

I S S N 1810-4800



РОССИЙСКАЯ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ

Медицинский научно-практический журнал

Основан в 2002 году

(Выходит один раз в два месяца)

*Решением Президиума ВАК издание включено в перечень
рецензируемых журналов, входящих в бюллетень ВАК*

Для физических лиц индекс 41225 в каталоге «Пресса России» (годовая подписка)

Для юридических лиц индекс 41223 в каталоге «Пресса России» (годовая подписка)

Совместное издание

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Научно-клинический центр оториноларингологии» ФМБА России**

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт
уха, горла, носа и речи» Минздрава России**

Национальная медицинская ассоциация оториноларингологов



РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Ю. К. Янов – главный редактор
Н. А. Дайхес – зам. главного редактора
С. В. Рязанцев – зам. главного редактора
**В. Н. Тулкин – ответственный секретарь,
научный редактор**

Абдулкеримов Х. Т. (Екатеринбург)
Аникин И. А. (Санкт-Петербург)
Антонив В. Ф. (Москва)
Арефьева Н. А. (Уфа)
Артюшкин С. А. (Санкт-Петербург)
Богомильский М. Р. (Москва)
Борзов Е. В. (Иваново)
Волков А. Г. (Ростов-на-Дону)
Гаджимирзаев Г. А. (Махачкала)
Гаращенко Т. И. (Москва)
Дворянчиков В. В. (Санкт-Петербург)
Егоров В. И. (Москва)
Заболотный Д. И. (Киев, Украина)

Завалий М. А. (Симферополь)
Карнеева О. В. (Москва)
Карпищенко С. А. (Санкт-Петербург)
Киселев А. С. (Санкт-Петербург)
Кокорина В. Э. (Хабаровск)
Коноплев О. И. (Санкт-Петербург)
Кочеровец В. И. (Москва)
Кошель В. И. (Ставрополь)
Крюков А. И. (Москва)
Кунельская Н. Л. (Москва)
Лиленко С. В. (Санкт-Петербург)
Левченко О. В. (Москва)
Мальцева Г. С. (Санкт-Петербург)
Накатис Я. А. (Санкт-Петербург)

Осипенко Е. В. (Москва)
Отвагин И. В. (Смоленск)
Пальчун В. Т. (Москва)
Панкова В. Б. (Москва)
Пацинин А. Н. (Санкт-Петербург)
Пискунов Г. З. (Москва)
Попадюк В. И. (Москва)
Свиштушкин В. М. (Москва)
Староха А. В. (Томск)
Степанова Ю. Е. (Санкт-Петербург)
Таварткиладзе Г. А. (Москва)
Шахов А. В. (Нижний Новгород)
Шукурян А. К. (Ереван, Армения)
Юнусов А. С. (Москва)

