

**Минздравсоцразвития  
России**

**Московский научно-практический  
центр оториноларингологии  
Департамента здравоохранения  
города Москвы**

**ВЕСТНИК  
ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИИ**

**VESTNIK OTORINOLARINGOLOGII**

**3'2011**

**ВСЕРОССИЙСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ**

К 70-летию кафедры ЛОР-болезней с курсом ПО Красноярского ГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого

*Буренков Г.И., Вахрушев С.Г., Торопова Л.А., Жуйкова Т.В., Андриянова И.В., Терскова Н.В., Афонкин В.Ю., Хорольская М.А., Николаева А.И.*

Кафедра ЛОР-болезней с курсом ПО Красноярского государственного медицинского университета им. проф. В.В. Войно-Ясенецкого — 70 лет

*Кузовков В.Е., Янов Ю.К., Вахрушев С.Г., Пудов В.И., Левин С.В., Сугарова С.Б.*

Организация долговременной поддержки пациентов с кохлеарными имплантатами в удаленных регионах

*Николаева А.И., Вахрушев С.Г., Терскова Н.В., Торопова Л.А.*  
Экологические аспекты в развитии патологии лимфаденоидного глоточного кольца у детей

*Мухомедзянова Л.В., Вахрушев С.Г., Полевщиков А.В., Андриянова И.В., Пожиленкова Е.А.*

Динамика иммунологических показателей и исследование апоптоза лимфоцитов небных миндалин у больных хроническим тонзиллитом на фоне консервативного лечения

*Болдырева О.В., Буренков Г.И., Торопова Л.А.*

Новый подход к оценке состояния микроциркуляторного русла у пациентов с хроническим атрофическим фарингитом на фоне лечения синтетическим нейропептидом

*Буренков Г.И.*

Хирургическая обработка огнестрельных ран шеи

#### ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

*Лихачев С.А., Тарасевич Н.М., Чернуха Т.Н., Рушкевич Ю.Н.*  
Клиническое изучение вызванных вестибулярных миогенных потенциалов

*Рахманова И.В., Дьяконова И.Н., Ишанова Ю.С., Сапожников Я.М., Котов Р.В.*

Функциональное состояние слухового анализатора у недоношенных детей, рожденных со сроком гестации более 29 недель, в 6 месяцев жизни

*Лалаянц М.Р., Близнец Е.А., Маркова Т.Г., Поляков А.В., Таварткиладзе Г.А.*

Результаты аудиологического обследования детей первого года жизни с сенсоревальной тугоухостью, обусловленной мутациями в гене *GJB2*

*Бодрова И.В., Русецкий Ю.Ю., Кулакова Л.А., Лопатин А.С., Терновой С.К.*

Функциональная мультиспиральная компьютерная томография звукопроводящих структур среднего уха

*Гаров Е.В., Зеленкова В.Н., Загорская Е.Е., Антонян Р.Г.*

Результаты стapedопластики с применением в качестве протеза стремени аутохряща ушной раковины у больных смешанной формой отосклероза

*Семенов Ф.В., Банашек-Мещерякова Т.В.*

Применение обогащенной тромбоцитами плазмы для профилактики кохлеовестибулярных расстройств при поршневой стapedопластике

*Ильичева Е.А., Шпакова Е.А., Рой Т.А., Махутов В.Н., Тарнueva И.Ф., Мошкова Е.С.*

Особенности течения пареза гортани после хирургического лечения диффузного токсического зоба (проспективное продольное пассивное исследование)

*Кунельская Н.Л., Скрябина Л.Ю.*

Особенности заболеваемости ЛОР-органами у лиц молодого возраста

On the occasion of the 70<sup>th</sup> anniversary of the Department of ENT diseases with the course of postgraduate education, V.F. Voyno-Yasensky Krasnoyarsk State Medical University

4 *Burenkov G.I., Vakhrushev S.G., Toropova L.A., Zhuikova T.V., Andriyanova I.V., Terskova N.V., Afon'kin V.Yu., Khorol'skaya M.A., Nikolaeva A.I.*

The 70<sup>th</sup> anniversary of the Department of ENT diseases with the course of postgraduate education, V.F. Voyno-Yasensky Krasnoyarsk State Medical University

8 *Kuzovkov V.E., Yanov Yu.K., Vakhrushev S.G., Pudov V.I., Levin S.V., Sugarova S.B.*

Organization of remote long-term support of the patients with cochlear implants

11 *Nikolaeva A.I., Vakhrushev S.G., Terskova N.V., Toropova L.A.*  
The role of environmental factors in the development of pathology of the lymphadenoid pharyngeal ring in children

13 *Mukhomedzyanova L.V., Vakhrushev S.G., Polevshchikov A.V., Andriyanova I.V., Pozhilenkova E.A.*  
Dynamics of immunological characteristics and investigation of apoptosis of palatal tonsillar lymphocytes in patients presenting with chronic tonsillitis and treated by conservative therapy

18 *Boldyreva O.V., Burenkov G.I., Toropova L.A.*  
A new approach to the evaluation of the state of the microcirculatory system in patients presenting with chronic atrophic pharyngitis and treated with a synthetic neuropeptide

20 *Burenkov G.I.*  
The surgical treatment of gunshot wounds on the neck

#### ORIGINAL ARTICLES

24 *Likhachev S.A., Tarasevich N.M., Chernukha T.N., Rushkevich Yu.N.*  
Clinical studies of vestibular myogenic potentials

28 *Rakhmanova I.V., D'yakonova I.N., Ishanova Yu.S., Sapozhnikov Ya.M., Kotov R.V.*  
The functional state of the auditory analyzer in prematurely born infants (after 29 weeks of gestation) at 6 months of life

