

РОССИЙСКАЯ



# ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ



№ 4 (35) 2008

RUSSIAN  
OTORHINOLARYNGOLOGY





# РОССИЙСКАЯ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ

## RUSSIAN OTORHINOLARYNGOLOGY

*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*

*Индекс 41225 в каталоге «Пресса России» (стр. 451)*

Совместное издание

**Федеральное государственное учреждение**

**«Научно-клинический центр оториноларингологии Росздрава»**

**Федеральное государственное учреждение «Санкт-Петербургский**

**научно-исследовательский институт уха, горла, носа и речи Росмедтехнологий»**

**Российское общество 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*

В. Ф. Антонив (Москва)  
Х. Ш. Давудов (Москва)  
Е. М. Зеленкин (Москва)  
Г. Ф. Иванченко (Москва)  
А. С. Киселев (Санкт-Петербург)  
В. С. Козлов (Москва)  
С. М. Куян (Москва)  
О. С. Орлова (Москва)  
Е. В. Осипенко (Москва)  
Г. З. Пискунов (Москва)  
И. В. Плешков (Москва)  
М. С. Плужников (Санкт-Петербург)  
В. И. Линьков (Санкт-Петербург)  
Г. Д. Тарасова (Москва)  
Э. А. Цветков (Санкт-Петербург)  
А. С. Юнусов (Москва)

**№ 4 (35) 2008 г.**

## РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

|                                    |                                    |                                        |
|------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------|
| Абабий И. И. (Кишинев, Молдавия)   | Клемент П. (Брюссель, Бельгия)     | Проскурин А. И. (Астрахань)            |
| Абдулкеримов Х. Т. (Екатеринбург)  | Коноплев О. И. (С.-Петербург)      | Рымша М. А. (Новосибирск)              |
| Алиметов Х. А. (Казань)            | Кофанов Р. В. (Челябинск)          | Семенов Ф. В. (Краснодар)              |
| Анютин Р. Г. (Москва)              | Кошель В. И. (Ставрополь)          | Сергеев М. М. (Краснодар)              |
| Арефьева Н. А. (Уфа)               | Кравчук А. П. (Ижевск)             | Сергеев С. В. (Пенза)                  |
| Бабияк В. И. (С.-Петербург)        | Кржечковская Г. К. (Ставрополь)    | Староха А. В. (Томск)                  |
| Богомилский М. Р. (Москва)         | Кротов Ю. А. (Омск)                | Степанова Ю. Е. (С.-Петербург)         |
| Бойко Н. В. (Ростов)               | Крюков А. И. (Москва)              | Таварткиладзе Г. А. (Москва)           |
| Борзов Е. В. (Иваново)             | Куль М. М. (Тарту, Эстония)        | Тальшинский А. М. (Баку, Азербайджан)  |
| Буренков Г. И. (Красноярск)        | Лиленко С. В. (С.-Петербург)       | Тимен Г. Е. (Киев, Украина)            |
| Бурмистрова В. П. (Вологда)        | Лопатин А. С. (Москва)             | Точиев Б. А. (Элиста)                  |
| Быкова В. П. (Москва)              | Лопотко А. И. (С.-Петербург)       | Тулбаев Р. К. (Астана, Казахстан)      |
| Вахрушев С. Г. (Красноярск)        | Мельников Ю. Д. (Череповец)        | Фейгин Г. А. (Бишкек, Киргизия)        |
| Виницкий М. Е. (Ростов)            | Мареев О. В. (Саратов)             | Хакимов А. М. (Ташкент, Узбекистан)    |
| Волик А. К. (Краснодар)            | Мингалев Н. В. (Новокузнецк)       | Ханамиян Р. М. (Ереван, Армения)       |
| Волков А. Г. (Ростов)              | Накатис Я. А. (С.-Петербург)       | Храбриков А. Н. (Киров)                |
| Гаджимирзаев Г. А. (Махачкала)     | Носуля Е. В. (Москва)              | Храппо Н. С. (Самара)                  |
| Гарашенко Т. И. (Москва)           | Насреддинов Т. Х. (Самарканд)      | Хоров О. Г. (Гродно, Белоруссия)       |
| Георгиади Г. А. (Владикавказ)      | Николаев М. П. (Москва)            | Худиев А. М. (Баку, Азербайджан)       |
| Говорун М. И. (С.-Петербург)       | Овчинников Ю. М. (Москва)          | Чайко В. К. (Петропавловск-Камчатский) |
| Григорьев Г. М. (Екатеринбург)     | Павленко С. А. (Кемерово)          | Шантуров А. Г. (Иркутск)               |
| Гусейнов Н. М. (Баку, Азербайджан) | Пальчун В. Т. (Москва)             | Шахов В. Ю. (Нижний Новгород)          |
| Гусан А. О. (Черкесск)             | Пассали Д. (Сиена, Италия)         | Шахова Е. Г. (Волгоград)               |
| Дармаков В. В. (Москва)            | Панин В. И. (Рязань)               | Шукурян А. К. (Ереван)                 |
| Джапаридзе Ш. В. (Тбилиси, Грузия) | Панкова В. Б. (Москва)             | Шульга И. А. (Оренбург)                |
| Егоров В. И. (Москва)              | Пащинин А. Н. (С.-Петербург)       |                                        |
| Енин И. П. (Ставрополь)            | Петрова Л. Г. (Минск, Белоруссия)  |                                        |
| Ерёмина Н. В. (Самара)             | Пискунов С. З. (Курск)             |                                        |
| Забиров Р. А. (Оренбург)           | Портенко Г. М. (Тверь)             |                                        |
| Заболотный Д. И. (Киев, Украина)   | Портнов В. Г. (Ленинградская обл.) |                                        |
| Извин А. И. (Тюмень)               |                                    |                                        |
| Калинин М. А. (Архангельск)        |                                    |                                        |

