



# 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  
Для физических лиц индекс **41225** в каталоге «Пресса России»  
Для юридических лиц индекс **41223** в каталоге «Пресса России»

## Совместное издание

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Научно-клинический центр оториноларингологии» ФМБА России

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт  
уха, горла, носа и речи» Минздрава России

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,  
научный редактор

Х. Т. Абдулкеримов (Екатеринбург)  
И. А. Аникин (Санкт-Петербург)  
В. Ф. Антонив (Москва)  
Н. А. Аретфьева (Уфа)  
М. Р. Богомилский (Москва)  
А. Г. Волков (Ростов-на-Дону)  
Т. И. Гаращенко (Москва)  
Х. Ш. Давудов (Москва)  
В. В. Дворянчиков (Санкт-Петербург)  
В. И. Егоров (Москва)  
А. С. Киселев (Санкт-Петербург)

В. Э. Кокорина (Хабаровск)  
О. И. Коноплев (Санкт-Петербург)  
В. И. Кочеровец (Москва)  
В. И. Кошель (Ставрополь)  
А. И. Крюков (Москва)  
С. В. Лиленко (Санкт-Петербург)  
Г. С. Мальцева (Санкт-Петербург)  
И. И. Нажмудинов (Москва)  
Я. А. Накатис (Санкт-Петербург)  
Е. В. Осипенко (Москва)  
В. Т. Пальчун (Москва)

А. В. Пашков (Москва)  
А. Н. Пашинин (Санкт-Петербург)  
Г. З. Пискунов (Москва)  
В. М. Свистушкин (Москва)  
А. В. Староха (Томск)  
Ю. Е. Степанова (Санкт-Петербург)  
Г. А. Таварткиладзе (Москва)  
Э. А. Цветков (Санкт-Петербург)  
А. В. Шахов (Нижний Новгород)  
А. С. Юнусов (Москва)  
С. В. Яблонский (Москва)

## РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Абабий И. И. (Кишинев, Молдова)	Жуков С. К. (Ярославль)	Пискунов С. З. (Курск)
Алиметов Х. А. (Казань)	Забилов Р. А. (Оренбург)	Полякова С. Д. (Воронеж)
Амонов Ш. Э. (Ташкент)	Заболотный Д. И. (Киев, Украина)	Попадюк В. И. (Москва)
Бабияк В. И. (Санкт-Петербург)	Захарова Г. П. (Санкт-Петербург)	Портенко Г. М. (Тверь)
Боджоков А. Р. (Майкоп)	Иванов Н. И. (Сыктывкар)	Портнов В. Г. (Ленинградская обл.)
Беляев В. М. (Вологда)	Игнатъева Е. Л. (Петрозаводск)	Проскурин А. И. (Астрахань)
Блоцкий А. А. (Благовещенск)	Извин А. И. (Тюмень)	Пудов В. И. (Санкт-Петербург)
Бобошко М. Ю. (Санкт-Петербург)	Калинин М. А. (Архангельск)	Семенов Ф. В. (Краснодар)
Бойко Н. В. (Ростов-на-Дону)	Карпищенко С. А. (Санкт-Петербург)	Сергеев М. М. (Краснодар)
Бойко С. Г. (Сыктывкар)	Карпова Е. П. (Москва)	Сергеев С. В. (Пенза)
Бойкова Н. Э. (Москва)	Киселев А. Б. (Новосибирск)	Статьюха В. С. (Уссурийск)
Бокучава Т. А. (Мурманск)	Клочихин А. Л. (Ярославль)	Субботина М. В. (Иркутск)
Борзов Е. В. (Иваново)	Козлов В. С. (Москва)	Тачиев Б. А. (Элиста)
Бороньев С. А. (Улан-Удэ)	Коркмазов М. Ю. (Челябинск)	Тимен Г. Е. (Киев, Украина)
Быковский В. Н. (Псков)	Кравчук А. П. (Ижевск)	Тулбаев Р. К. (Астана, Казахстан)
Вахрушев С. Г. (Красноярск)	Кржечковская Г. К. (Ставрополь)	Уханова Е. А. (Великий Новгород)
Виницкий М. Е. (Ростов)	Кротов Ю. А. (Омск)	Фанта И. В. (Санкт-Петербург)
Вишняков В. В. (Москва)	Кузовков В. Е. (Санкт-Петербург)	Фридман В. Л. (Владимир)
Гаджимирзаев Г. А. (Махачкала)	Кунельская Н. Л. (Москва)	Хакимов А. М. (Ташкент, Узбекистан)
Гиляфанов Е. А. (Владивосток)	Лопатин А. С. (Москва)	Хоров О. Г. (Гродно, Беларусь)
Георгиади Г. А. (Владикавказ)	Макарина-Кибак Л. Е. (Минск, Беларусь)	Храбриков А. Н. (Киров)
Гусейнов Н. М. (Баку, Азербайджан)	Мареев О. В. (Саратов)	Храппо Н. С. (Самара)
Гюсан А. О. (Черкесск)	Машкова Т. А. (Воронеж)	Худиев А. М. (Баку, Азербайджан)
Дворянчиков В. В. (Санкт-Петербург)	Михайлов Ю. Х. (Чебоксары)	Чернушевич И. И. (Санкт-Петербург)
Джандаев С. Ж. (Астана, Казахстан)	Носуля Е. В. (Москва)	Шабалдина Е. В. (Кемерово)
Джамалудинов Ю. А. (Махачкала)	Овчинников А. Ю. (Москва)	Шантуров А. Г. (Иркутск)
Джапаридзе Ш. В. (Тбилиси, Грузия)	Отвагин И. В. (Смоленск)	Шахов В. Ю. (Ниžний Новгород)
Дроздова М. В. (Санкт-Петербург)	Панин В. И. (Рязань)	Шахова Е. Г. (Волгоград)
Еловиков А. М. (Пермь)	Панкова В. Б. (Москва)	Шукурян А. К. (Ереван, Армения)
Енин И. П. (Ставрополь)	Петров А. П. (Якутск)	Шульга И. А. (Оренбург)
Еремина Н. В. (Самара)	Петрова Л. Г. (Минск, Беларусь)	Шустова Т. И. (Санкт-Петербург)

