

ОТЗЫВ

научного консультанта

доктора медицинских наук, профессора

Золотовой Татьяны Викторовны

на диссертацию Лобзиной Елены Валериевны

**«Механизмы поражения внутреннего уха при шумовом
воздействии» (клинико - экспериментальное исследование)**

по специальности 14.03.03 – патологическая физиология

Тема диссертационной работы Лобзиной Е.В., посвященная изучению механизмов поражения внутреннего уха при шумовом воздействии, является одной из наиболее актуальных в современных условиях. Несмотря на большое число научно-практических работ, посвященных проблеме сенсоневральной тугоухости, заболеваемость которой возрастает, остается ряд нерешенных вопросов, связанных с патогенезом, дифференциальной диагностикой, лечением и профилактикой заболевания. Российские и международные медицинские сообщества поддерживают интерес к данной проблеме, как к сложной и социально значимой. В этой связи, тема научного исследования Лобзиной Е.В. «Механизмы поражения внутреннего уха при шумовом воздействии» (клинико - экспериментальное исследование) является актуальной и оригинальной.

В 2004 году Лобзина Елена Валериевна окончила Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ростовский государственный медицинский университет Министерства здравоохранения Российской Федерации» по специальности «лечебное дело». С 2004г. по 2006г. Прошла подготовку в ординатуре на кафедре болезней уха, горла, носа Ростовского государственного медицинского университета, затем работала врачом-оториноларингологом в НУЗ «ДКБ на ст. Ростов - Главный ОАО «РЖД» в поликлинике №3. Еще в период

подготовки в клинической ординатуре начала проявлять интерес к научным исследованиям.

В 2013 году она поступила в заочную аспирантуру на кафедру патологической физиологии Ростовского государственного медицинского университета и совмещала обучение с работой практического врача-оториноларинголога.

Основным направлением научно-исследовательской работы Е.В. Лобзиной является интереснейшая проблема сенсоневральной тугоухости. Исследование включает в себя экспериментальную и клиническую части. Автором разработан «Способ моделирования сенсоневральной тугоухости» у животных, который в процессе исследования дополнительно модифицирован. Впервые на собственной модели тугоухости, основанной на шумовибрационном воздействии на фоне стрессирования животного, рассмотрен ряд аспектов патогенеза сенсоневральной тугоухости. Проведена оценка функциональных изменений на основе регистрации отоакустической эмиссии и гистологическая интерпретация изменений во внутреннем ухе. Изучена возможность использования для лечения тугоухости у животных препарата силденафил. На основе полученных данных обосновано применение данного лечения у работников железнодорожного транспорта, страдающих сенсоневральной тугоухостью.

Результаты проведенного Е.В. Лобзиной исследования успешно доложены на конференциях различного уровня.

За время работы над диссертацией Лобзина Е.В. проявила себя как исследователь с высоким творческим потенциалом. Она – врач высшей категории, пользуется авторитетом среди пациентов и коллег, отличается ответственностью, трудолюбием, скромностью, организаторскими способностями. Постоянно стремится к повышению уровня знаний и профессиональных навыков. По материалам исследования имеет

опубликованные работы, в том числе в рецензируемых журналах, и патент РФ на изобретение.

В целом диссертация Лобзиной Елены Валериевны «Механизмы поражения внутреннего уха при шумовом воздействии» (клинико-экспериментальное исследование), выполнена на хорошем научном уровне и представляет собой объемное, целостное, фундаментальное и полезное для практического здравоохранения научное исследование. Работа может быть представлена к защите по специальности 14.03.03 – патологическая физиология.

Научный консультант:
профессор кафедры
болезней уха, горла, носа
ФГБОУ ВО РостГМУ МЗ РФ,
д.м.н., профессор



Золотова Т.В.

Золотова Татьяна Викторовна

344011, г.Ростов-на-Дону,
пер.Доломановский, 70/2-46.
Тел.+79281049101,
E-mail: zolotovatatvik@gmail.com

Подпись Золотовой Т.В. заверяю

Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО РостГМУ
Минздрава России,
д.м.н., доцент



Сапронова Н.Г.

