



«Российская ринология» — научно-практический рецензируемый медицинский журнал
Выходит 4 раза в год
Основан в 1993 году

«Rossiyskaya rinologiya» (Russian Rhinology) is a quarterly peer-reviewed medical journal published by MEDIA SPHERA Publishing Group. Founded in 1993.

Журнал представлен в следующих международных базах данных и информационно-справочных изданиях: Scopus, РИНЦ (Российский индекс научного цитирования), Ulrich's Periodicals Directory, Google Scholar.

Издательская группа «Медиа Сфера»:

127238 Москва,
Дмитровское ш., д. 46, корп. 2, этаж 4
Тел.: (495) 482-4329
Факс: (495) 482-4312
E-mail: info@mediasphera.ru
www.mediasphera.ru

Адрес для корреспонденции:

127238 Москва, а/я 54, Медиа Сфера
Отдел рекламы:
Тел.: (495) 482-0604
E-mail: reklama@mediasphera.ru
Отдел подписки:
Тел.: (495) 482-5336
E-mail: zakaz@mediasphera.ru

Адрес редакции:

127238 Москва,
Дмитровское ш., д. 46, корп. 2, этаж 4
Зав. редакцией О.Д. Изотова
Тел.: (495) 482-4329
E-mail: rosrino@mediasphera.ru

Оригинал-макет изготовлен
Издательством «Медиа Сфера»
Компьютерная верстка: В.В. Карасева
Корректор: Е.М. Кулыгина

Подписной индекс по каталогу «Почты России» — ПМ052

Подписано в печать 21.12.2021
Формат 60×90 1/8; тираж 1500 экз.
Усл. печ. л. 7
Заказ 1528

Отпечатано в ООО «Белый ветер»

На обложке: голова женской статуи идола с Кикладских островов (о. Аморгос). Мрамор. Начало II тысячелетия до н.э. Париж. Лувр.

РОССИЙСКАЯ РИНОЛОГИЯ

Том 29

№4 · 2021

НАУЧНО - ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор Е.В. Носуля, д.м.н., проф.
Почетный главный редактор Г.З. Пискунов,
член-корр. РАН, д.м.н., проф.
Зам. главного редактора И.А. Ким, д.м.н.
В.П. Быкова, д.м.н., проф.
В.В. Вишняков, д.м.н., проф.
С.А. Карпищенко, д.м.н., проф.
Е.П. Карпова, д.м.н., проф.
А.И. Крюков, член-корр. РАН, д.м.н., проф.
О.М. Курбачева, д.м.н., проф.
А.С. Лопатин, д.м.н., проф.
Я.А. Накатис, д.м.н., проф.
Ю.Ю. Русецкий, д.м.н., проф.
С.В. Рязанцев, д.м.н., проф.
А.М. Сандул, д.м.н., проф. (Молдова)
В.В. Шиленкова, д.м.н., проф.
Ю.К. Янов, акад. РАН, д.м.н., проф.
Д. Вичева, д.м.н., проф. (Болгария)
А.К. Шукурян, д.м.н., проф. (Армения)
Седзи Матсунэ, д.м.н., проф. (Япония)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Н.В. Бойко, д.м.н., проф. (Ростов-на-Дону)
А.Г. Волков, д.м.н., проф. (Ростов-на-Дону)
Г.А. Галжимирзаев, д.м.н., проф. (Махачкала)
А.О. Гюсан, д.м.н., проф. (Черкесск)
О.В. Карнеева, д.м.н. (Москва)
М.Ю. Коркмазов, д.м.н., проф. (Челябинск)
М.М. Магомедов, д.м.н., проф. (Москва)
Л.Г. Петрова, д.м.н., проф. (Витебск, Республика Беларусь)
И.С. Пискунов, д.м.н., проф. (Курск)
С.П. Сысолятин, д.м.н., проф. (Москва)
Р.К. Тулебаев, д.м.н., проф., акад. АМН, НАН (Астана, Казахстан)
Г.Ю. Царапкин, д.м.н. (Москва)
И.А. Шульга, д.м.н., проф. (Оренбург)

