



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*

Индекс 15404 в каталоге «Роспечати»

Индекс 41223 в каталоге «Пресса России»

Совместное издание

Федеральное государственное учреждение

«Научно-клинический центр оториноларингологии Росздрава»

Федеральное государственное учреждение «Санкт-Петербургский

научно-исследовательский институт уха, горла, носа и речи Росмедтехнологий»

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*

В. Ф. Антонив (Москва)
Х. Ш. Давудов (Москва)
Е. М. Зеленкин (Москва)
Г. Ф. Иванченко (Москва)
А. С. Киселев (Санкт-Петербург)
В. С. Козлов (Москва)
С. М. Куян (Москва)
О. С. Орлова (Москва)
Е. В. Осипенко (Москва)
Г. З. Пискунов (Москва)
И. В. Плешков (Москва)
М. С. Плужников (Санкт-Петербург)
В. И. Линьков (Санкт-Петербург)
Г. Д. Тарасова (Москва)
Э. А. Цветков (Санкт-Петербург)
А. С. Юнусов (Москва)

№ 1 (32) 2008 г.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Абабий И. И. (Кишинев, Молдавия)	Клемент П. (Брюссель, Бельгия)	Проскурин А. И. (Астрахань)
Абдулкеримов Х. Т. (Екатеринбург)	Коноплев О. И. (С.-Петербург)	Рымша М. А. (Новосибирск)
Алиметов Х. А. (Казань)	Кофанов Р. В. (Челябинск)	Семенов Ф. В. (Краснодар)
Анютин Р. Г. (Москва)	Кошель В. И. (Ставрополь)	Сергеев М. М. (Краснодар)
Арефьева Н. А. (Уфа)	Кравчук А. П. (Ижевск)	Сергеев С. В. (Пенза)
Бабияк В. И. (С.-Петербург)	Кржечковская Г. К. (Ставрополь)	Староха А. В. (Томск)
Богомилский М. Р. (Москва)	Кротов Ю. А. (Омск)	Степанова Ю. Е. (С.-Петербург)
Бойко Н. В. (Ростов)	Крюков А. И. (Москва)	Таварткиладзе Г. А. (Москва)
Борзов Е. В. (Иваново)	Куль М. М. (Тарту, Эстония)	Талышинский А. М. (Баку, Азербайджан)
Буренков Г. И. (Красноярск)	Лиленко С. В. (С.-Петербург)	Тимен Г. Е. (Киев, Украина)
Бурмистрова В. П. (Вологда)	Лопатин А. С. (Москва)	Точиев Б. А. (Элиста)
Быкова В. П. (Москва)	Лопотко А. И. (С.-Петербург)	Тулебаев Р. К. (Астана, Казахстан)
Виницкий М. Е. (Ростов)	Мельников Ю. Д. (Череповец)	Фейгин Г. А. (Бишкек, Киргизия)
Волик А. К. (Краснодар)	Мареев О. В. (Саратов)	Хакимов А. М. (Ташкент, Узбекистан)
Волков А. Г. (Ростов)	Мингалев Н. В. (Новокузнецк)	Ханамирян Р. М. (Ереван, Армения)
Гаджимирзаев Г. А. (Махачкала)	Накатис Я. А. (С.-Петербург)	Храбриков А. Н. (Киров)
Гарашенко Т. И. (Москва)	Носуля Е. В. (Москва)	Храппо Н. С. (Самара)
Георгиади Г. А. (Владикавказ)	Насреддинов Т. Х. (Самарканд)	Хоров О. Г. (Гродно, Белоруссия)
Говорун М. И. (С.-Петербург)	Николаев М. П. (Москва)	Худиев А. М. (Баку, Азербайджан)
Григорьев Г. М. (Екатеринбург)	Обыденников Г. Т. (Владивосток)	Чайко В. К. (Петропавловск-Камчатский)
Гусейнов Н. М. (Баку, Азербайджан)	Овчинников Ю. М. (Москва)	Шантуров А. Г. (Иркутск)
Гюсан А. О. (Черкесск)	Павленко С. А. (Кемерово)	Шахов В. Ю. (Нижний Новгород)
Дармаков В. В. (Москва)	Пальчун В. Т. (Москва)	Шахова Е. Г. (Волгоград)
Джапаридзе Ш. В. (Тбилиси, Грузия)	Пассали Д. (Сиена, Италия)	Шульга И. А. (Оренбург)
Егоров В. И. (Москва)	Панин В. И. (Рязань)	
Енин И. П. (Ставрополь)	Панкова В. Б. (Москва)	
Ерёмина Н. В. (Самара)	Пащинин А. Н. (С.-Петербург)	
Забиров Р. А. (Оренбург)	Петрова Л. Г. (Минск, Белоруссия)	
Заболотный Д. И. (Киев, Украина)	Пискунов С. З. (Курск)	
Зенгер В. Г. (Москва)	Портенко Г. М. (Тверь)	
Извин А. И. (Тюмень)	Портнов В. Г. (Ленинградская обл.)	
Калинин М. А. (Архангельск)		

