

## **ОТЗЫВ**

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Иорданишвили А. К. на диссертацию Утиашвили Натэлы Иосифовны на тему: «Оценка эффективности применения ботулотоксина типа А в профилактике послеоперационных слюнных свищей», представленную к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.14. - стоматология.

**Актуальность исследования.** В настоящее время на опухоли слюнных желёз приходится от 3 до 5 % всех новообразований челюстно-лицевой области. Как известно, новообразования слюнных желез являются одними из самых сложных в челюстно-лицевой хирургии для диагностики и лечения. При локализации процесса в околоушной слюнной железе, объёмы вмешательства могут колебаться от удаления новообразования до паротидэктомии. При сохранении части железистой ткани существует риск возникновения послеоперационного слюнного свища или сиалоцеле. Вероятность их формирования после субтотальной резекции околоушной слюнной железы по разным статистическим данным колеблется от 18 до 39%, несмотря на существующие методы профилактики.

Исследование Утиашвили Н.И. направлено на повышение эффективности профилактики послеоперационных слюнных свищей и сиалоцеле путём использования препарата ботулотоксина типа А, который зарекомендовал себя в лечении гиперсаливации в неврологической практике.

### **Оценка содержания и качества оформления работы**

Рукопись оформлена в классической академической манере. Содержит 103 страницы и состоит из общепринятых разделов: введение, обзор литературных источников, материалы и методы исследования, результаты исследования, заключение, выводы, практические рекомендации, список литературы, приложения. В диссертации 35 рисунков, 7 таблиц.

Список литературы включает 105 источников, из которых 55 отечественных, 50 зарубежных.

Во введении автор обосновывает актуальность работы, из которой логически вытекают цель и задачи исследования. Отражены научная новизна и практическая значимость, основные положения диссертации, выносимые на защиту. Представлены данные апробации и внедрения результатов исследования, личное участие автора.

Первая глава, представляющая обзор литературы, содержит сведения из наиболее важных отечественных и зарубежных работ о методах лечения и профилактики слюнных свищей.

Во второй главе представлена информация о материалах и методах исследования, позволяющая оценить все этапы работы. Применяемые в работе методы современны, соответствуют поставленным задачам и позволяют решить их с высокой степенью достоверности.

В третьей главе представлены результаты собственного клинического и лабораторного методов исследования, подтверждённые математическим анализом.

В заключении содержится итог работы, кратко освещены основные аспекты диссертационной работы.

Выводы и практические рекомендации исследования достоверны, логично обоснованы, имеют научно-практическое значение. Анализ представленной научной работы показывает, что задачи исследования решены и цель достигнута.

#### **Степень достоверности научных положений, выводов и практических рекомендаций**

Работа Утиашвили Н.И. базируется на основе исследования и лечения 100 пациентов с доброкачественными новообразованиями околоушных слюнных желез, из которых 50 пациентов составили основную группу, которым проводились инъекции препарата ботулотоксина типа А перед операцией «Субтотальная резекция околоушной слюнной железы».

Диссертационное исследование проведено с использованием современных методов исследования, в том числе методов доказательной медицины. Статистическая обработка и анализ результатов экспериментальной части исследования проведены дифференцированно в соответствии с каждой решаемой задачей.

Таким образом, степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и практических рекомендаций, сформулированных в результате проведённой работы, не вызывает сомнений.

### **Научная новизна и практическая значимость исследования.**

Научная работа, выполненная Утиашвили Н.И., стала первым законченным диссертационным исследованием, посвящённым изучению влияния ботулотоксина типа А на саливаторную функцию слюнных желез. Впервые изучено влияние ботулотоксина типа А на состояние послеоперационной раны пациентов после субтотальной резекции.

В результате полученных выводов разработан алгоритм профилактики образования слюнных свищей с помощью предоперационных инъекций ботулотоксина типа А, который снизил процент осложнений и был внедрён в клиническую практику отделения челюстно-лицевой хирургии ГБУЗ МО МОНИКИ.

Проведённое автором исследование имеет непосредственное отношение к практической медицине. Выводы диссертации научно обоснованы, базируются на анализе достаточного количества материала с применением современных методов исследования, адекватны поставленной цели и задачам, что позволяет рекомендовать полученные данные к использованию в практическом здравоохранении.

### **Полнота опубликования результатов исследования**

Результаты, полученные в ходе выполнения диссертационного исследования опубликованы в пяти работах, из которых две входят в перечень рецензируемых научных журналов и изданий, определённых ВАК РФ.

Получен патент на изобретение "Способ хирургического лечения опухоли околоушной слюнной железы" RU 2618165 C1 от 02.05.2017 г.

Основные положения диссертации доложены на федеральных и международных научно-практических конференциях.

Автореферат составлен по общепринятой форме и достаточно полно отражает содержание диссертации.

### **Замечания**

Существенных и принципиальных замечаний по работе Утиашвили Н.И. нет. Единично встречаются неудачные формулировки, опечатки, стилистические и грамматические ошибки, что, однако, не оказывает существенного влияния на общую положительную оценку диссертации.

Вопросы:

1. Каково влияние профилактических инъекций ботулотоксина типа А на функцию лицевого нерва?
2. Как Вы считаете, целесообразно ли проводить не пред-, а интраоперационные инъекции препарата ботулотоксина типа А в виду наибольшей точности визуального контроля?

### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Диссертационная работа Утиашвили Натэлы Иосифовны на тему: «Оценка эффективности применения ботулотоксина типа А в профилактике послеоперационных слюнных свищей», представленная к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук полностью соответствует паспорту специальности 14.01.14. – стоматология, является завершённым научным трудом, выполненным под руководством доктора медицинских наук Александра Михайловича Сипкина, решающим актуальную проблему челюстно-лицевой хирургии по профилактике послеоперационных осложнений у пациентов с новообразованиями околоушных слюнных желез.

Работа Утиашвили Н.И. полностью соответствует критериям, установленным п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) утвержденного приказом ректора №0094/Р от 31.01.2020 года, предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а её автор достойна присуждения искомой учёной степени по специальности 14.01.14 – «Стоматология».

Официальный оппонент  
доктор медицинских наук  
(14.01.14 - Стоматология), профессор,  
профессор кафедры челюстно-лицевой  
хирургии и хирургической стоматологии  
ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская  
академия им. С.М. Кирова»  
Минобороны России

Андрей Константинович Иорданишвили

«26» апрель 2021 года

Подпись доктора медицинских наук профессора Иорданишвили Андрея Константиновича заверяю