31 *Lalayants M.R., Bliznets E.A., Markova T.G., Polyakov A.V., Tavartkiladze G.A.*  
The results of audiological examination of children presenting with sensorineural loss of hearing due to *GJB2* gene mutations during the first year of life

36 *Bodrova I.V., Rusetsky Yu.Yu., Kulakova L.A., Lopatin A.S., Ternovoy S.K.*  
Functional multispiral computed tomography of sound-transmitting structures in the middle ear

41 *Garov E.V., Zelenkova V.N., Zagorskaya E.E., Antonyan R.G.*  
The results of stapedoplasty with the use of an auricular autocalilage as a stapes bone prosthesis in the patients presenting with a mixed form of otosclerosis

47 *Semenov F.V., Banashek-Meshcheryakova T.V.*  
The use of platelet-enriched plasma for the prevention of cochleovestibular disorders during piston stapedoplasty

51 *Ilyicheva E.A., Shpakova E.A., Roy T.A., Makhutov V.N., Tarnueva I.F., Moshkova E.S.*  
Specific features of laryngeal paresis following surgical treatment of diffuse toxic goiter (a prospective longitudinal passive study)

55 *Kunel'skaya N.L., Skryabina L.Yu.*  
Peculiarities of ENT diseases in young subjects

## В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

- Мацнев Э.И., Сигалева Е.Э.  
Перспектива использования гистаминергических препаратов в целях шумовой отопротекции
- Крюков А.И., Карякина И.А.  
Восстановление ушной раковины при микротии II степени
- Семенов В.Ф., Банашек-Мещерякова Т.В.  
Эффективность препарата синуфорте в стартовой монотерапии у больных острым риносинуситом

## ИЗ ПРАКТИКИ

- Бобров В.М.  
Некротический (злокачественный) наружный отит
- Мустафаев Д.М., Свистушкин В.М., Цагадаева С.Б.  
Доброкачественная шваннома мягких тканей лицевой области

## ОБЗОРЫ

- Магомедов М.М., Дибирова Т.А.  
Носовое кровотечение. Возможности клинико-лабораторной диагностики и лечения

## ПО СТРАНИЦАМ ЗАРУБЕЖНЫХ ЖУРНАЛОВ

- Диагностические критерии эозинофильного среднего отита
- Хронический риносинусит
- Плазмаферез в лечении нейросенсорной тугоухости
- Сравнение двух методов тонзиллэктомии: биполярной коагуляции и холодовой диссекции
- Аномалии расположения внутренней сонной артерии, выявленные при тонзиллэктомии
- Обсемененность *Helicobacter pilori* ткани миндалин при их рецидивирующем воспалении и при обычной гипертрофии
- Индукированное движение эндолимфы от эндолимфатического мешка к улитке при болезни Меньера
- Гипотеза возникновения головокружения при болезни Меньера
- Эндолимфатический гидрокс: патофизиологическая и экспериментальная модель
- Эндолимфатическое шунтирование, лабиринтэктомия и иссечение вестибулярного нерва при болезни Меньера
- Влияние аллергии на иммуномодулирующий эффект и клинические проявления при длительном применении низких доз макролидов в лечении полипоза носа

## НЕКРОЛОГ

Памяти Роберта Васильевича Кофанова

## ИНФОРМАЦИЯ

О проведении X Всероссийского конгресса оториноларингологов «Наука и практика в оториноларингологии» в 2011 г.

## GUIDELINES FOR PRACTITIONERS

- 59 *Matsnev E.I., Sigaleva E.E.*  
Prospects for the use of histaminergic preparations for the purpose of noise otoprotection
- 65 *Kryukov A.I., Karyakina I.A.*  
Reconstruction of the auricle for grade II microtia
- 68 *Semenov V.F., Banashek-Meshcheryakova T.V.*  
The efficacy of sinuforte in the starting monotherapy of the patients presenting with acute rhinosinusitis

## CASE REPORTS

- 71 *Bobrov V.M.*  
Necrotizing (malignant) external otitis
- 73 *Mustafaev D.M., Svistushkin V.M., Tsagadaeva S.B.*  
Benign schwannoma of facial soft tissues

## REVIEWS

- 75 *Magomedov M.M., Dibirova T.A.*  
Nasal hemorrhage. Prospects for clinical and laboratory diagnostics and treatment

## REVIEWS OF FOREIGN MEDICAL PERIODICALS

- 54 Diagnostic criteria of eosinophilic otitis media
- 54 Chronic rhinosinusitis
- 54 Rheopheresis for sudden sensorineural hearing loss
- 80 Comparison between bipolar diathermy tonsillectomy and cold dissection tonsillectomy
- 80 Anomaly of the internal carotid artery detected during tonsillectomy
- 80 Difference *Helicobacter pilori* colonization in recurrent inflammatory and simple hyperplastic tonsil tissues
- 80 Induced endolymphatic flaw from the endolymphatic sac to the cochlea in Meniere's disease
- 80 Hypothetical mechanism for vertigo in Meniere's disease
- 81 Endolymphatic hidrops: pathophysiology and experimental models
- 81 Endolymphatic sac shunt, labyrinthectomy, and vestibular nerve section in Meniere's disease
- 81 Influence of allergy on the immunomodulatory and clinical effects of long-term low-dose macrolide treatment polyposis

## OBITUARY

- 82 In memory of Robert Vasilyevich Kofanov

## INFORMATION

- 83 X All-Russian Congress of otorhinolaryngologists «Research and practice of otorhinolaryngology» to be held in 2011