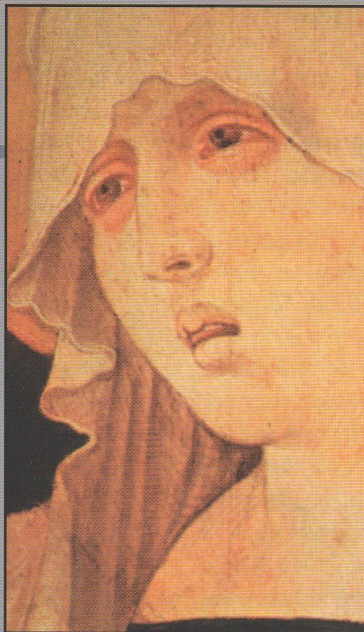


# ВЕСТНИК ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИИ

V E S T N I K  
OTORINOLARINGOLOGII

Том 85

3'2020



**Научно-практический журнал**

Основан в 1936 г.



**ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ**

- Золотова Т.В., Дубинская Н.В., Давыдова А.П.*  
Современные аспекты патогенетического лечения сенсоневральной тугоухости ..... 6
- Савенко И.В., Гарбарук Е.С., Бобошко М.Ю.*  
Психоакустические методы в диагностике нарушений центральной слуховой обработки у детей, родившихся недоношенными ..... 11
- Красножен В.Н., Шахов А.В., Андреева И.Г., Айзенштадт А.А., Гатина А.В., Муртазина Э.Р., Богородицкая М.В., Сузаева П.П.*  
Сравнительный цитологический анализ экссудата среднего уха у разных детских групп. .... 18
- Аникин И.А., Хамгушкеева Н.Н., Князев А.Д., Коноплев О.И.*  
Особенности диагностики и хирургического лечения различных форм врожденной холестеатомы височной кости ..... 23
- Семенов Ф.В., Леонов Г.К.*  
Применение ретиноидов для стимуляции регенеративного процесса в трепанационной полости после «открытой» санирующей операции на среднем ухе ..... 28
- Кунельская Н.Л., Байбакова Е.В., Гусева А.Л., Чугунова М.А., Кулакова Е.А.*  
Этиология и клинические проявления двусторонней вестибулопатии ..... 32
- Тимурзиева А.Б., Никифорова Г.Н., Свистушкин В.М., Герасимов А.Н., Александров М.Т.*  
Обоснование применения лазерно-флюоресцентной спектрометрии в идентификации воспалительных заболеваний глотки ..... 36
- Матвеева Н.Ю., Павлуш Д.Г., Калинин С.Г.*  
Экспрессия про- и антиапоптотических молекул в слизистой оболочке полости носа при полипозном риносинусите ..... 43
- Попов И.Б., Шербаков Д.А., Тырык О.Б., Александян Т.А.*  
Новый взгляд на лечение полипозного риносинусита ..... 48
- Рябова М.А., Шумилова Н.А., Георгиева Л.В.*  
Роль секреторного иммуноглобулина Е в дифференциальной диагностике ринита при беременности ..... 52
- Карпова Е.П., Ганковская Л.В., Возгомент О.В., Авальян Я.С., Куликова И.Ю., Меркушева Е.Д., Хасанова Е.М.*  
Гипертрофия небных миндалин — возможные подходы в лечении ..... 57
- Кириченко И.М.*  
Биорегуляторные препараты в профилактике осложнений в раннем послеоперационном периоде у пациентов после септопластики и FESS ..... 64

**ОБЗОРЫ**

- Новожиллов А.А., Шильягин П.А., Шахов А.В., Геликонов В.М.*  
Обзор современных методов диагностики экссудативного среднего отита ..... 68
- Остроумова О.Д., Ших Е.В., Реброва Е.В., Рязанова А.Ю.*  
Лекарственно-индуцированный ринит ..... 75

