

Учредители:

ГБУЗ «Научно-исследовательский
клинический институт оториноларингологии
им. Л.И. Свержевского» Департамента
здравоохранения города Москвы

Издательство «МедиаСфера»

«Вестник оториноларингологии» — научно-практи-
ческий рецензируемый медицинский журнал
Выходит 6 раз в год
Основан в 1936 году

«Vestnik otorinolaringologii» (Bulletin of Otorhino-
laryngology) is a bimonthly peer-reviewed medical jour-
nal published by MEDIA SPHERA Publishing Group.
Founded in 1936.

Журнал представлен в следующих международных
базах данных и информационно-справочных изда-
ниях: РИНЦ (Российский индекс научного цитиро-
вания), Web of Science (Russian Science Citation Index —
RSCI, BIOSIS Previews), Scopus, PubMed/Medline,
Index Medicus, Chemical Abstracts, EBSCOhost,
Ulrich's Periodicals Directory, Google Scholar.

Издательство «Медиа Сфера»:

127238 Москва, Дмитровское ш., д. 46,
корп. 2, этаж 4

Тел.: (495) 482-43-29

Факс: (495) 482-43-12

e-mail: info@mediasphera.ru

www.mediasphera.ru

Отдел рекламы: (495) 482-06-04

reklama@mediasphera.ru

Отдел подписки: (495) 482-53-36

zakaz@mediasphera.ru

Адрес для корреспонденции:

127238 Москва, а/я 54, Медиа Сфера

e-mail: vestnik-lor@mail.ru

Зав. редакцией Т.Е. Яковлева

Тел.: (495) 482-43-29

Оригинал-макет изготовлен
издательством «Медиа Сфера»

Компьютерный набор и верстка:

О.В. Ненашева, М.В. Коновалова

Корректор: А.А. Высокосов

Редакция не несет ответственности за содержание
рекламных материалов. Точка зрения авторов мож-
жет не совпадать с мнением редакции. К публика-
ции принимаются только статьи, подготовленные
в соответствии с правилами для авторов. Направляя
статью в редакцию, авторы принимают условия до-
говора публичной оферты. С правилами для авторов
и договором публичной оферты можно ознакомить-
ся на сайте: www.mediasphera.ru. Полное или частич-
ное воспроизведение материалов, опубликованных
в журнале, допускается только с письменного раз-
решения издателя — издательства «Медиа Сфера».



Загрузите в
App Store



ДОСТУПНО В
Google Play

Подписной индекс по каталогу «Почты России»
ПП290

Подписано в печать 03.03.2023.

Формат 60×90 1/8. Тираж 3500 экз.

Усл. печ. л. 12,5. Заказ №255

Отпечатано в ООО «Белый ветер»

ISSN 0042-4668 (Print)
ISSN 2309-1274 (Online)

ВЕСТНИК ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИИ VESTNIK OTORINOLARINGOLOGII

Том 88

1'2023

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Почетный редактор **В.Т. Пальчун**, д.м.н., проф., член-корр. РАН,
Засл. деят. науки РФ, Москва

Главный редактор **А.И. Крюков**, д.м.н., проф., член-корр. РАН,
Засл. деят. науки РФ, Москва

Зам. глав. редактора **Н.Л. Кунельская**, д.м.н., проф., Москва

Ответственный секретарь **А.Л. Гусева**, к.м.н., доцент, Москва

Научный редактор **Е.В. Носуля**, д.м.н., проф., Москва

ЧЛЕНЫ РЕДКОЛЛЕГИИ

И.П. Василенко, д.м.н., проф., Милан

В.В. Вишняков, д.м.н., проф., Москва

А.В. Гуров, д.м.н., проф., Москва

В.В. Дворянчиков, д.м.н., проф., Санкт-Петербург

С.А. Карпищенко, д.м.н., проф., Санкт-Петербург

Л.Г. Кожанов, д.м.н., проф., Москва

А.С. Лопатин, д.м.н., проф., Москва

М.М. Магомедов, д.м.н., проф., Москва

Н.А. Милешина, д.м.н., проф., Москва

П. Пальма, д.м.н., проф., Милан

В.Б. Панкова, д.м.н., проф., Москва

А.Н. Петровская, д.м.н., проф., Москва

И.В. Погонченкова, доц., д.м.н., Москва

М.М. Полунин, д.м.н., проф., Москва

В.М. Свистушкин, д.м.н., проф., Москва

Г.А. Таварткиладзе, д.м.н., проф., Москва

Е.А. Турова, проф., д.м.н., Москва

А.Б. Туровский, д.м.н., проф., Москва

М.А. Хан, проф., д.м.н., Москва

Ю.К. Янов, д.м.н., проф., академик РАН, Санкт-Петербург

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Т.Ю. Владимирова (Самара)

