

Минздравсоцразвития  
России

Учредитель:

Московский научно-практический  
центр оториноларингологии  
Департамента здравоохранения  
города Москвы

**ВЕСТНИК**  
**ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИИ**

VESTNIK OTORINOLARINGOLOGII

2'2012

ВСЕРОССИЙСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

## ПЕРЕДОВАЯ

Пальчун В.Т., Гуров А.В., Аксенова А.В., Гусева О.А.  
Современные представления о токсико-аллергических проявлениях хронической тонзиллярной патологии, его этиологическая и патогенетическая роль в возникновении и течении общих заболеваний

## ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Лопатин А.С., Овчинникова Е.В.  
Особенности хирургического лечения перфораций перегородки носа

Кулакова Л.А., Бодрова И.В., Лопатин А.С., Терновой С.К.  
Возможности мультиспиральной компьютерной томографии в выявлении анатомических и топографических особенностей структур среднего уха в области окна преддверия перед операцией на стремени

Латышева Е.Н., Русецкий Ю.Ю., Бодрова И.В., Лопатин А.С.  
Состояние протеза стремени по данным функциональной мультиспиральной компьютерной томографии

Чичкова Н.В., Лопатин А.С., Гител' Е.П., Сулейманова Н.С.  
Оценка состояния иммунной системы у больных бронхиальной астмой и сопутствующими заболеваниями полости носа и околоносовых пазух

Савватеева Д.М., Кочетков П.А., Лопатин А.С.  
Влияние хирургического и медикаментозного лечения на состояние обонятельной функции у пациентов с полипозным риносинуситом

Солдатский Ю.Л., Рогинский В.В., Надточий А.Г., Близикулов О.П.  
О классификации образований из кровеносных сосудов в детском возрасте

## В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

Кулакова Л.А., Еремеева К.В., Трякина Е.Г., Лопатин А.С., Овчинников Ю.М.  
Наш опыт применения препаратов на основе коллагена в реконструктивной хирургии среднего уха

Шемпелева Л.Э., Лопатин А.С., Морозова С.В., Гридин Л.А.  
Оценка эффективности мануальной терапии в комплексном лечении кохлеовестибулярных нарушений по данным компьютерной стабильграфии

Татауршчикова Н.С., Сидорович И.Г.  
Новое в локальной иммунотерапии аллергического риносинусита — интраназальная аэрозольтерапия раствором циклоферона

Пальчун В.Т., Огородников Д.С.  
Опыт наблюдения и лечения больных диффузным наружным отитом

Антонив В.Ф., Ефимочкина К.В., Антонив Т.В., Попадюк В.И., Какупшев А.У.  
Значение лекарственной формы и пути введения витаминов группы В в эффективном лечении нейросенсорной тугоухости

Мухомедзянова Л.В., Андриянова И.В., Каширцева И.А.  
Опыт использования ИРС-19 в реабилитации детей после острых респираторных инфекций

Зайцева О.В.  
Роль муколитической терапии при синубронхиальном синдроме

## EDITORIAL

5 Pal'chun V.T., Gurov A.V., Aksenova A.V., Guseva O.A.  
The modern view of toxico-allergic manifestations of chronic tonsillar pathology, its etiological and pathological role in the evolvement and development of general diseases

## ORIGINAL INVESTIGATIONS

13 Lopatin A.S., Ovchinnikova E.V.  
Peculiarities of the surgical treatment of nasal septum perforations

18 Kulakova L.A., Bodrova I.V., Lopatin A.S., Ternovoy S.K.  
The potential of slice computed tomography for the detection of specific anatomic and topographic features in the structure of the middle ear and the vestibular window region prior to the surgical intervention on the stirrup

23 Latysheva E.N., Rusetskiy Yu. Yu., Bodrova I.V., Lopatin A.S.  
The state of the stirrup prosthesis estimated from the results of functional multispiral computed tomography

27 Chichkova N.V., Lopatin A.S., Gitel' E.P., Suleimanova N.S.  
The assessment of the state of the immune system in the patients presenting with bronchial asthma and concomitant diseases of the nasal cavity and paranasal sinuses

31 Savvateeva D.M., Kochetkov P.A., Lopatin A.S.  
The influence of the surgical and medicamental treatment on the olfactory function in the patients presenting with polypous rhinosinusitis