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов. Точка зрения авторов может не совпадать с мнением редакции. К публикации принимаются только статьи, подготовленные в соответствии с правилами для авторов. Направляя статью в редакцию, авторы принимают условия договора публичной оферты. С правилами для авторов и договором публичной оферты можно ознакомиться на сайте: www.mediasphera.ru. Полное или частичное воспроизведение материалов, опубликованных в журнале, допускается только с письменного разрешения издателя — издательства «Медиа Сфера».

Russian Society of Rhinologists
Media Sphera Publishing Group

Russian Rhinology (Rossiyskaya Rinologiya) is a quarterly peer-reviewed medical journal published by «MEDIA SPHERA» Publishing Group. Founded in 1993.

Journal is indexed in Scopus, Russian Science Citation Index, Ulrich's Periodicals Directory, Google Scholar.

RUSSIAN RHINOLOGY

Vol. 29

№4 • 2021

FUNDAMENTAL AND PRACTICAL JOURNAL

«MEDIA SPHERA» Publishing Group:

Dmitrovskoe sh. 46-2, floor 4, Moscow,
127238 Russia

Tel. +7 (495) 482 4329

Fax: +7 (495) 482 4312

E-mail: info@mediasphera.ru

www.mediasphera.ru

Correspondence address:

«Media Sphera»

Moscow, P.O. Box 54, 127238 Russia

Advertising department: +7 (495) 482 0604

E-mail: reklama@mediasphera.ru

Subscription department: +7 (495) 482 5336

E-mail: zakaz@mediasphera.ru

Address of the editorial office:

Dmitrovskoe roadway, 46 b. 2 floor 4, Moscow,
127238, Russia

Managing editor O.D. Izotova

Tel. +7 (495) 482-43-29

E-mail: rosrino@mediasphera.ru

EDITORIAL BOARD

Editor-in-Chief E.V. Nosulya, Prof., MD

Emeritus Editor-in-Chief G.Z. Piskunov, Prof., corr. member of Russian Acad. Sci., MD

Deputy Editor-in-Chief I.A. Kim, Prof., MD

V.P. Bykova, Prof., MD

V.V. Vishnyakov, Prof., MD

S.A. Karpishchenko, Prof., MD

E.P. Karpova, Prof., MD

A.I. Kryukov, corr. member of Russian Acad. Sci., Prof., MD

O.M. Kurbacheva, Prof., MD

A.S. Lopatin, Prof., MD

Ya.A. Nakatis, Prof., MD

Yu.Yu. Rusetsky, Prof., MD

S.V. Ryazantsev, Prof., MD

A.M. Sandul, Prof., MD (Moldova)

V.V. Shilenkova, Prof., MD

Yu.K. Yanov, acad. of Russian Acad. Sci., Prof., MD

D. Vicheva, Prof., MD (Bulgaria)

A.K. Shukuryan, Prof., MD (Armenia)

Shoji Matsune, Prof., MD (Japan)

EDITORIAL COUNCIL

N.V. Boyko (Rostov-on-Don, Russia)

A.G. Volkov (Rostov-on-Don, Russia)

G.A. Gadzhimirzaev (Makhachkala, Russia)

A.O. Gyusan (Cherkessk, Russia)

O.V. Karneeva (Moscow, Russia)

M.Yu. Korkmazov (Chelyabinsk, Russia)

M.M. Magomedov (Moscow, Russia)

L.G. Petrova (Vitebsk, Belarus)

I.S. Piskunov (Kursk)

S.P. Sysolyatin (Moscow, Russia)

R.K. Tulebaev (Astana, Kazakhstan)

G.Yu. Tsarapkin (Moscow, Russia)

I.A. Shulga (Orenburg, Russia)