А.Г. Волков (Ростов-на-Дону)

Е.А. Гилянов (Владивосток)

А.О. Гюсан (Черкесск)

В.И. Егоров (Москва)

А.И. Извин (Тюмень)

Е.П. Карпова (Москва)

М.Ю. Коркмазов (Челябинск)

В.Н. Красножен (Казань)

С.А. Лихачев (Беларусь)

О.В. Мареев (Саратов)

Ю.В. Назарочкин (Астрахань)

В.А. Насыров (Кыргызстан)

В.И. Попадюк (Москва)

Е.Е. Савельева (Уфа)

Ф.В. Семенов (Краснодар)

М.В. Субботина (Иркутск)

А.М. Талышинский (Азербайджан)

Р.К. Тулебаев (Казахстан)

Е.В. Хрусталева (Барнаул)

А.В. Шахов (Нижний Новгород)

А.К. Шукурян (Армения)

И.А. Шульга (Оренбург)

Решением Высшей аттестационной комиссии (ВАК) Министерства образования и науки РФ журнал «Вестник оториноларингологии» включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых рекомендована публикация основных результатов диссертационных исследований на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук по специальностям 3.1.3. Оториноларингология и 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия.

Издательство **МЕДИА СФЕРА** Москва • MEDIA SPHERA Publishing Group Moscow

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Крюков А.И., Ганковская Л.В., Бондарева Г.П., Кунельская Н.Л., Гаров Е.В., Насаева Е.Д., Мартыросян Т.Г. Особенности показателей врожденного иммунитета у пациентов с рецидивирующим экссудативным средним отитом	4
Диаб Х.М., Дайхес Н.А., Пащинина О.А., Умаров П.У., Панина О.С., Загорская Д.А. Анатомия яремного отверстия в хирургии параганглиом латерального основания черепа	10
Рахманова И.В., Туманова Е.Л., Матроскин А.Г., Корчагина Н.С., Котов Р.В., Ишанова Ю.С. Морфологические изменения эпителия слуховой трубы при длительной респираторной поддержке у детей первого года жизни	17
Кротов С.Ю., Путалова И.Н., Кротов Ю.А. Реакция регионарных лимфатических узлов среднего уха при ультразвуковой лимфотропной терапии экссудативного отита (экспериментальное исследование)	22
Крюков А.И., Кречина Е.К., Товмасын А.С., Кишиневский А.Е., Данилюк Л.И., Филина Е.В. Хронический тонзиллит и заболевания пародонта	27
Кокорина В.Э., Быков И.А. Оценка клинической эффективности влияния оригинального растительного лекарственного препарата на симптомы SARS-CoV-2-ассоциированного тонзиллофарингита и формирование постковидного синдрома	35
Мельниченко Ю.М., Кабак С.Л., Саврасова Н.А., Журавлева Н.В. Диагностические критерии гипоплазии верхнечелюстной пазухи по данным конусно-лучевой компьютерной томографии	44
Савлевич Е.Л., Зурочка А.В., Курбачева О.М., Егоров В.И., Шиловский И.П., Митрофанова Е.С., Любимова Е.В. Плейоморфизм цитокинового профиля в ткани полипов в зависимости от фенотипа полипозного риносинусита	50
Штина И.Е., Савинков М.А., Валина С.Л., Устинова О.Ю. Обоснование референсных значений передней активной риноманометрии у детей в возрасте 4—14 лет	57

ОБЗОРЫ

Кожанов А.Л., Кожанов Л.Г. Исторические и современные аспекты реабилитации голосовой функции после ларингэктомии	64
Пшенников Д.С., Анготоева И.Б., Косяков С.Я. Грушевидная апертура как причина назальной обструкции. Часть 2. Систематический обзор способов хирургического лечения	71