36 Soldatsky Yu.L., Roginsky V.V., Nadtochiy A.G., Bliznyukov O.P.  
On the classification of vascular structures in children

## GUIDELINES FOR PRACTITIONERS

40 Kulakova L.A., Eremeeva K.V., Tryakina E.G., Lopatin A.S., Ovchinnikov Yu.M.  
Our experience with the application of collagen-based preparations in reconstructive surgery of the middle ear

45 Shempeleva L.E., Lopatin A.S., Morozova S.V., Gridin L.A.  
The estimation of the efficacy of manual therapy included in the combined treatment of cochlear-vestibular disorders based on the results of computed stabilography

49 Tataurshchikova N.S., Sidorovich I.G.  
A new technique for local immunotherapy of allergic rhinosinusitis — intranasal aerosol therapy with the use of a cycloferon solution

53 Pal'chun V.T., Ogorodnikov D.S.  
The experience with the supervision and treatment of the patients presenting with external otitis

57 Antoniv V.F., Efimochkina K.V., Antoniv T.V., Popadyuk V.I., Kakupshev A.U.  
The importance of the pharmaceutical form and the routes of administration of B-group vitamins for the efficacious treatment of neurosensory hearing loss

61 Mukhomedzyanova L.V., Andriyanova I.V., Kashirtseva I.A.  
Experience with the use of IRS-19 for the rehabilitation of children after acute respiratory infections

63 Zaitseva O.V.  
The role of mucolytic therapy in the treatment of sinobronchial syndrome

*Развозжаев А.А., Стародумова Т.А., Немсверидзе Э.Я.*  
Опыт применения топических НПВС в лечении среднего отита

66 *Razvozhaev A.A., Starodumova T.A., Nemtsveridze E.Ya.*  
The experience with the topical application of non-steroidal anti-inflammatory agents for the treatment of otitis media

## ИЗ ПРАКТИКИ

## CASE REPORTS

*Кулакова Л.А., Бодрова И.В.*  
Наблюдение наследственного (юношеского) отосклероза

69 *Kulakova L.A., Bodrova I.V.*  
A case of congenital (juvenile) otosclerosis

*Кулакова Л.А., Трякина Е.Г., Бодрова И.В.*  
Успешное хирургическое лечение фистулы лабиринта на единственном слышащем ухе

71 *Kulakova L.A., Tryakina E.G., Bodrova I.V.*  
A case of successful surgical treatment of labyrinth fistula in the sole hearing ear

*Славский А.Н., Гаврилов П.П.*  
Редкий случай носового кровотечения из аневризмы внутренней сонной артерии

73 *Slavsky A.N., Gavrilov P.P.*  
A rare case of nasal hemorrhage from the internal carotid artery aneurism

*Русецкий Ю.Ю., Латышева Е.Н., Лопатин А.С., Бодрова И.В.*  
Использование функциональной мультиспиральной компьютерной томографии для дифференциальной диагностики отосклероза и врожденной аномалии внутреннего и среднего уха (клинический пример)

76 *Rusetskiy Yu. Yu., Latysheva E.N., Lopatin A.S., Bodrova I.V.*  
The use of functional multispiral computed tomography for differential diagnostics of otosclerosis and congenital malformation of the internal and middle ear (A case report)

## ОБЗОРЫ

## LITERATURE REVIEWS

*Русецкий Ю.Ю., Лопатин А.С., Соболев В.П.*  
Носовой клапан. Часть I. Анатомо-физиологическая сущность, клинические проявления и методы диагностики при его дисфункции

79 *Rusetskiy Yu. Yu., Lopatin A.S., Sobolev V.P.*  
The nasal valve. Part I. Anatomical and physiological nature, clinical manifestations of dysfunction, and methods for its diagnostics

*Русецкий Ю.Ю., Лопатин А.С., Соболев В.П.*  
Носовой клапан. Часть II. Существующие методы консервативного и хирургического лечения при его патологии

85 *Rusetskiy Yu. Yu., Lopatin A.S., Sobolev V.P.*  
The nasal valve. Part II. The modern methods for the conservative and surgical treatment of its pathology

