

## **ОТЗЫВ**

официального оппонента Яременко Андрей Ильича, доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой стоматологии хирургической и челюстно-лицевой хирургии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И. П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации на диссертационную работу Июссеф Даны на тему: «Оценка функционального состояния слюнных желез у больных до и после трансплантации почек», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7.- Стоматология (медицинские науки).

### **Актуальность темы выполненной работы и ее связь с соответствующими отраслями науки и практической деятельностью.**

Распространенность терминальной стадии почечной недостаточности растет с каждым годом. По данным регистра Российского трансплантологического общества число пациентов, живущих с трансплантированной почкой в 2020 году составляет 12563 человека. Осложнения после пересадки могут быть инфекционного и сосудистого характера, связанные с иммунологической реакцией, обструкция мочевыводящих путей и другие. По данным различных исследований у пациентов с хронической почечной недостаточностью в слюну обнаружены токсичные вещества, которые обычно выводятся почкам , а так же снижение функции почек оказывает значительное влияние на состав и характер слюны, что может привести к желудочно-кишечным расстройствам, кариесу зубов и их осложнениям. Нормализация выделения слюны после гемодиализа предполагает, что слюнные железы не функционируют должным образом, и выделяют большое количество мочевины и креатинина что приводит к снижению их функциональной активности.

Однако, в литературе нет информации о функциональном состоянии слюнных желез у пациентов после трансплантации почки. Проблема оказания помощи этой категории больных требует совершенствования лечебно-профилактической тактики.

Все это делает диссертационную работу актуальной и обуславливает ее значимость как в научном, так и практическом аспектах.

## **Научная новизна исследования, полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.**

На основе полученных автором данных впервые определены и статистически обоснованы критерии первичной диагностики пациентов с хронической почечной недостаточностью - терминальной стадии с учетом изменений больших слюнных желез, а также биохимического состава слюны. Впервые выявлено нарушение функции больших слюнных желез у пациентов с хронической почечной недостаточностью до трансплантации, в виде повышения концентрации а-амилазы, общего белка, фосфора, щелочной фосфатазы, АЛТ и АСТ в смешанной слюной. А также впервые проведено исследование функции слюнных желез после пересадки почек и оценка качественного и количественного состава слюны у пациентов после трансплантации почек.

## **Значимость для науки и практической деятельности полученных результатов.**

Автор показала взаимосвязь нарушение работы почек у пациентов с хронической почечной недостаточностью с нарушение функции слюнных желез у этих пациентов даже после проведения пересадки почек.

Диссидентом предложена и научно обоснована необходимость обследования пациентов с хронической почечной недостаточностью стоматологом по поводу оценки состояния слюнных желез с целью определения нарушение функции и при необходимости проведения лечения.

Результаты работы внедрены в работу кафедры челюстно-лицевой хирургии и травматологии ФГБОУ ВО «МГМСУ им. А. И. Евдокимова» МЗ РФ, отделения реконструктивной и пластической хирургии КМЦ ФГБОУ ВО «МГМСУ им. А. И. Евдокимова» МЗ РФ.

Научные положения диссертационного исследования соответствуют паспорту специальности 3.1.7.-Стоматология (медицинские науки).

Методические приемы, использованные автором, современны и информативны. Данные, представленные в работе, обработаны современными методами статистики и являются статистически значимыми.

Объем клинических наблюдений, высокий методический уровень исследования, корректное применение методов статистической обработки материала убедительно свидетельствуют, что полученные автором результаты, основные научные положения работы и выводы исследования являются достоверными и обоснованными.

Основные положения диссертационной работы доложены и обсуждены на Всероссийской Межвузовской научно-практической конференции с международным участием «Актуальные вопросы стоматологии» в ФГБУ ДПО

«Центральная государственная медицинская академия» Управления Делами Президента РФ 27.06.2021 года; на «Всероссийском стоматологическом форуме с международным участием 2022» в разделе «Аспирантская сессия». Работа доложена, обсуждена и одобрена на межкафедральном совещании кафедры челюстно-лицевой хирургии и травматологии ФГБОУ ВО «МГМСУ им. А. И. Евдокимова» МЗ РФ, отделении пластической и реконструктивной хирургии челюстно-лицевой области КМЦ (Кусково).

