

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ МЕДИЦИНСКИХ НАУК

ВЕСТНИК РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ МЕДИЦИНСКИХ НАУК

Научно-теоретический журнал. Выходит один раз в два месяца. Основан в 1946 г.

Входит в Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК.
Индексируется в базах данных: Elsevier BV Scopus, Pub Med, Embase, EBSCO,
Russian Science Citation Index.

Учредитель — Российская академия медицинских наук

Главный редактор И.И. ДЕДОВ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Э.К. АЙЛАМАЗЯН, А.И. АРЧАКОВ, Л.И. АФТАНАС, А.А. БАРАНОВ, В.В. БЕРЕГОВЫХ (зам. гл. редактора),
Л.А. БОКЕРИЯ, Н.Н. ВОЛОДИН, Н.Ф. ГЕРАСИМЕНКО, Е.К. ГИНТЕР, П.В. ГЛЫБОЧКО, Е.З. ГОЛУХОВА,
В.В. ЗВЕРЕВ, Р.С. КАРПОВ, С.И. КОЛЕСНИКОВ, В.В. КУХАРЧУК, Г.А. МЕЛЬНИЧЕНКО, Н.А. МУХИН,
Е.Л. НАСОНОВ, Г.Г. ОНИЩЕНКО, В.И. ПЕТРОВ, В.И. ПОКРОВСКИЙ, В.П. ПУЗЫРЁВ, В.Г. САВЧЕНКО,
В.И. СЕРГИЕНКО, Г.А. СОФРОНОВ, В.И. СТАРОДУБОВ, Г.Т. СУХИХ, В.А. ТУТЕЛЬЯН (зам. гл. редактора),
И.Б. УШАКОВ, Р.М. ХАИТОВ, Е.И. ЧАЗОВ, В.П. ЧЕХОНИН, В.И. ЧИССОВ, Е.В. ШЛЯХТО

НАУЧНЫЙ РЕДАКТОР: А.А. КУБАНОВ

2016/том 71/№6

Журнал «Вестник Российской академии медицинских наук» зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций 16.09.1992 г. Регистрационный номер 01574.

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов.

Воспроизведение или использование другим способом любой части издания без согласия редакции является незаконным и влечет за собой ответственность, установленную действующим законодательством РФ

Тираж 1000 экз. Подписные индексы: в агентстве Роспечать — 71488, в агентстве «Пресса России» — 38814

Издательство «ПедиатрЪ»: 119991, Москва, Ломоносовский пр-т, 2/62, тел./факс: +7 (499) 132-30-43, <http://vestnikramn.spr-journal.ru>
e-mail: vestnikramn@nczd.ru

ООО «ХОМОПРИНТ»: 117279, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 34

THE RUSSIAN ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES

ANNALS OF THE RUSSIAN ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES

Published bimonthly. Founded in 1946.

The Journal is in the List of the leading scientific journals and publications
of the Supreme Examination Board (VAK).

The journal is indexed in Elsevier BV Scopus, Pub Med, Embase, EBSCO,
Russian Science Citation Index.

Founder — The Russian Academy of Medical Sciences

Editor-in-chief I.I. Dedov

EDITORIAL BOARD:

E.K. AILAMAZYAN, A.I. ARCHAKOV, L.I. AFTANAS, A.A. BARANOV, V.V. BEREGOVYKH (deputy editors-in-chief),
L.A. BOKERIYA, N.N. VOLODIN, N.F. GERASIMENKO, E.K. GINTHER, P.V. GLYBOCHKO, L.Z. GOLUKHOVA,
V.V. ZVEREV, R.S. KARPOV, S.I. KOLESNIKOV, V.V. KUKHARCHUK, G.A. MELNICHENKO, N.A. MUKHIN,
E.L. NASONOV, I.I. ONISHCHENKO, V.I. PETROV, V.I. POKROVSKII, V.P. PUZYREV, V.G. SAVCHENKO,
V.I. SERGIENKO, G.A. SOFRONOV, V.I. STARODUBOV, G.T. SUKHIKH, V.A. TUTELYAN (deputy editors-in-chief),
I.B. USHAKOV, R.M. KHAITOV, E.I. CHAZOV, V.P. CHEKHONIN, V.I. CHISSOV, E.V. SHLYAKHTO

SCIENCE EDITOR: A.A. KUBANOV

2016/ 71 (6)

Mass media registration certificate dated September, 16, 1992. Series № 01574 Federal service for surveillance over non-violation
of the legislation in the sphere of mass communications and protection of cultural heritage.

Editorial office takes no responsibility for the contents of advertising material.

No part of this issue may be reproduced without permission from the publisher. While reprinting publications one must make reference
to the journal «Annals of The Russian Academy of Medical Sciences»

Edition 1000 copies. Subscription indices are in the catalogue «Rospechat» 71488

Publisher «PEDIATR»: 2/62, Lomonosov avenue, Moscow, 119991, tel./fax: +7 (499) 132-30-43, <http://vestnikramn.spr-journal.ru>
e-mail: vestnikramn@nczd.ru

Printed in the printing office «KHOMOPRINT», 34, Mikluho-Maklaya st., Moscow, 117279