Содержание

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

<i>Крюков А.И., Бессараб Т.П., Товмасын А.С., Бавин К.С.</i> Носовые кровотечения у ВИЧ-инфицированных пациентов	189
<i>Анготоева И.Б., Магомедова М.М.</i> Назальные проявления ларингофарингеального рефлюкса	194
<i>Мовбергос С.В., Андаров А.А., Горин Д.И., Гасникова А.К.</i> К вопросу о диагностике и лечении инвертированной папилломы полости носа и околоносовых пазух	202

НАУЧНЫЕ ОБЗОРЫ

<i>Кишиневский А.Е., Царапкин Г.Ю., Товмасын А.С., Шведов Н.В., Колбанова И.Г., Поляева М.Ю., Мосин В.В.</i> Унификация оценки результатов ринохирургического лечения с позиции пациента	207
<i>Алексамян Т.А., Осипян А.А., Товмасын А.С., Азнаурян В.А., Кишиневский А.Е., Данилюк Л.И.</i> Синехии полости носа	216

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ВЕРХНИХ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ

<i>Панкова В.Б., Федина И.Н.</i> Новые регламенты профессионального отбора и профессиональной пригодности по состоянию верхних дыхательных путей для работ во «вредных» профессиях	222
--	-----

КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ

<i>Колесников В.Н., Бойко Н.В., Сунцов В.В.</i> Грибковое поражение клиновидной пазухи с контралатеральным парезом отводящего нерва	226
--	-----

ХРОНИКА

<i>Шиленкова В.В.</i> XIV конгресс Российского общества ринологов	230
--	-----

ПО МАТЕРИАЛАМ ЗАРУБЕЖНОЙ ПЕРИОДИКИ

<i>Шиленкова В.В., Шиленков К.А.</i> Рефераты иностранных статей	232
---	-----

НЕКРОЛОГ

Михаил Рафаилович Богомилский	237
-------------------------------------	-----

С ноября 2021 г. журнал «Российская ринология» включен в базу данных Scopus.

ORIGINAL ARTICLES

Krukov A.I., Bessarab T.P., Tovmasyan A.S., Bavin K.S.
Nasal bleeding in HIV-infected patients189

Angotoeva I.B., Magomedova M.M.
Nasal signs of laryngopharyngeal reflux.....194

Movergoz S.V., Andarov A.A., Gorin D.I., Gasnikova A.K.
On the diagnosis and treatment of inverted papilloma of the nasal cavity and paranasal sinuses202

SCIENTIFIC REVIEWS

Kishinevsky A.E., Tsarapkin G.Yu., Tovmasyan A.S., Shvedov N.V., Kolbanova I.G., Polyayeva M.Yu., Mosin V.V.
Alignment of patient-oriented results assessment of nasal surgical treatment207

Alexanyan T.A., Osipyanyan A.A., Tovmasyan A.S., Aznauryan V.A., Kishinevsky A.E., Danilyuk L.I.
Adhesions of the nasal cavity216

OCCUPATIONAL DISEASES OF UPPER RESPIRATORY TRACT

Pankova V.B., Fedina I.N.
New regulations on professional selection and occupational fitness according to upper respiratory tract status for work in hazardous occupations.....222

CLINICAL OBSERVATIONS

Kolesnikov V.N., Boyko N.V., Suntsov V.V.
Fungal lesion of the sphenoid sinus with contralateral paresis of the abducens nerve.....226

CHRONICLE

Shilenkova V.V.
XIV Congress of the Russian Society of Rhinologists230

ACCORDING TO FOREIGN PERIODICAL MATERIALS

Shilenkova V.V., Shilenkov K.A.
Abstracts of foreign articles.....232

OBITUARY

Mikhail Rafailovich Bogomilsky237

Читайте в следующем номере:

- Способ формирования соустья при трансназальном эндоскопическом вскрытии клиновидной пазухи
- Назальная синтопия резцового канала по данным векторного анализа КТ анатомии премаксиллярной зоны
- Наследственная геморрагическая телеангиэктазия (Синдром Ослера—Вебера—Рандю)