### **Структура и содержание работы.**

Диссертационная работа написана в научном стиле, доступным и понятным языком. Диссертация изложена на 96 страницах машинописного текста. Состоит из введения, обзора литературы, материала и методов исследования, результатов клинических исследований, заключение, выводов, практических рекомендаций и списка условных сокращений. Список литературы включает 115 источников, из них отечественных - 77 авторов, 38 - зарубежных. Работа иллюстрирована 14 таблицами и 7 рисунками. По теме диссертации опубликовано 6 работ, из них 4 статьи в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

В обзоре литературы автор дает современное представление о анатомии и функция слюнной железы, патология и дисфункция слюнной железы при заболеваниях других органов. Различные патологии и дисфункции слюнных желез при системных заболеваниях, включая сердечно-сосудистые заболевания, различные заболевания печени, гипогонадизм и метаболический синдром и др.

В главе «Материалы и методы исследования» представлена общая характеристика больных, клинические, лабораторные методы исследования, анкетирование пациентов и методика статистической обработки материала.

Автор включил в анализ комплексного обследования 50 пациентов с хронической почечной недостаточностью до и после трансплантации почек в сравнительном аспекте.

Клинические методы обследования больных осмотр, пальпацию, сиалометрию, определения вязкости слюны, определения индексов КПУ и РМА, определения биохимического состава смешанной слюны . Проводилось анкетирование пациентов до и после трансплантации почек.

1-я группа состояла из 50 пациентов в возрастном диапазоне от 18 до 70 лет (24 мужчин и 26 женщина), с диагнозом хронической почечной недостаточностью терминальной стадии, до трансплантации почек

2-я группа состояла Также из 50 пациентов в возрастном диапазоне от 18 до 70 лет (24 мужчин и 26 женщина), с диагнозом хронической почечной недостаточностью терминальной стадии, после трансплантации почек

3-я группа (контрольная) состояла из 15 пациентов без сопутствующих патологий.

В заключении автор обобщает полученные результаты, формулирует выводы и практические рекомендации. Совокупность изложенных в диссертационной работе сведений можно квалифицировать, как решение важной научной проблемы по улучшению результатов лечения пациентов после пересадки почки.

Автореферат диссертации полностью отражает основные положения работы, дает полное представление о проведенном автором исследовательском поиске и анализе, содержит достаточную и необходимую информацию, характеризующую полученные в процессе работы результаты, положения и выводы.

### **Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы.**

Основные результаты и выводы, полученные автором, могут быть использованы в практике стационарных отделений, а методы диагностики и профилактики в амбулаторном звене. Так же основные положения могут быть использованы при проведении учебных курсов, а так же в виде методических рекомендаций для клинических ординаторов, стоматологов и в учебном процессе стоматологических кафедр медицинских вузов.

### **Замечания и вопросы.**

Принципиальных замечаний по диссертационной работе Июссеф Д. нет. Имеющиеся недостатки в оформлении работы, орфографические ошибки и стилистические неточности не влияют на качество работы и выводы, вытекающие из нее.

По ходу изучения работы возникли дискуссионные вопросы, на которые хотелось бы получить от соискателя ответы:

1. Из признаков сиаладеноза определены только снижение саливация и качество слюны, однако нет никаких инструментальных методов обследования. Уместно ли говорить о сиаладенозе или только о нарушении функции?
2. На странице 49 вывод об улучшении саливации сделан только на основе анализа жалоб пациентов. Может ли улучшение саливация связано с субъективным состоянием пациента?
3. На страницах 50, 51, 52 применяется термин « слабое увлажнение слизистой оболочки полости рта». Какие критерии оценки данного определения.

## **Заключение.**

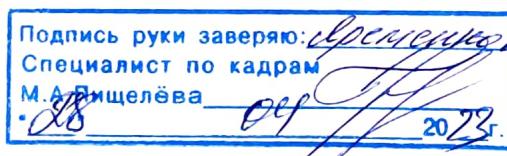
Диссертационная работа Июссеф Дана на тему « Оценка функционального состояния слюнных желез у больных до и после трансплантации почек», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. - Стоматология (медицинские науки), выполненная под руководством доктора медицинских наук, заслуженного врача РФ, профессора Афанасьева Василия Владимировича, является научно-квалифицированной работой, в которой описан новый взгляд на состояние пациентов с ксеростомией, после проведенной трансплантации почки.

Диссертационная работа по своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости соответствует требованиям, установленным пунктом 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 (в действующей редакции Постановления Правительства РФ), с учетом соответствия паспорту специальности, по которому проходит защита диссертации, а ее автор Июссеф Dana заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7.-Стоматология (медицинские науки).

доктор медицинских наук, профессор,  
заведующий кафедрой стоматологии  
хирургической и челюстно-лицевой хирургии  
ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ» Минздрава России

Яременко А.И.