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 учреждение  
«Научно-клинический центр оториноларингологии Росз-  
драва»  
Федеральное государственное учреждение «Санкт-  
Петербургский  
научно-исследовательский институт уха, горла, носа и  
речи Росмедтехнологий»

### Издатель:

ООО «Национальный регистр»

Полное или частичное воспроизведение материалов,  
содержащихся в настоящем издании, допускается с пись-  
менного разрешения редакции.

Ссылка на журнал «Российская оториноларинголо-  
гия» обязательна.

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

Ответственные за выпуск: С. В. Рязанцев, В. Н. Тулкин, В. И. Попов

### Адрес редакции:

190013, Россия, С.-Петербург,  
ул. Бронницкая, д. 9,  
Тел./факс: (812) 316-29-32  
E-mail: tulkin19@mail.ru, tulkin@nregistr.ru

Компьютерная верстка: И. В. Лютикова

Подписано в печать 21.08.2008 г.

Формат: 60x90<sup>1/8</sup>, объем 19.13 усл. печ. л.

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

Отпечатано с готовых диапозитивов

в тип. ООО «Политехника-сервис»

С.-Петербург, ул. Инженерная, д. 6.

Лицензия ПЛД № 69 291 от 19.10.1998 г.

Зак. тип. 2354

## СОДЕРЖАНИЕ

### НАУЧНЫЕ СТАТЬИ

**И. А. Аникин, С. В. Астащенко, Б. А. Заварзин**

Хирургическая тактика при повторных операциях на среднем ухе ..... 3

**В. И. Бабияк, В. Н. Тулкин**

Исследование обоняния

(Сообщение третье) ..... 8

**Л. М. Баяндина, Г. З. Пискунов**

Компьютерная томография

в диагностике доброкачественных новообразований гортани ..... 15

**Э. В. Бойко, Н. Н. Харитонова,**

**В. Р. Гофман, С. В. Сосновский, А. М. Ковалевский**

О влиянии очагов хронической инфекции ЛОР-органов

и одонтогенной инфекции на рецидивирование отслойки сетчатки. .... 20

**И. Ю. Якобашвили, Ф. В. Семенов**

Влияние местного применения обогащенной тромбоцитами плазмы

на течение раневого процесса после тонзиллэктомии ..... 26

### МАТЕРИАЛЫ III-ей КОНФЕРЕНЦИИ ЮФО

**Р. Ш. Абдурашитов**

Пластика преддверия в лечении нарушений дыхательной функции носа ..... 31

**А. В. Акимов, Р. А. Забиров, А. А. Швецов**

Использование ультразвуковой доплерографии

для анализа отдаленных результатов лечения вазомоторного ринита

после различных оперативных вмешательств ..... 34

**Т. А. Бичурина, Р. В. Кофанов**

Особенности сочетанной патологии гортани

и щитовидной железы у населения, проживающего

в экологически неблагоприятных районах Южного Урала ..... 37

**Г. Н. Борисенко, Е. В. Носуля**

Особенности обонятельной дисфункции

у больных с психическими расстройствами ..... 42

**Т. Н. Буркутбаева**

Возможные трудности и ошибки в диагностике

и лечении микозов ЛОР-органов ..... 46

**В. П. Ватаманюк, Э. Р. Мелконян**

Эндоскопические вмешательства

на околоносовых пазухах при травмах и ранениях ..... 49

**Е. С. Версилова, В. И. Кошель, Г. К. Кржечковская**

Профилактика нарушений голоса у лиц голосо-речевых профессий ..... 51

**О. В. Веселаго**

Доброкачественное пароксизмальное позиционное головокружение ..... 53

**А. Г. Волков, А. О. Гюсан, А. Р. Боджоков, И. В. Стагниева,**

**С. М. Хохлачев, Р. Х. Узденова, Л. С. Давыдова**

Анализ орбитальных и внутричерепных осложнений синуситов

по некоторым стационарам Северного Кавказа ..... 57

**А. Г. Волков, И. В. Добытко**

Кристаллография носового секрета у детей ..... 61

|                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Г. А. Гаджимирзаев, А. А. Гамзатова, Р. Г. Гаджимирзаева,<br/>М.-Р. И. Гогурчунов, Э. Г. Гамзатова, З. Т. Михраилова</b><br>Новые подходы к патогенетически обоснованным методам<br>консервативного лечения хронического тонзиллита компенсированной формы ..... | 65  |
| <b>Г. А. Георгиади</b><br>История развития оториноларингологической помощи населению г. Владикавказа .....                                                                                                                                                          | 69  |
