

об автореферате диссертации Шумиловой Н.А. *«Щадящий метод хирургического лечения полипозного риносинусита у больных с сопутствующей бронхиальной астмой средней и тяжелой степени тяжести»*, представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук (специальность 14.01.03 – болезни уха, горла и носа).

Диссертационное исследование Шумиловой Н.А. посвящено повышению эффективности и безопасности лечения полипозного риносинусита у больных с сопутствующей бронхиальной астмой.

Актуальность исследования обусловлена частым сочетанием хронического полипозного риносинусита с бронхиальной астмой, необходимостью разработки щадящих и безопасных методов удаления полипов полости носа у больных с бронхиальной астмой, позволяющих выполнить операцию быстро, бескровно, без риска нарастания бронхообструкции.

Автореферат диссертации полностью отражает суть работы, построен по традиционному плану. Новизна исследования заключается в определении оптимальных режимов воздействия на биологические ткани с различными оптическими и механическими свойствами радиочастотным скальпелем, полупроводниковыми лазерами с длинами волн 810, 980 и 1470 нм на основании серии экспериментальных исследований. Усовершенствована методика удаления полипов полости носа путем последовательного применения радиочастотной петли и высокоэнергетического лазерного излучения при экспериментально установленных оп-

тимальных параметрах, доказана ее эффективность и безопасность у больных с сопутствующей бронхиальной астмой на большом клиническом материале.

Практическая значимость исследования заключается в том, что усовершенствована методика полипотомии носа, безопасность которой подтверждена у больных с бронхиальной астмой, найден доступный лабораторный критерий для оценки прогноза и эффективности лечения хронического полипозного риносинусита.

Автореферат диссертации в полной мере отражает содержание работы. Используемые автором методы исследования современны и достаточны для достижения поставленных задач. Доказано, что результаты цитологического исследования отделяемого из верхнечелюстных пазух могут служить для оценки течения воспалительного процесса при полипозном риносинусите и выявлении риска раннего рецидива заболевания. В экспериментальной части исследования учтены все возможные параметры, влияющие на результат лазерного воздействия (режим, скорость, экспозиция, способ обработки торца оптоволокна).

Достоверность положений, выводов и практических рекомендаций, сформулированных автором, не вызывает сомнений, так как они основаны на большом экспериментальном и клиническом материале. Результаты исследования отражены в 28 печатных работах, 10 из них – в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

В целом, работа Шумиловой Н.А. «Щадящий метод хирургического лечения полипозного риносинусита у больных с сопутствующей бронхиальной астмой средней и тяжелой степени тяжести» представляет собой законченное, самостоятельное научно-квалификационное исследование, посвященное актуальной проблеме оториноларингологии, и соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства РФ от

24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.03 – болезни уха, горла и носа.

Заведующая оториноларингологическим отделением Международного медицинского центра "Согаз", кандидат медицинских наук

Ольга Владиславовна Плоткина

Адрес: 191186, Санкт-Петербург, ул. Малая Конюшенная, дом 8, лит. А
Телефон: (812) 406-88-88
e-mail: info@sogaz-clinic.ru

Копия Плоткиной О.В. удостоверяю
руководитель отдела персонала



Макова С.Ю.