.</i>
	47	COVID19 Coronavirus Infection in Patients with Acute Myeloid Leukemia: Literature Review and Own Experience <i>Gagloeva D.E., Misyurina E.N., Zhelnova E.I., Tolstyh T.N., Rogacheva E.R., Astrelina T.A.</i>
	55	Results of the ESMO Congress: Immunotherapy for NSCLC <i>Andreev D.A., Zavialov A.A., Varlamova S.E.</i>
ANNOUNCEMENT	61	Announcement Physicians of the FMBC Named After. A.I. Burnazyan were the First in Moscow to Implant an Innovative System in Patients with Parkinson's Disease
RULES FOR AUTHOR	63	Rules of Forming Articles for Publication in Journals Publishing House "Biophysics"