13.12.2018

Сведения о научном консультанте
по диссертации на соискание учёной степени кандидата медицинских
наук Лобзиной Елены Валериевны «Механизмы поражения внутреннего
уха при шумовом воздействии» по специальности 14.03.03 –
«патологическая физиология»

Фамилия, имя, отчество	Золотова Татьяна Викторовна
Ученая степень и звание	Доктор медицинских наук, профессор
Тема защищенной диссертации, шифр	«Дифференцированный подход к лечению сенсоневральной тугоухости», 14.00.04 – болезни уха, горла, носа
Ученое звание	Профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы на момент защиты диссертации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства Здравоохранения Российской Федерации
Должность	Профессор кафедры болезней уха, горла, носа
Почтовый индекс организации	344022
Область, край организации	Российская Федерация, Ростовская область
Почтовый адрес организации	г. Ростов-на-Дону, переулок Нахичеванский, 29
Телефон организации (с кодом города)	+7 (863) 250-42-00, кафедра: +7 (863) 2-500-659
e-mail	okt@rostgmu.ru, zolotovatatvik@gmail.com
Моб. телефон	+79281049101

Работы по теме диссертации:

1. Золотова Т.В., Панченко С.Н. Экспериментальная сенсоневральная тугоухость ототоксического генеза у животных: апоптический путь гибели клеток спирального органа // Вестник оториноларингологии. – 2010. - №4. – С.29-32.
2. Золотова Т.В. Клинико-морфологические аспекты сенсоневральной тугоухости в контексте апоптоза // Успехи современного естествознания. – 2008. – № 5. – С. 99-100.
3. T.V. Zolotova . Hearing disorders of railway indus-try workers / Zolotova T.V., Lobzina E.V., Kazhdan A.A. // Proceeding XXXI World Congress of Audiology. Moscow, Russia April 29- May 3, 2012.– P. 138.
4. Золотова Т.В. Сенсоневральная тугоухость. - Ростов н/Д, ЗАО «Книга», 2013. - 544с.
5. Фомичева Е.В. Отрицательное действие шума на слуховой анализатор у работников железнодорожного транспорта / Е.В.Фомичева, Е.В.Лобзина, Т.В.Золотова // Сборник тезисов юбилейного заседания Ростовской секции

6. Золотова Т.В., Дубинская Н.В. Потенциал-зависимые кальциевые каналы при сенсоневральной тугоухости // Вестник российской военно-медицинской академии. – 2014. - №3(47). –Приложение. – С.18.
7. Золотова Т.В., Дубинская Н.В. Обоснование применения антогонистов кальция у больных с сенсоневральной тугоухостью// Вестник оториноларингологии. – 2014. - №5, приложение. – С.56-57.
8. Золотова Т.В., Дубинская Н.В. Состояние кальциевого метаболизма у больных с сенсоневральной тугоухостью по показателям денситометрии костной ткани // Детская оториноларингология. – 2015. – Спец. выпуск. – С.27-28.
9. Золотова Т.В. Экспериментальное изучение влияния шумового воздействия на улитку крысы / Т.В.Золотова, Н.В.Дубинская, Н.И. Скларова, Е.В. Лобзина // Вестник оториноларингологии. – 2015. – №5. Приложение. – С.89-91.
10. Золотова Т. В., Дубинская Н. В. Состояние кальциевого метаболизма у больных с сенсоневральной тугоухостью по результатам остеоденситометрии / Матер 19 съезда оторинолар. России. Казань, 12-15 апреля 2016. - СПб, 2016. – С. 300-301.
11. Золотова Т.В. Изучение патологии внутреннего уха при экспериментальном моделировании тугоухости у животных / Т.В.Золотова, В.Г. Овсянников, Е.В. Лобзина, Н.В. Дубинская // Вестник оториноларингологии. – 2017. – №5. Приложение. – С.68-70.
12. Золотова Т.В. Моделирование сенсоневральной тугоухости в эксперименте / Т.В. Золотова, В.Г. Овсянников, Н.В. Дубинская, Е.В. Лобзина // Российская оториноларингология. – 2018. - №2. – С.35-38.

Золотова
Татьяна
Викторовна

Сапронова
Наталия
Германовна

ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России
Российская Федерация, Ростовская область,
Россия, г.Ростов-на-Дону,
переулок Нахичеванский, 29
+7 (863) 250-42-00, e – mail: okt@rostgmu.ru,
zolotovatatvik@gmail.com, оф. сайт: www.Rostgmu.ru.