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 бюджетное учреждение  
«Научно-клинический центр оториноларингологии  
ФМБА России»

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт  
уха, горла, носа и речи» Минздрава России

### Издатель:

ООО «Полифорум»

Все права на данное издание зарегистрированы. Перепечатка отдельных статей и журнала в целом без разрешения издателя запрещена.

Ссылка на журнал «Российская оториноларингология» обязательна.

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

Ответственные за выпуск: С. В. Рязанцев, В. Н. Тулкин, С. М. Ермольчев

### Адрес редакции:

190013, Россия, Санкт-Петербург,  
ул. Бронницкая, д. 9.  
Тел./факс: (812) 316-29-32,  
e-mail: tulkin19@mail.ru; tulkin@pfco.ru

### Компьютерная верстка: Т. М. Каргапольцева

Подписано в печать 05.03.2014 г.

Формат: 60×90<sup>1</sup>/<sub>8</sub>. Объем 22,25 усл. печ. л.  
Тираж: 3000 экз. (1-й завод – 500 экз.)

Отпечатано с готовых диапозитивов  
в типографии «К-8».

Санкт-Петербург, Измайловский пр., 18-д.

Лицензия ПЛД № 69 291 от 19.10.1998 г.

Зак. тип. 2897.

© СПбНИИ уха, горла, носа и речи Минздрава России,  
2014

© Научно-клинический центр оториноларингологии ФМБА  
России, Москва, 2014



УДК 616.289-006.488-089

## ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПРИ ХЕМОДЕКТОМЕ КАРОТИДНОГО ГЛОМУСА I–II ТИПА

Т. В. Антонив, В. Ф. Антонив

## SURGICAL TREATMENT OF CAROTID GLOMUS HEMODECTOMA I-II TYPE

T. V. Antoniv, V. F. Antoniv

ФГБУ ВПО «Российский университет дружбы народов», Москва, Россия

People's Friendship University, Moscow, Russia

(Зав. каф. оториноларингологии – проф. В. И. Попадюк)

У 6 больных каротидной хемотектомой I–II типа произведено удаление опухоли по разработанному авторами методу. Авторы выделяют два варианта вмешательства. Метод позволяет сохранить функционирование внутренней сонной артерии. При операции по первому варианту просвет внутренней сонной артерии не меняется, а при удалении опухоли по второму варианту просвет сосуда уменьшается на  $\frac{1}{3}-\frac{1}{2}$ . Все больные наблюдались от 5 до 15 лет без признаков рецидива и расстройства мозгового кровообращения.

**Ключевые слова:** хемотектрома, каротидный гломус, сосудисто-нервный пучок шеи, общая и внутренняя сонная артерия, мозговое кровообращение.

**Библиография:** 6 источников.

We removed carotique glomus hemodectoma I–II type in 6 patients by authors method. We have 2 variants of surgery. Both allow to save the internal carotid artery function. We don't change the lumen of the internal carotid artery using the first tip on surgery. We reduce the lumen of the internal carotid artery on  $\frac{1}{3}-\frac{1}{2}$  using the second tip on surgery. All the patients are alive in 5 till 15 years without recurrence or intracranial blood circulation disorders.

**Key words:** hemodectoma, carotique glomus, general and internal carotid artery, intracranial blood circulation.

**Bibliography:** 6 sources.

Мы обладаем опытом обследования и лечения более 200 больных хемотектромами ЛОР-органов. Самой многочисленной группой являются больные с хемотектромами височной кости (хемотектормы барабанного, югулярного и пирамидного гломусов). Хемотектормы наружного слухового прохода, полости носа относятся к кузистике. Хемотектрома каротидного гломуса I–II типа имела место лишь у 6 наших больных. Значительное преобладание хемотекторм височной кости зависит от того, что наша клиника многие годы занимается лечением больных с новообразованиями уха. Больные хемотектромами других локализаций (внеорганные хемотектормы шеи) лечатся не только в нашей клинике. Их госпитализируют и с успехом лечат крупные клиники и в первую очередь онкологические учреждения с отделениями опухолей головы и шеи. В Москве – это отделение опухолей головы и шеи онкологического центра им. академика Н. Н. Блохина.

Ранняя диагностика этих новообразований, в том числе и хемотекторм каротидного гломуса, довольно трудна. Опухоль растет медленно. Симптоматика в начале заболевания скудная. Ранних, характерных для этой локализации симптомов очень мало. Интерпретация их сложная. С появлением КТ возможности ранней диагностики значительно возросли.

Из 6 больных в возрасте от 26 до 65 лет лиц женского пола было 5. Ни у одного из них диагноз при направлении в клинику не был правильным. У 3 больных направительный диагноз – боковая киста шеи, у 2 – лимфаденит, у 1 – аневризма сонной артерии под вопросом.

При поступлении больные жаловались на наличие плотной припухлости на боковой поверхности шеи (6), «беспричинную» головную боль.

В литературе отмечено, что такие больные раздражительны, жалуются на колебание артериального давления, головокружение, слабость го-