**ИЗ ПРАКТИКИ**

- Карпищенко С.А., Колесникова О.М., Легкова Ю.В.*  
Проведение двусторонней тонзиллэктомии у пациентов после трансплантации почки. Клиническое наблюдение. .... 83
- Свистушкин В.М., Карпова О.Ю., Золотова А.В., Артамонова П.С.*  
Нарушение подвижности голосовых складок на фоне гипопаратиреоза у больной после субтотальной резекции щитовидной железы ..... 88

**ДИСКУССИЯ**

- Гаджимирзаев Г.А., Гаджимирзаева Р.Г.*  
Размышления по некоторым вопросам проблемы сочетанной патологии верхних и нижних дыхательных путей ..... 91

**В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ**

- Крюков А.И., Гаров Е.В., Зеленкова В.Н., Зеликович Е.И., Куриленков Г.В., Цараткин Г.Ю., Мищенко В.В., Томилев Ф.А., Мартирисян Т.Г., Романова К.Г.*  
Искусственная височная кость ..... 95



## ИЗ ИСТОРИИ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИИ

Мареев О.В., Завьялов А.И.

Научно-практический вклад профессора М.Ф. Цытовича в развитие отечественной оториноларингологии (к 150-летию со дня рождения) .....

100

## ПО СТРАНИЦАМ ЗАРУБЕЖНЫХ ЖУРНАЛОВ

Сравнение влияния амплитудно-модулированных звуков и чистых тонов на шум в ушах .....	104
Почему нет лечения от шума в ушах? .....	104
Размер опухоли и гендерная принадлежность имеют лучший прогноз в отношении шума в ушах при вестибулярной шванноме .....	104
Есть ли взаимосвязь между шиловидным отростком и формированием дивертикула сигмовидного синуса? .....	105
Эффективность и безопасность спрея тербинафина гидрохлорида и спиртового раствора борной кислоты при лечении отомикоза .....	105
Исследование каналов вен-эмиссариев сосцевидного отростка у пациентов с хроническим средним отитом .....	105
Клинические особенности, указывающие на изменение первоначально консервативного лечения вестибулярной шванномы, полученные при анализе данных 836 пациентов .....	106
Клинический случай — доброкачественное пароксизмальное позиционное головокружение и болезнь Меньера .....	106
Состояние периферического и центрального отделов вестибулярного анализатора при болезни Меньера .....	106
Психосоциальные проблемы как следствие выраженного шума в ушах .....	107

.....	108
.....	109
.....	110
.....	111
.....	112
.....	113
.....	114
.....	115
.....	116
.....	117
.....	118
.....	119
.....	120
.....	121
.....	122
.....	123
.....	124
.....	125
.....	126
.....	127
.....	128
.....	129
.....	130
.....	131
.....	132
.....	133
.....	134
.....	135
.....	136
.....	137
.....	138
.....	139
.....	140
.....	141
.....	142
.....	143
.....	144
.....	145
.....	146
.....	147
.....	148
.....	149
.....	150



