

**ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ**

- Косяков С.Я., Пчеленок Е.В.*  
Современные подходы к лечению хронического гнойного среднего отита с холестеатомой
- Гаров Е.В., Сидорина Н.Г., Зеленкова В.Н., Лаврова А.С., Акмудиева Н.Р.*  
Анализ эффективности тимпаноластики у больных хроническим перфоративным средним отитом
- Крюков А.И., Гаров Е.В., Зеликович Е.И., Азаров П.В., Гарова Е.Е., Сударев П.А.*  
Клинико-рентгенологическая диагностика степени мукозита у больных хроническим гнойным средним отитом
- Полунин М.М., Иваненко А.М., Поляков А.А.*  
Некоторые особенности клинического течения мастоидита у детей
- Кунельская Н.Л., Тардов М.В., Байбакова Е.В., Чугунова М.А., Заева З.О.*  
Кохлеовестибулярные нарушения при мигрени базилярного типа
- Камалова З.З., Савельева Е.Е., Дмитриев Н.С.*  
Состояние слуховой функции у пациентов с инт랄лабиринтным распространением гигантской холестеатомы
- Панкова В.Б., Бушманов А.Ю.*  
Проблемы тугоухости у лиц летных профессий гражданской авиации России
- Петров С.М., Чернушевич И.И., Азизов Г.Р.*  
Интраоперационный мониторинг давления газов в среднем ухе
- Зинкин В.Н., Шешегов П.М.*  
Возможности тональной аудиометрии в определении звукопоглощающих свойств материалов
- Радциг Е.Ю., Селькова Е.П., Малыгина Л.В., Лапицкая А.С.*  
Роль респираторных вирусов в этиологии риносинусита у детей
- Джафаров К.Г., Ключихин А.Л., Трофимов Е.И.*  
Клинико-онкологические аспекты лечения рака гортани и гортаноглотки
- Рошчектаева Ю.А.*  
Клинико-эпидемиологические характеристики экссудативного среднего отита у детского населения Алматы

**В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ**

- Новожилова Е.Н., Ольшанская О.В.*  
Использование сыворотки молочной, обогащенной лактатами, для продления срока службы голосовых протезов
- Мещерякова А.К., Костинов М.П., Магаршак О.О., Гусева Т.С., Паршина О.В.*  
Влияние препарата рекомбинантного интерферона  $\alpha$ -2b в форме геля на течение острой респираторной инфекции и состояние мукозального иммунитета у беременных
- Краснозжен В.Н., Покровская Е.М.*  
Экспериментальное обоснование использования костного цемента для реконструкции послеоперационных дефектов стенок околоносовых пазух
- Карпова Е.П., Карпычева И.Е., Тулупов Д.А.*  
Возможности терапии экссудативного среднего отита у детей с хроническим аденоидитом
- Рязанцев С.В., Коноплев О.И., Сапова К.И.*  
Муколитическая терапия синуситов

**ORIGINAL INVESTIGATIONS:**

- 4 *Kosyakov S.Ya., Pchelenok E.V.*  
The modern approaches to the treatment of chronic suppurative otitis with cholesteatoma
- 8 *Garov E.V., Sidorina N.G., Zelenkova V.N., Lavrova A.S., Akmudieva N.R.*  
Analysis of the effectiveness of tympanoplasty in the patients presenting with chronic otitis media complicated by perforation
- 12 *Kryukov A.I., Garov E.V., Zelikovich E.I., Azarov P.V., Garova E.E., Sudarev P.A.*  
Clinical and roentgenological diagnostics of the severity of mucositis in the patients presenting with chronic suppurative otitis media
- 17 *Polunin M.M., Ivanenko A.M., Polyakov A.A.*  
Certain peculiarities of the clinical picture of mastoiditis in the children
- 20 *Kunel'skaya N.L., Tardov M.V., Baibakova E.V., Chugunova M.A., Zaoeva Z.O.*  
Cochleovestibular disorders in the patients suffering from migraine of the basilar type
- 24 *Kamalova Z.Z., Savel'eva E.E., Dmitriev N.S.*  
The hearing function in the patients presenting with the intralabyrinthine distribution of giant cholesteatoma
- 27 *Pankova V.B., Bushmanov A.Yu.*  
The problems of hearing impairment in the flying staff of commercial aviation in Russia
- 31 *Petrov S.M., Chernushevich I.I., Azizov G.R.*  
The intraoperative monitoring of the gas pressure in the middle ear
- 34 *Zinkin V.N., Sheshegov P.M.*  
The potential of tone audiometry for the determination of the sound-absorbing properties of various materials
- 39 *Radtsig E.Yu., Sel'kova E.P., Malygina L.V., Lapitskaya A.S.*  
The role of respiratory viruses in etiology of rhinosininitis in the children
- 41 *Dzhafarov K.G., Klochikhin A.L., Trofimov E.I.*  
The clinical and oncological aspects of the treatment of laryngeal and laryngopharyngeal cancer
- 43 *Roshchektaeva Yu.A.*  
The clinical and epidemiological characteristics of exudative otitis media in the child population of the city of Almaty