28 апреля 2023



ФГБОУ ВО Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова Министерства здравоохранения Российской Федерации; (197022, Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8, Тел. +7(812)338-78-95, адрес сайта: <https://www.1spbkgmu.ru/ru/>, электронной почты: [info@1spbkgmu.ru](mailto:info@1spbkgmu.ru))

В диссертационный совет №21.2.016.07

При ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

(Делегатская ул., д.20, стр.1, г. Москва, 127473)

**СВЕДЕНИЯ**

Об официальном оппоненте по кандидатской диссертации Иоссеф Дана на тему: «Оценка функционального состояния слюнных желез у больных до и после трансплантации почек» на соискателя ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7.

Фамилия, Имя, Отчество (полностью)	Ученая наименование науки, специальностей, которым им защищена диссертация. Ученое звание (при наличии)	степень, отрасли научных областей, по которым им защищена диссертация. Ученое звание (при наличии)	Полное название организации, являющейся официальным местом работы оппонента (на момент предоставления отзыва)	Занимаемая должность в организации (на момент предоставления отзыва)	Список публикаций рецензируемых научных изданиях	основных научных изданий
Яременко Андрей Ильич	Доктор медицинских наук, научный консультант 3.1.7.Стоматология» (медицинские науки)	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый хирургический, челюстно-лицевой, медицинский профессор. Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И. П. Павлова	Заведующий кафедрой хирургической стоматологии и медицинской хирургии, доктор медицинских наук,	кафедрой 1. Яременко Андрей Ильич, Матина Вера Николаевна, Серова Александра Ярославовна Применение сиалэндоскопии при диагностике и лечения обструктивных заболеваний протоковой системы слюнных желез // Медицинский альманах. 2015. №3 (38).	1. Яременко Андрей Ильич, Матина Вера Николаевна, Серова Александра Ярославовна Применение сиалэндоскопии при диагностике и лечения обструктивных заболеваний протоковой системы слюнных желез // Медицинский альманах. 2015. №3 (38).	2. Разумова А.Я., Яременко А.И., Кутукова С.И., Петров Н.Л. Способ устранения структуры Стенонова протока околоушной слюнной железы .Патент на изобретение 2766984 С1,

16.03.2022. Заявка №  
2021120130 от 08.07.2021.

3. Яременко А.И., Матина В.Н., Владимирова Л.Г., Николаев А.И., Кутукова С.И., Алленкина М.Г., Данилова У.А.  
Возможности лазерной корреляционной спектроскопии ротовой жидкости в комплексной диагностике заболеваний слюнных желез.
- Актуальные вопросы челюстно-лицевой хирургии и стоматологии. материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения профессора В.А. Малышева. Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова. Санкт-Петербург, 2022. С. 249-252.
4. Яременко А.И., Разумова А.Я., Петров Н.Л., Кутукова С.И. Современные представления о методах диагностики и лечения стриктуры протоковой системы слюнных желез. Актуальные вопросы челюстно-лицевой хирургии и стоматологии. материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения профессора В.А. Малышева. Военно-

медицинская академия  
имени С.М.Кирова. Санкт-  
Петербург, 2022. С. 253-255.

5. Яременко А.И., Разумова  
А.Я., Лысенко А.В., Петров  
Н.Л., Матина В.Н.  
**Применение**  
**эндоскопически-  
ассистированной методики**  
**при удалении конкремента в**  
**околоуушной слюнной**  
**железе.** Медицинский  
вестник МВД. 2022. Т. 119.  
№ 4 (119). С. 6-7.
6. Яременко А.И., Разумова  
А.Я., Кутукова С.И., Петров  
Н.Л., Ковтун Е.В.  
Дуктопластика  
посттравматической  
стриктуры протока  
околоуушной слюнной  
железы. Стоматология.  
2022. Т. 101. № 5. С. 64-67.
7. Яременко А.И., Матина  
В.Н., Владимирова Л.Г.,  
Кутукова С.И., Алеккина  
М.Г., Данилова У.А.  
Возможности  
кристаллографического  
исследования ротовой  
жидкости в комплексной  
диагностике заболеваний  
слюнных желез.  
Стоматология для всех.  
2021. № 4 (97). С. 54-58.

Согласен на обработку персональных данных,

Официальный оппонент, д.м.н., профессор Яременко Андрей Ильич

(Ф.И.О. подпись официального оппонента)

«16» июль 2023 г.



ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И. П. Павлова» Министерства здравоохранения РФ.