**ORIGINAL INVESTIGATIONS**

- Zolotova T.V., Dubinskaya N.V., Davydova A.P.*  
Modern aspects of the pathogenetic treatment sensorineural hearing loss. . . . . 6
- Savenko I.V., Garbaruk E.S., Boboshko M.Yu.*  
Psychoacoustic methods in diagnosis of central auditory processing disorders in prematurely born children. . . . . 11
- Krasnozhen V.N., Shakhov A.V., Andreeva I.G., Ayzenshtadt A.A., Gatina A.V., Murtazina E.R., Bogoroditskaya M.V., Suzaeva P.P.*  
Comparative cytological analysis of the middle ear exudate in different children's groups. . . . . 18
- Anikin I.A., Khamgushkeeva N.N., Knyazev A.D., Konoplev O.I.*  
Characteristics of diagnosis and surgical treatment of various forms of congenital temporal bone cholesteatoma . . . . . 23
- Semenov F.V., Leonov G.K.*  
The use of retinoids to stimulate the regenerative process in trepanation cavity after «open» sanitizing surgery on the middle ear. . . . . 28
- Kunelskaya N.L., Baybakova E.V., Guseva A.L., Chugunova M.A., Kulakova E.A.*  
Etiology and clinical symptoms of bilateral vestibulopathy . . . . . 32
- Timurzieva A.B., Nikiforova G.N., Svistushkin V.M., Gerasimov A.N., Alexandrov M.T.*  
Argumentation for use of laser fluorescence spectrometry in identification of inflammatory diseases of pharynx . . . . . 36
- Matveeva N.Yu., Pavlush D.G., Kalinichenko S.G.*  
Expression of pro- and anti-apoptotic molecules in the mucous membrane of the nasal cavity with polypous rhinosinusitis . . . . . 43
- Popov I.B., Shcherbakov D.A., Tyryk O.B., Aleksanyan T.A.*  
New approach to treatment of polypous rhinosinusitis. . . . . 48
- Ryabova M.A., Shumilova N.A., Georgieva L.V.*  
The role of secretory immunoglobulin E in the differential diagnosis of rhinitis during pregnancy . . . . . 52
- Karpova E.P., Gankovskaya L.V., Vozgoment O.V., Avalyan Ya.S., Kulikova I.Yu., Merkusheva E.D., Khasanova E.M.*  
Hypertrophy of palatine tonsils — possible treatment approaches . . . . . 57
- Kirichenko I.M.*  
Bioregulatory drugs in the prevention of complications in the early postoperative period in patients after septoplasty and FESS. . . . . 64

**REVIEWS**

- Novozhilov A.A., Shilyagin P.A., Shakhov A.V., Gelikonov V.M.*  
Overview of modern methods for the diagnosis of exudative otitis media . . . . . 68
- Ostromova O.D., Shikh E.V., Rebrova E.V., Ryazanova A.Yu.*  
Rhinitis medicamentosa . . . . . 75

**FROM PRACTICE**

- Karpishchenko S.A., Kolesnikova O.M., Legkova Yu.V.*  
Conducting bilateral tonsillectomy in patients after kidney transplantation.  
Clinical observation . . . . . 83
- Svistushkin V.M., Karpova O.Yu., Zolotova A.V., Artamonova P.S.*  
Disorder of mobility of vocal folds on the background of hypoparathyroidism at patient after subtotal resection of thyroid gland. . . . . 88

**DISCUSSION**

- Gadzhimirzaev G.A., Gadzhimirzaeva R.G.*  
Reflections on some issues of the combined pathology of the upper and lower respiratory tract . . . . . 91

**GUIDELINES FOR PRACTITIONERS**

- Kryukov A.I., Garov E.V., Zelenkova V.N., Zelikovich E.I., Kurilenkov G.V., Tsarapkin G.Yu., Mishchenko V.V., Tomilov F.A., Martirosyan T.G., Romanova K.G.*  
Artificial temporal bone . . . . . 95

**FROM HISTORY OF OTORHINOLARYNGOLOGY**

- Mareev O.V., Zavyalov A.I.*  
Scientific and practical contribution of professor M.F. Tsytoich in the development of domestic otorhinolaryngology (to the 150th anniversary from his birth). . . . . 100



REVIEWS OF FOREIGN PERIODICALS

Comparison of amplitude modulated sounds and pure tones at the tinnitus frequency: residual tinnitus suppression and stimulus evaluation ..... 104

Why is there no cure for tinnitus? ..... 104

Larger tumor size and female gender suggest better tinnitus prognosis after surgical treatment in vestibular schwannoma patients with tinnitus ..... 104

The styloid process and the formation of sigmoid sinus diverticulum: is there a link? ..... 105

Efficacy and safety of terbinafine hydrochloride spray and 3% boric acid alcohol ear drops in otomycosis ..... 105

Evaluation of the mastoid emissary canals with computerized tomography in patients with chronic otitis media ..... 105

Clinical predictors leading to change of initial conservative treatment of 836 vestibular schwannomas ..... 106

Simultaneous presentation of benign paroxysmal positional vertigo and Meniere’s disease — case report ..... 106

Peripheral and central vestibular system findings in Meniere’s disease ..... 106

Psychosocial consequences of the loudness of tinnitus ..... 107