**GUIDELINES FOR PRACTITIONERS**

- 47 *Novozhilova E.N., Ol'shanskaya O.V.*  
The use of the lactate-fortified milk whey for the prolongation of the functional life of the voice prostheses
- 50 *Meshcheryakova A.K., Kostinov M.P., Magarshak O.O., Guseva T.S., Parshina O.V.*  
The influence of gel-like recombinant interferon-2b on the clinical course of acute respiratory infection and the state of mucosal immunity in the pregnant women
- 54 *Krasnozhen V.N., Pokrovskaya E.M.*  
The experimental substantiation of the application of Recost bone cement for the reconstruction of postoperative defects in the walls of paranasal sinuses
- 57 *Karpova E.P., Karpycheva I.E., Tulupov D.A.*  
The possibilities for the treatment of exudative otitis media in the children presenting with chronic adenoiditis
- 61 *Ryazantsev S.V., Konoplev O.I., Sapova K.I.*  
Mucolytic therapy of sinusitis



## ИЗ ПРАКТИКИ

Мазур Е.М., Солдатский Ю.Л., Иваненко А.М., Денисова О.А., Северин Т.В.  
Инородные тела носа — дисковые батарейки

Гусева А.Л., Левина Ю.В., Поливода А.М., Дербенева М.Л., Довлатова Е.А.

Двусторонний травматический поперечный перелом височных костей с поражением кохлеовестибулярного анализатора

Богомильский М.Р., Полунин М.М., Иваненко А.М., Поляков А.А.  
Деструктивный мастоидит с тромбозом сигмовидного синуса у ребенка 8 лет на фоне ветряной оспы

## ВОПРОСЫ ПРЕПОДАВАНИЯ

Носуля Е.В., Ким И.А., Косяков С.Я., Пискунов Г.З., Винников А.К.  
Значение тестового контроля в последиplomной подготовке по клинической ринологии

## ОБЗОРЫ

Крыков А.И., Гехт А.Б., Романенко С.Г., Гудкова А.Б., Казакова А.А.

Парестезии верхних дыхательных путей

Косяков С.Я., Гуенков А.В.

Современный взгляд на клиническое значение мышцы, натягивающей барабанную перепонку

## ПО СТРАНИЦАМ ЗАРУБЕЖНЫХ ЖУРНАЛОВ

Гиперостоз внутреннего слухового прохода: случайная находка?

Угнетение IL-1 $\beta$  (интерлейкина-1 $\beta$ ) при аутоиммунном заболевании внутреннего уха: вы меня слышите?

Вынужденное положение пациента после интратимпанальной инъекции дексаметазона: как долго?

Оценка эффективности интратимпанального введения гормональных препаратов по сравнению с традиционным внутривенным их введением при идиопатической внезапной нейросенсорной тугоухости

Необходимое время для визуализации внутреннего уха методом трехмерной жидкостной магнитно-резонансной томографии

Аневризма лабиринтной артерии, дифференцируемая как новообразование в области внутреннего слухового прохода

Лечение преднизолоном при идиопатической внезапной нейросенсорной тугоухости: пероральное или интратимпанальное введение

Длительное назначение вазопрессина вызывает болезнь Меньера у мышей

Эндолимфатическое пространство у пациентов с вестибулярной мигренью и болезнью Меньера

Морфологические и функциональные находки при болезни Меньера в экспериментальной модели на животных

Фармакотерапия шума в ушах

## НЕКРОЛОГ

Памяти Льва Александровича Лучихина

Авторский указатель статей, опубликованных в 2014 г.

Правила оформления статей

## CLINICAL NOTES AND CASE REPORTS

64 Mazur E.M., Soldatsky Yu.L., Ivanenko A.M., Denisova O.A., Severin T.V.  
Foreign bodies (disk batteries) in the nose

66 Guseva A.L., Levina Yu.V., Polivoda A.M., Dербенева M.L., Davlatova E.A.  
Bilateral traumatic transverse fracture of the temporal bones with the injury to the cochlear-vestibular analyzer

69 Bogomil'sky M.R., Polunin M.M., Ivanenko A.M., Polyakov A.A.  
Destructive mastoiditis with thrombosis of the sigmoid sinus in a 8 year-old child presenting with concomitant chicken pox

## EDUCATION MATTERS

72 Nosulya E.V., Kim I.A., Kosyakov S.Ya., Piskunov G.Z., Vinnikov A.K.  
The importance of test control for the post-graduate education in clinical rhinology

## REVIEWS

76 Kryukov A.I., Guekht A.B., Romanenko S.G., Gudkova A.B., Kazakova A.A.  
Paresthesias of the upper respiratory tract

81 Kosyakov S.Ya., Gunenkov A.V.  
The modern view of the clinical significance of tensor tympani muscle

## REVIEWS OF FOREIGN MEDICAL PUBLICATIONS

84 Hyperostosis of the internal auditory canal: An incidental finding?

84 IL-1 $\beta$  inhibition in autoimmune inner ear disease: can you hear me now?

84 How long should patients remain in the supine treatment position after intratympanic dexamethasone injection?

84 Efficacy of intratympanic steroid treatment for idiopathic sudden sensorineural hearing loss after failure of intravenous steroid treatment

85 A comparison of inner ear imaging features at different time points of sudden sensorineural hearing loss with three-dimensional fluid-attenuated inversion recovery magnetic resonance imaging

85 Labyrinthine artery aneurysm as an internal auditory canal mass

85 Oral versus short-term intratympanic prednisolone therapy for idiopathic sudden hearing loss

85 Long-term administration of vasopressin can cause Ménière's disease in mice

86 Endolymphatic space size in patients with vestibular migraine and Ménière's disease

86 Morphological and functional changes in a new animal model of Ménière's disease

86 Pharmacotherapy for tinnitus: much ado about nothing

## OBITUARY

87 I memory of L.A. Luchikhin

88 The author index of the articles published in 2014

91 Instructions to authors