№ 4(95) 2018 г.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Абабий И. И. (Кишинев, Молдова)	Золотарева М. В. (Симферополь)	Петров А. П. (Якутск)
Алиметов Х. А. (Казань)	Иванов Н. И. (Сыктывкар)	Петрова Л. Г. (Минск, Беларусь)
Амонов Ш. Э. (Ташкент)	Игнатъева Е. Л. (Петрозаводск)	Пискунов В. С. (Курск)
Бабияк В. И. (Санкт-Петербург)	Извин А. И. (Тюмень)	Полякова С. Д. (Воронеж)
Боджоков А. Р. (Майкоп)	Калинин М. А. (Архангельск)	Портенко Г. М. (Тверь)
Беляев В. М. (Вологда)	Карпова Е. П. (Москва)	Портнов В. Г. (Ленинградская обл.)
Блоцкий А. А. (Благовещенск)	Киселев А. Б. (Новосибирск)	Пудов В. И. (Санкт-Петербург)
Бобошко М. Ю. (Санкт-Петербург)	Клочихин А. Л. (Ярославль)	Радциг Е. Ю. (Москва)
Бойко Н. В. (Ростов-на-Дону)	Козлов В. С. (Москва)	Русецкий Ю. Ю. (Москва)
Бойко С. Г. (Сыктывкар)	Коркмазов М. Ю. (Челябинск)	Семенов Ф. В. (Краснодар)
Бойкова Н. Э. (Москва)	Кравцова Е. Н. (Петрозаводск)	Сергеев М. М. (Краснодар)
Бокучава Т. А. (Мурманск)	Кравчук А. П. (Ижевск)	Сергеев С. В. (Пенза)
Бороноев С. А. (Улан-Удэ)	Красножен В. Н. (Казань)	Статюха В. С. (Уссурийск)
Быковский В. Н. (Псков)	Кржечковская Г. К. (Ставрополь)	Субботина М. В. (Иркутск)
Вахрушев С. Г. (Красноярск)	Кротов Ю. А. (Омск)	Тимен Г. Е. (Киев, Украина)
Виницкий М. Е. (Ростов)	Кузовков В. Е. (Санкт-Петербург)	Тулбаев Р. К. (Астана, Казахстан)
Вишняков В. В. (Москва)	Лавренова Г. В. (Санкт-Петербург)	Уханова Е. А. (Великий Новгород)
Гиляфанов Е. А. (Владивосток)	Лопатин А. С. (Москва)	Фанта И. В. (Санкт-Петербург)
Гуляева Л. В. (Симферополь)	Макарина-Кибак Л. Е. (Минск, Беларусь)	Фридман В. Л. (Владимир)
Гусейнов Н. М. (Баку, Азербайджан)	Мареев О. В. (Саратов)	Хакимов А. М. (Ташкент, Узбекистан)
Гюсан А. О. (Черкесск)	Маркова Т. Г. (Москва)	Хоров О. Г. (Гродно, Беларусь)
Давудов Х. Ш. (Москва)	Машкова Т. А. (Воронеж)	Храбриков А. Н. (Киров)
Джандаев С. Ж. (Астана, Казахстан)	Меркулова Е. П. (Минск, Беларусь)	Храппо Н. С. (Самара)
Джамалудинов Ю. А. (Махачкала)	Михайлов Ю. Х. (Чебоксары)	Худиев А. М. (Баку, Азербайджан)
Джапаридзе Ш. В. (Тбилиси, Грузия)	Нажмудинов И. И. (Москва)	Чернушевич И. И. (Санкт-Петербург)
Дроздова М. В. (Санкт-Петербург)	Назарочкин Ю. В. (Астрахань)	Шабалдина Е. В. (Кемерово)
Еловиков А. М. (Пермь)	Никонов Н. А. (Воронеж)	Шантуров А. Г. (Иркутск)
Енин И. П. (Ставрополь)	Носуля Е. В. (Москва)	Шахова Е. Г. (Волгоград)
Еремина Н. В. (Санкт-Петербург)	Овчинников А. Ю. (Москва)	Шидловская Т. В. (Киев, Украина)
Завадский А. В. (Симферополь)	Павлов П. В. (Санкт-Петербург)	Шульга И. А. (Оренбург)
Захарова Г. П. (Санкт-Петербург)	Панин В. И. (Рязань)	Шустова Т. И. (Санкт-Петербург)

Журнал зарегистрирован Государственным комитетом РФ по печати.

Регистрационное свидетельство ПИ № 77-13147 от 15 июля 2002 г.

Журнал издается по согласованию с Министерством здравоохранения Российской Федерации и Российской академией медицинских наук.

Учредители:

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Научно-клинический центр оториноларингологии
ФМБА России»

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт
уха, горла, носа и речи» Минздрава России

Издатель:

ООО «Полифорум Групп»

Все права на данное издание зарегистрированы. Перепечатка отдельных статей и журнала в целом без разрешения издателя запрещена.

Ссылка на журнал «Российская оториноларингология» обязательна.

Редакция и издатель журнала не несут ответственности за содержание и достоверность рекламной информации.

Ответственные за выпуск: С. В. Рязанцев, В. Н. Тулкин, С. М. Ермольчев

Адрес редакции:

190013, Россия, Санкт-Петербург,
ул. Бронницкая, д. 9.
Тел./факс: (812) 316-29-32,
e-mail: tulkin19@mail.ru; tulkin@pfco.ru
сайт: <http://entru.org>

Компьютерная верстка: Т. М. Каргапольцева

Подписано в печать 06.08.2018 г.

Формат: 60×90¹/₈. Объем: усл. печ. л. 19,75.

Тираж: 3000 экз. (1-й завод – 500 экз.)

Отпечатано с готовых диапозитивов

в типографии «Политехника-принт».

Санкт-Петербург, Измайловский пр., 18-д.

Лицензия ПЛД № 69 291 от 19.10.1998 г.

Зак. тип. 2569.