ИЗ ПРАКТИКИ

Савенко И.В., Бобошко М.Ю., Гарбарук Е.С., Назаров В.Д., Ткаченко О.Ю., Лапин С.В. Аутоиммунная тугоухость и вероятность ее формирования в детском возрасте: обзор литературы и собственные наблюдения	77
Колесников В.Н., Бойко Н.В. Аномалии костного отдела слуховой трубы	85
Яковлева Л.П., Тигров М.С., Ходос А.В., Голубев В.В., Меньшикова С.С. Анкилозирующий гиперостоз Форестье, симулировавший новообразование гортаноглотки	89

ХРОНИКА

Всемирный конгресс оториноларингологов	94
--	----

ТЕЗИСЫ

Тезисы докладов XXI Российского конгресса по оториноларингологии «Преображенские чтения. Детская оториноларингология. Связь времен, связь специальностей», посвященного 130-летию со дня рождения профессора Бориса Сергеевича Преображенского	95
--	----

ORIGINAL INVESTIGATIONS

<i>Kryukov A.I., Gankovskaya L.V., Bondareva G.P., Kunelskaya N.L., Garov E.V., Nasaeva E.D., Martirosyan T.G.</i> Features of innate immunity indicators in patients with recurrent exudative otitis media	4
<i>Diab Kh.M., Daikhes N.A., Pashchinina O.A., Umarov P.U., Panina O.S., Zagorskaya D.A.</i> Jugular foramen anatomy in lateral skull base paraganglioma surgery	10
<i>Rakhmanova I.V., Tumanova E.L., Matroskin A.G., Korchagina N.S., Kotov R.V., Ishanova Yu.S.</i> Morphological changes in the epithelium of the auditory tube with prolonged respiratory support in children of the first year of life	17
<i>Krotov S.Yu., Putalova I.N., Krotov Yu.A.</i> Reaction of regional lymph nodes of the middle ear during ultrasound lymphotropic therapy of exudative otitis media (experimental study)	22
<i>Kryukov A.I., Krechina E.K., Tovmasyan A.S., Kishinevskiy A.E., Danilyuk L.I., Filina E.V.</i> Chronic tonsillitis and periodontal diseases	27
<i>Kokorina V.E., Bykov I.A.</i> Evaluation of the clinical efficacy of the effect of herbal medicine on the symptoms of SARS-COV-2 associated pharyngitis and the formation of post-COVID syndrome	35
<i>Melnichenko Yu.M., Kabak S.L., Savrasova N.A., Zhuravleva N.V.</i> Diagnostic criteria of maxillary sinus hypoplasia using cone-beam computed tomography	44
<i>Savlevich E.L., Zurochka A.V., Kurbacheva O.M., Egorov V.I., Shilovskiy I.P., Mitrofanova E.S., Lyubimova E.V.</i> Pleiomorphism of the cytokine profile in nasal polyp tissue depending on the phenotype of chronic rhinosinusitis with nasal polyps	50
<i>Shtina I.E., Savinkov M.A., Valina S.L., Ustinova O.Yu.</i> Substantiating reference values of active anterior rhinomanometry in children aged 4-14	57

REVIEWS

<i>Kozhanov A.L., Kozhanov L.G.</i> Historical and modern aspects of rehabilitation of voice function after laryngectomy	64
<i>Pshennikov D.S., Angotoeva I.B., Kosyakov S.Ya.</i> Piriform aperture as a cause of nasal obstruction. Part 2. A systematic review of the methods of surgical treatment	71

FROM PRACTICE

<i>Savenko I.V., Boboshko M.Yu., Garbaruk E.S., Nazarov V.D., Tkachenko O.Yu., Lapin S.V.</i> Autoimmune hearing loss and a chance of its development in children: literature review and own observations	77
<i>Kolesnikov V.N., Boiko N.V.</i> Anomalous bony portion of the Eustachian tube	85
<i>Yakovleva L.P., Tigrov M.S., Khodos A.V., Golubev V.V., Menshikova S.S.</i> Ankylosing hyperostosis Forestier, simulating a neoplasm of the larynx	89

CHRONICLE

World Congress of Otorhinolaryngologists	94
--	----

ABSTRACTS

Abstracts of the XXI Russian Congress on Otorhinolaryngology "Preobrazhensky Readings. Children's otorhinolaryngology. Connection of times, connection of specialties", dedicated to the 130th anniversary of the birth of Professor Boris Sergeevich Preobrazhensky	95
--	----