| <b>М. И. Говорун, Д. А. Вологжанин, Р. В. Полторак</b><br>Клинико-иммунологические показатели у больных аллергическим ринитом<br>на фоне приёма бактериальных лизатов .....                                                                                         | 73  |
| <b>И. В. Горбоносков, М. С. Вартанян</b><br>Влияние тонзиллэктомии на качество жизни взрослых пациентов .....                                                                                                                                                       | 80  |
| <b>А. А. Григорьева, Х. Х. Долотказин, Т. Н. Осьмакова</b><br>О тактике лечения травматических повреждений лицевого скелета .....                                                                                                                                   | 84  |
| <b>А. О. Гюсан</b><br>Полувекковая история научной, новаторской и рационализаторской работы<br>отоларингологов в Карачаево-Черкесской Республике .....                                                                                                              | 87  |
| <b>В. В. Дармаков, Н. Э. Бойкова, Н. Е. Чернеховская</b><br>Вибробуживание в лечении хронических рубцовых стенозов гортани и трахеи .....                                                                                                                           | 92  |
| <b>Ю. А. Джамалудинов, М. Г. Маджидов, Р. А. Расулов,<br/>А. С. Ахмедов, Л. К. Гасанова, А. К. Гаджиева</b><br>ЛОР-онкологическая служба Республики Дагестан<br>и пути ее качественного улучшения .....                                                             | 96  |
| <b>Л. А. Дюков, И. А. Шульга</b><br>Взаимосвязь иммунологических расстройств<br>и нарушений микробиоценоза кишечника у больных хроническим тонзиллитом .....                                                                                                        | 98  |
| <b>И. В. Енин</b><br>Топические антибиотики, топические иммуномодуляторы<br>и антигипоксанты в комплексной терапии острых средних отитов .....                                                                                                                      | 103 |
| <b>М. Е. Загорянская, М. Г. Румянцева</b><br>Раннее выявление, профилактика и реабилитация нарушений слуха<br>у лиц старшего возраста с использованием эпидемиологического метода исследования .....                                                                | 107 |
| <b>А. Н. Зинкин</b><br>Хирургическое лечение больных риносинусогенными<br>внутричерепными осложнениями при различных вариантах<br>клинического течения заболевания .....                                                                                            | 110 |
| <b>Г. С. Карабаева</b><br>Заболеваемость наружного и среднего уха<br>у работников энергетической промышленности Узбекистана .....                                                                                                                                   | 114 |
| <b>П. Карпов, И. В. Енин, В. И. Агранович</b><br>Реализация возможностей вакуум терапии<br>для восстановления нарушенной тубарной функции<br>при экссудативных средних отитах .....                                                                                 | 117 |
| <b>С. Л. Коваленко</b><br>Ежегодное аудиологическое обследование детей дошкольного возраста .....                                                                                                                                                                   | 121 |
| <b>А. М. Левая-Смоляк, Е. П. Меркулова</b><br>Состояние функции слуховой трубы<br>при различных формах аллергического ринита у детей .....                                                                                                                          | 130 |
| <b>Н. В. Мещерякова, В. М. Моренко, Н. А. Федько</b><br>Возможности диагностики нарушений слуха у детей дошкольного возраста<br>с недифференцированной дисплазией соединительной ткани .....                                                                        | 135 |