© СПбНИИ уха, горла, носа и речи Минздрава России,
2018

© Научно-клинический центр оториноларингологии
ФМБА России, 2018



Содержание

Научные статьи

Бабияк В. И., Воронов В. А., Демиденко Д. Ю., Левин С. В., Левина Е. А., Моисеева Е. А., Руднева Ю. А. Способ диагностики поражения переднего полукружного канала в клинической практике	9
Бабияк В. И., Демиденко Д. Ю., Воронов В. А., Стрижанков И. М., Левин С. В., Иванова О. В., Левина Е. А. Доброкачественное пароксизмальное позиционное головокружение, возникающее на фоне мультифакториальных заболеваний желудочно-кишечного тракта.	14
Волков А. Г., Золотова Т. В., Тюкин Ю. В. Диссоциации в диагностике поражений клиновидной пазухи	18
Волков А. Г., Золотова Т. В., Лешина Л. С. Современный алгоритм диагностики храпа и синдрома апноэ сна	22
Гизингер О. А., Коркмазов А. М., Коркмазов М. Ю. Локальный иммунный статус и свободнорадикальное окисление у ринохирургических больных в ранний послеоперационный период.	26
Гюсан А. О., Гербекова И. Д., Узденова Х. А. Отоневрологическая симптоматика в диагностике переломов пирамиды височной кости у пострадавших с черепно-мозговой травмой	33
Диаб Х. М., Дайхес Н. А., Корвяков В. С., Юсифов К. Д., Пашинина О. А., Михалевич А. Е., Кондратчиков Д. С. О систематизации причин осложнений кохлеарной имплантации	37
Икромов М. К., Гуломов З. С., Назирмадова М. Б. Использование материалов из никелида титана для восстановления послеоперационных костных дефектов передней стенки лобной пазухи.	44
Киселев А. С., Морозов А. Д., Харламов Д. А. Бранхиогенные боковые кисты шеи	48
Корвяков В. С., Диаб Х. М., Джамалудинов Ю. А., Михалевич А. Е., Гамзатов К. Н., Салгириева К. И. Нетипичные (редкие) случаи осложнений стапедопластик у больных отосклерозом	54
Корнеев А. А., Лиленко С. В., Лиленко А. С., Вяземская Е. Э., Бахилин В. М. Возможности ROC-анализа для категоризации переменных в модели прогноза исхода оперативного лечения у пациентов с болезнью Меньера.	62
Красильникова С. В., Елисеева Т. И., Шахов А. В., Балаболкин И. И. Коморбидная патология верхних дыхательных путей у детей с атопической бронхиальной астмой	69
Портенко Г. М., Портенко Е. Г., Шматов Г. П. Диагностика хронического тонзиллофарингита нейросетевым алгоритмом по инфракрасным энергоинформационным показателям слюны	78
Преображенская Ю. С., Дроздова М. В. Предрасполагающие факторы к развитию экссудативного среднего отита у детей с кохлеарной имплантацией	84
Семенов Ф. В., Мисюрина Ю. В. Сравнение техники каналоластики и отоэндоскопии при плохом обзоре переднего меатотимпанального угла во время тимпаноластики	89
Сидоренко Д. Р., Терскова Н. В., Шнайдер Н. А. Реальное положение и «вынужденный» спрос опознавания неврологической коморбидности при хроническом аденоидите.	92

**Обзоры****Клячко Д. С., Пашков А. В., Гадалева С. В., Наумова И. В.**

Электрически вызванный потенциал действия слухового нерва. Обзор литературы 99

Красножен В. Н., Андреева И. Г., Токарев П. В.

Экссудативный средний отит у детей с врожденными расщелинами губы и неба 121

Из практики**Егоров В. И., Марченко А. С.**

Туберкулез среднего уха – клинический случай 128

Мустафаев Д. М., Марченко А. С.

Открытая английская булавка в пищеводе у годовалого ребенка 131

Школа фармакотерапии и инновационных технологий**Владимирова Т. Ю., Храппо Н. С., Миронова Е. Ю., Родионова С. В., Соловьева Л. В., Айзенштадт Л. В.**

Эффективность применения препарата Нозефрин в комплексной терапии острого гнойного риносинусита 134

Шабалдина Е. В., Шабалдин А. В., Коростелев А. А., Кандауров И. Ф.Эффективность топической терапии аллергического и неаллергического ринита у детей препаратом Нозефрин[®] (мометазон фураат) 139**Юбилей****Киселев А. С.**

К 60-летию ЛОР-отделения ГБ № 20 (Санкт-Петербург) 151