

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРНОЙ КОМИССИИ**

### **диссертационного совета Д 208.091.01**

при Федеральном государственном бюджетном учреждении «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт уха, горла, носа и речи» Министерства здравоохранения Российской Федерации о представлении к защите диссертационной работы Семенова Вячеслава Федоровича на тему «Применение обогащенной тромбоцитами плазмы для улучшения результатов тимпаноластики», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.03 – болезни уха, горла и носа.

Диссертационная работа выполнена в Государственном бюджетном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, на кафедре ЛОР-болезней.

Научный руководитель:

– доктор медицинских наук, профессор Семенов Федор Вячеславович, Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующий кафедрой ЛОР-болезней с курсом последипломного образования;

Представленная Семеновым Вячеславом Федоровичем диссертация посвящена решению актуальной научной задачи по разработке методики применения обогащенной тромбоцитами плазмы в качестве опоры для неотимпанального трансплантата барабанной перепонки, фиксации цепи слуховых косточек; оценке возможности применения лазерной сварки с использованием обогащенной тромбоцитами плазмы (ОТП) для фиксации протезов типа TORP и PORP. Автором предложены способы решения поставленных задач путем использования ОТП в качестве опорного и фиксирующего материала; а также использования обогащенную тромбоцитами плазму в качестве припоя при лазерной сварке протезов слуховых косточек.

На основании анализа объекта и предмета исследования, цели и задач, а также содержания основных разделов экспертная комиссия пришла к выводу, что диссертационное исследование соответствует п 2. «Разработка и усовершенствование методов диагностики и профилактики ЛОР-заболеваний», п 3. «экспериментальная и клиническая разработка методов лечения ЛОР-



заболеваний и внедрение их в клиническую практику» паспорта специальности 14.01.03 – «болезни уха, горла и носа».

Соответствие содержания диссертационной работы специальности 14.01.03 – болезни уха, горла и носа, по которой она представляется к защите, подтверждается апробацией работы, ее научной новизной и практической ценностью.

Диссертация Семенова В.Ф. представляет собой законченное и самостоятельное исследование. Результаты диссертации отражают новые актуальные данные о совершенствовании методов оперативного лечения пациентов с хроническим гнойным средним отитом.

Результаты исследования расширили спектр способов хирургического лечения пациентов с хроническим гнойным средним отитом. Использование обогащенной тромбоцитами плазмы в качестве опоры для неотиманального трансплантата позволяет снизить число неудовлетворительных морфологических результатов при saniрующих операциях закрытого типа на среднем ухе в среднем с 26% до 5%. Фиксация реконструируемой цепи слуховых косточек обогащенной тромбоцитами плазмой уменьшает процент неудовлетворительных функциональных результатов saniрующих операций при одномоментной оссикулопластике с 25% до 8,9%. Использование лазерной сварки для укрепления протезируемых элементов реконструируемой цепи слуховых косточек положительно влияет на функциональный результат оперативного вмешательства.

Диссертационное исследование выполнено на сертифицированном оборудовании, использованы современные методики сбора и обработки первичной документации, представительные выборочные совокупности.

Материалы исследования достаточно полно изложены в 14 научных работе, опубликованной автором по теме диссертации. Из них: 6 в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки. Автором получены 3 патента Российской Федерации на изобретения, а также 2 работы опубликованы в зарубежных научных издания. В публикациях отражены главные результаты диссертации, выводы и рекомендации автора. Основные результаты исследования доложены и обсуждены на заседаниях ЛОР общества краснодарского края (Краснодар 2012, 2013, 2014), II и III Петербургском международном форуме оториноларингологов (Санкт-Петербург 2013, 2014), конференции оториноларингологов Южного федерального округа (г. Волгоград 2010г).

Экспертная комиссия предлагает назначить по рассматриваемой диссертации:

– ведущую организацию:

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. Павлова»;

– официальных оппонентов:

Пацинина Александра Николаевича – доктора медицинских наук, профессора государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Северо-Западного государственного медицинского университета им. И.И.Мечникова» Минздрав России.

Дворянчикова Владимира Владимировича – доктора медицинских наук, профессора, начальника кафедры оториноларингологии ФГБВОУ ВПО «Военно-медицинской академия им. С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации

С учетом вышеизложенного экспертная комиссия рекомендует принять к защите на заседании диссертационного совета Д 208.091.01 диссертационную работу Семенова Вячеслава Федоровича. Автореферат полностью отражает содержание диссертации и в настоящем виде может быть опубликован. Планируемая дата защиты 16.10.2014г.

Председатель  
д.м.н., профессор

 Рязанцев С. В.

Члены экспертной комиссии:

д.м.н., профессор

 Ерёмина Н. В.

д.м.н.



Астащенко С.В.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2014 года