*Иванченко О.А., Лопатин А.С.*  
Хронический риносинусит: эпидемиология, классификация, этиология, патогенез. Современный взгляд на проблему

91 *Ivanchenko O.A., Lopatin A.S.*  
Chronic rhinosinusitis: epidemiology, classification, etiology, and pathogenesis. The current view of the problem

*Кочетков П.А., Савватеева Д.М.*  
Хирургические методы лечения эндокринной офтальмопатии

97 *Kochetkov P.A., Savvateeva D.M.*  
The overview of the surgical methods for the treatment of endocrine ophthalmopathy

*Гуров А.В., Мужичкова А.В., Набиева Т.Т.*  
Клинико-иммунологическое обоснование применения бактериальных лизатов в оториноларингологии

102 *Gurov A.V., Muzhichkova A.V., Nabieva T.T.*  
Clinico-immunological substantiation of bacterial lysates use in otorhinolaryngology

## РЕЦЕНЗИИ

## BOOK REVIEW

*Носуля Е.В.*  
В.Т. Пальчун, Л.А. Лучихин, М.М. Магомедов. Руководство по практической оториноларингологии. М: ГЭОТАР-Медиа 2011

114 *Nosulya E.B.*  
V.T. Pal'chun, L.A. Kuchikhin, M.M. Magomedov  
Guidelines in practical otorhinolaryngology M: GEOTAR-Media 2011

## ВСПОМИНАЯ МИНУВШЕЕ

## RECOLLECTING THE PAST

*Овчинников Ю.М.*  
Арест

109 *Ovchinnikov Yu.M.*  
The arrest

## ПО СТРАНИЦАМ ЗАРУБЕЖНЫХ ЖУРНАЛОВ

## REVIEWS OF FOREIGN PERIODICALS

Показания к одномоментной септопластике при эндоскопических вмешательствах по поводу хронического риносинусита

111 Concurrent septoplasty during endoscopic sinus surgery for chronic rhinosinusitis: Does it confound outcomes assessment?

Влияние анатомических особенностей строения средней носовой раковины на искривление перегородки носа и развитие синусита

111 Do anatomic variations of the middle turbinate have an effect on nasal septal deviation or paranasal sinusitis?

Респираторная эпителиальная аденоматоидная гамартома

111 Respiratory epithelial adenomatoid hamartomas

Гипертрофический риносинусит у спортсменов, занимающихся дайвингом

111 Paranasal sinus mucosal hypertrophy in experienced divers

- Оценка различных методов лечения болезни Меньера — индивидуальный подход к лечению 112 Individual management of Meniere's disease and evaluation of functional outcome
- Может ли транскраниальная чрезвисочная магнитостимуляция влиять на уровень шума в ушах по сравнению с лобной транскраниальной стимуляцией? 112 Can temporal repetitive transcranial magnetic stimulation be enhanced by targeting affective components of tinnitus with frontal rTMS? A randomized controlled pilot trial
- Транскраниальная магнитная стимуляция в лечении шума в ушах: опыт 4-летнего ретроспективного наблюдения 112 Transcranial magnetic stimulation for the treatment of tinnitus: 4-year follow-up in treatment responders—a retrospective analysis
- Обморок, сопровождаемый пароксизмальным позиционным головокружением и шумом в ушах (клиническое наблюдение) 113 Neurally mediated syncope presenting with paroxysmal positional vertigo and tinnitus
- Роль биопленок в развитии хронического воспаления верхних дыхательных путей 113 Role of biofilms in chronic inflammatory diseases of the upper airways
- Хронический полипозный риносинусит: повышение уровня иммуноглобулина E в ассоциации со *Staphylococcus aureus* 113 Chronic rhinosinusitis with nasal polyps: elevated serum immunoglobulin E is associated with *Staphylococcus aureus* on culture
- Осложнения после эндоскопической хирургии по поводу хронического риносинусита: 25-летний опыт 113 Complications in endoscopic sinus surgery for chronic rhinosinusitis: a 25-year experience

## ИНФОРМАЦИЯ

## INFORMATION

- XI Российский конгресс оториноларингологов «Наука и практика в оториноларингологии» 114 The XI Russian Congress of otorhinolaryngologists «Science and practice in otorhinolaryngology»
- Правила для авторов 116 Instructions for authors