|                                                                                                                       |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>И. Т. Мухамедов</b>                                                                                                |     |
| Хирургическая реабилитация слуха методом внутриулитковой имплантации .....                                            | 139 |
| <b>С. С. Оганесян, Ю. К. Янов, И. В. Гайворонский,</b>                                                                |     |
| <b>М. В. Твардовская, А. А. Корнеев</b>                                                                               |     |
| Особенности строения лицевого черепа взрослого человека<br>(топографо-анатомическое исследование) .....               | 143 |
| <b>Е. Г. Портенко, Ю. Г. Портенко, Г. М. Портенко, Г. П. Шматов</b>                                                   |     |
| Современный метод диагностики в медицине<br>в виде инфракрасной спектрометрии биологических жидкостей .....           | 152 |
| <b>А. Г. Рябинин, В. В. Дармаков, А. С. Юнусов,</b>                                                                   |     |
| <b>Н. Э. Бойкова, Ж. В. Шейх, В. А. Рябинин</b>                                                                       |     |
| Роль спиральной компьютерной томографии<br>в хирургической реконструкции среднего уха у детей .....                   | 157 |
| <b>Ф. В. Семенов, Т. В. Банашек-Мещерякова</b>                                                                        |     |
| Влияние местного применения обогащенной тромбоцитами плазмы<br>на состояние внутреннего уха при стапедопластике ..... | 161 |
| <b>Ф. В. Семенов, Ю. В. Мисюрина</b>                                                                                  |     |
| Экспериментальное обоснование применения<br>эндоскопической техники на этапах раздельной аттикоантротомии .....       | 165 |
| <b>Ю. Е. Степанова</b>                                                                                                |     |
| Состояние голосовой функции, внешнего и фонационного дыхания<br>у детей с заболеваниями гортани .....                 | 170 |
| <b>В. П. Шпотин, А. И. Проскурин, Н. В. Еремина</b>                                                                   |     |
| Анализ причин рецидива эпителимпанита<br>после санлирующих операций и способы их устранения .....                     | 174 |
| <b>ШКОЛА ФАРМАКОТЕРАПИИ</b>                                                                                           |     |
| <b>С. В. Рязанцев</b>                                                                                                 |     |
| Применение препарата Пиносол в оториноларингологии .....                                                              | 178 |
| <b>С. В. Рязанцев, Л. Э. Тимчук</b>                                                                                   |     |
| Опыт применения препарата на основе<br>гипертонического раствора морской воды в лечении острых фарингитов .....       | 181 |
| <b>РЕЦЕНЗИИ</b>                                                                                                       |     |
| Извин А. И.                                                                                                           |     |
| Микозы в оториноларингологии .....                                                                                    | 186 |
| <b>ЮБИЛЕИ</b>                                                                                                         |     |
| Профессору Гофману Виктору Робертовичу – 60 лет! .....                                                                | 187 |
| Георгий Абелович Таварткиладзе .....                                                                                  | 189 |
| Юбиляру профессору Э. А. Цветкову – 70 лет! .....                                                                     | 191 |
| <b>НЕКРОЛОГИ</b>                                                                                                      |     |
| Памяти главного научного сотрудника ЛОР-клиники,<br>профессора Закира Мададовича Ашурова .....                        | 193 |
| <b>ИНФОРМАЦИОННЫЙ РАЗДЕЛ</b>                                                                                          |     |
| Конференции .....                                                                                                     | 195 |
| К сведению авторов .....                                                                                              | 200 |