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ АКУШЕРСТВА И ГИНЕКОЛОГИИ

*А.И. Ищенко, Л.С. Александров, А.А. Ищенко,
Е.П. Худолей*

Способ коррекции пролапса гениталий
в сочетании с элонгацией шейки матки

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ КЛЕТОЧНОЙ ТРАНСПЛАНТОЛОГИИ И ТКАНЕВОЙ ИНЖЕНЕРИИ

*А.Д. Воронова, О.В. Степанова, А.В. Чадин,
И.В. Решетов, В.П. Чехонин*

Клеточная терапия при травмах спинного мозга

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ НЕВРОЛОГИИ И НЕЙРОХИРУРГИИ

*В.М. Алифирова, Н.Г. Жукова, И.А. Жукова,
Ю.С. Миронова, В.А. Петров, О.П. Изболдина,
М.А. Титова, А.В. Латыпова, М.А. Никитина,
Ю.Б. Дорофеева, И.В. Салтыкова, А.В. Тяхт,
Е.С. Кострюкова, А.Э. Сазонов*

Взаимосвязь эмоционально-аффективных
нарушений и микробиоты у пациентов с болезнью
Паркинсона

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПЕДИАТРИИ

*И.А. Беляева, Л.С. Намазова-Баранова,
Е.П. Бомбардинова, М.В. Окунева*

Нутритивный и гормональный статус
недоношенных детей, родившихся
с задержкой внутриутробного развития, при
достижении ими постконцептуального возраста
38-42 недели

*Г.А. Новик, Е.Г. Халева, М.В. Жданова,
Н.В. Бычкова*

Открытое проспективное контролируемое
пострегистрационное исследование
эффективности и безопасности длительного
применения аминокислотной смеси у детей
первого года жизни с аллергией к белкам
коровьего молока

OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY: CURRENT ISSUES

413 *A.I. Ishchenko, L. S. Aleksandrov, A.A. Ishchenko,
E.P. Hudoley*

Method of Surgical Management of Genital Prolapse
with Cervical Elongation

CELL TRANSPLANTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING: CURRENT ISSUES

420 *A.D. Voronova, O.V. Stepanova, A.V. Chadin, I.V. Reshetov,
V.P. Chekhonin*

The Cell Therapy in Traumatic Spinal Cord Injury

NEUROLOGY AND NEUROSURGERY: CURRENT ISSUES

411

427 *V.M. Alifirova, N.G. Zhukova, I.A. Zhukova,
Yu.S. Mironova, V.A. Petrov, O.P. Izholdina,
M.A. Titova, A.V. Latypova, M.A. Nikitina,
Y.B. Dorofeeva, I.V. Saltykova, A.V. Tyakht,
E.S. Kostryukova, A.E. Sazonov*

Correlation Between Emotional-Affective Disorders
and Gut Microbiota Composition in Patients with
Parkinson's Disease

PEDIATRICS: CURRENT ISSUES

436 *I.A. Belyaeva, L.S. Namazova-Baranova,
E.P. Bombardirova, M.V. Okuneva*

Nutritional and Hormonal Status
of Premature Infants Born
with Intrauterine
Growth Restriction
at the Term Corrected Age

446 *G.A. Novik, E.G. Khaleva, M.V. Zdanova,
N.V. Bychkova*

Evaluation of Efficacy and Safety
of Longterm Feeding with Amino Acid-Based
Formula in Infants with Cow's Milk Protein Allergy:
Results of the Open-Label Prospective Controlled
Post-Registration Trial

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПУЛЬМОНОЛОГИИ

*М.А. Карнаушкина, С.В. Федосенко, А.Э. Сазонов,
В.А. Петров, А.Б. Арутюнова, М.А. Максимова,
Л.М. Огородова, И.А. Деев, Е.С. Куликов*

Прогностическое значение коморбидной патологии в прогрессировании хронической обструктивной болезни легких в зависимости от фенотипических особенностей заболевания

PULMONOLOGY: CURRENT ISSUES

458 *M.A. Karnaushkina, S.V. Fedosenko, A.E. Sazonov,
V.A. Petrov, A.B. Arutyunova, M.A. Maksimova,
L.M. Ogorodova, I.A. Deev, E.C. Kulikov*

Clinical and Functional Phenotypes of Chronic Obstructive Pulmonary Disease, the Effect on the Severity of the Disease and Prognostic Value in Assessing the Risk of Disease Progression

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЭНДОКРИНОЛОГИИ

*Е.Л. Зайцева, А.Ю. Токмакова, М.В. Шестакова,
Г.Р. Галстян, Л.П. Доронина*

Изучение влияния различных методов местного лечения на заживление ран у пациентов с нейропатической и нейроишемической формой синдрома диабетической стопы

ENDOCRINOLOGY: CURRENT ISSUES

466 *E.L. Zaitseva, A.Yu. Tokmakova, M.V. Shestakova,
G.R. Galstyan, L.P. Doronina*

The Study of Influence of Different Methods of Local Treatment on Wound Healing in Patients with Diabetic Foot Ulcers

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЭПИДЕМИОЛОГИИ

*С.И. Колесников, Е.Д. Савилов, М.Ф. Савченков,
Я.А. Лещенко, И.В. Малов, Е.В. Анганова,
В.А. Астафьев, С.Н. Шугаева*

Санитарно-эпидемиологическое благополучие населения Сибири (медико-демографическая и эпидемиологическая характеристика)

EPIDEMIOLOGY: CURRENT ISSUES

472 *S.I. Kolesnikov, E.D. Savilov, M.F. Savchenkov,
Ya.A. Leshchenko, I.V. Malov, E.V. Anganova,
V.A. Astaf'ev, S.N. Shugaeva*

Sanitary-Epidemiological Status of Siberian Population (Medico-Demographical and Epidemiological Characteristics)

ЮБИЛЕИ

*Александр Леонидович Гинцбург
Феликс Иванович Ершов
Вячеслав Васильевич Шкарин*

ANNIVERSARIES, CONGRATULATIONS

482 *Aleksandr Leonidovich Gintsburg*
484 *Feliks Ivanovich Ershov*
485 *Vyacheslav Vasil'evich Shkarin*