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 учреждение
«Научно-клинический центр оториноларингологии Росз-
драва»
Федеральное государственное учреждение «Санкт-
Петербургский
научно-исследовательский институт уха, горла, носа и
речи Росмедтехнологий»

Издатель:

ООО «Национальный регистр»

Полное или частичное воспроизведение материалов,
содержащихся в настоящем издании, допускается с пись-
менного разрешения редакции.

Ссылка на журнал «Российская оториноларинголо-
гия» обязательна.

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

Ответственные за выпуск: С. В. Рязанцев, В. Н. Тулкин, В. И. Попов

Адрес редакции:

190013, Россия, С.-Петербург,
ул. Бронницкая, д. 9,
Тел./факс: (812) 316–29–32
E-mail: nregistr@lornii.ru

Компьютерная верстка: И. В. Лютикова

Подписано в печать 24.12.2007 г.

Формат: 60х90^{1/8}, объем 19.13 усл. печ. л.

Тираж: 3000 экз. (1-й завод – 500 экз.)

Отпечатано с готовых диапозитивов

в тип. ООО «Политехника-сервис»

С.-Петербург, ул. Инженерная, д. 6.

Лицензия ПЛД № 69 291 от 19.10.1998 г.

Зак. тип. 2354



УДК:616. 211–009. 86–089. 843

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ СОВРЕМЕННЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ ВАЗОМОТОРНОГО РИНИТА

Э. Ю. Казакова, В. И. Егоров, А. В. Козаренко, Ю. В. Денисов, Ю. Н. Фокин

ФГУ «3 Центральный военный клинический госпиталь

им. А. А. Вишневского МО РФ», г. Москва

(Начальник – С. А. Белякин)

После проведения сравнительной оценки сохранности мерцательного эпителия и деструктивных изменений после разных методов хирургического лечения вазомоторного ринита предлагается эффективный и простой метод лечения вазомоторного ринита, практически не имеющий противопоказаний к применению и дающий наиболее стойкие положительные функциональные результаты.

Вазомоторный ринит – заболевание, которое проявляется триадой симптомов: заложенность носа, чихание, ринорея [5]. Вазомоторным ринитом в наше время страдает большой процент молодого работоспособного населения, преимущественно мужчины – по данным отдельных авторов, до 30 % [7], что обуславливает социально-экономическую значимость его эффективного лечения.

Заболевание часто является следствием нарушенной архитектоники полости носа, например, контактного искривления перегородки носа. Однако, возможно его развитие при нормальной анатомии перегородки и носовых раковин. Пусковым механизмом в последнем случае могут быть неспецифические раздражители как экзогенной природы (холод; выхлопные газы в больших городах; курение; частые острые вирусные респираторные заболевания, использование в больших количествах при их лечении сосудосуживающих капель и спреев в нос; другие лекарственные вещества, которые пациенты принимают при ряде хронических заболеваний, одно из них – гипертоническая болезнь; синтетические пищевые добавки в еде); так и эндогенного происхождения (гормональная дисфункция, физические и психоэмоциональные нагрузки) [8]. Все эти этиологические факторы приводят к нарушению возбудимости центральных и периферических звеньев вегетативной нервной системы, поражению ядер в подбугорной области мозга [5], и в результате – к патологическому отеку слизистой оболочки нижних носовых раковин.

Нередко пациенты достаточно тяжело переносят проявления данного заболевания, которое вынуждает постоянно пользоваться деконгестантами, иметь при себе несколько носовых платков. Они пробуют лечиться консервативно, начиная от использования рецептов народной медицины, лазеротерапии эндоназально и других физиотерапевтических процедур, заканчивая инъекциями в нижние носовые раковины различных лекарственных препаратов, при этом положительный эффект – короткий (а в случаях использования стероидов в большей степени – отрицательный, за счет угнетения мукоцилиарного транспорта). Заложенность носа и слизистые выделения возвращаются с прежней или даже большей выраженностью.

Испробовав многие варианты консервативного лечения, пациенты соглашаются на хирургические пособия. Здесь вариационный ряд также велик. Все зависит от наличия оборудования в клинике и точки зрения на данную проблему лечащего ЛОР-врача.

Целью настоящей работы было определение физиологичности применяемых хирургических вмешательств, для чего оценивалась сохранность реснитчатого эпителия слизистой оболочки сразу после различных воздействий на нижние носовые раковины и динамика мукоцилиарного транспорта.