

УТВЕРЖДАЮ

Проректор

по научной работе и инновациям

ФГБОУ ДПО «Российская медицинская

академия непрерывного профессионального

образования» Минздрава России

доктор медицинских наук, доцент



Handwritten signature

К.Б. Мирзаев

«*16*» *апрель* 2024 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации – федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической ценности диссертации Жукс вой Нины Юрьевны на тему «Судебно-медицинская оценка краниофациальной травмы», представленной к публичной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.5. Судебная медицина (медицинские науки)

Актуальность темы выполненной работы

Черепно-мозговая травма, и краниофациальная травма в частности, безусловно, являются объектом пристального внимания, как врачей многих клинических специальностей, так и врачей - судебно-медицинских экспертов, а также специалистов, проводящих научные исследования по данному вопросу. Несмотря на ранее проведенные многочисленные научно-практические исследования, мнения специалистов о взаимосвязи механизма и тяжести повреждений в близко расположенных анатомических областях головы остаются противоречивыми. По данной причине указанный вопрос

нельзя считать до конца разрешенным. Это обуславливает объективную необходимость разработки и внедрения в медицинскую и юридическую науку и практику объективных унифицированных судебно-медицинских экспертных критериев оценки краниофациальной травмы. На сегодняшний день существуют многочисленные судебно-медицинские и клинические данные о виде, механизме, критериях диагностики и оценки черепно-мозговой травмы в различных возрастных группах. В то же время, имеется недостаток достоверной научно обоснованной информации о связи повреждений различных областей лица (костей и соединений лицевого скелета, мягких тканей и сосудисто-нервных пучков) с тяжестью черепно-мозговой травмы, которая может иметь квалифицирующие признаки тяжкого вреда здоровью и стать первоначальной причиной смерти человека. При достаточно большом количестве научно-практических публикаций с конкретными примерами оценки клинических случаев и экспертных заключений отсутствуют научные работы, в которых бы комплексно был решен данный актуальный вопрос. В связи с вышеизложенным, актуальность и научно-практическая значимость проведенного Н.Ю. Жуковой диссертационного исследования на тему «Судебно-медицинская оценка краниофациальной травмы» не вызывает никаких сомнений.

Научная и практическая ценность диссертации

Автором на основе результатов исследования первичного материала и выполненного математического моделирования с использованием взаимодополняющих друг друга статистических методов исследования – описательной статистики, включающей корреляционный анализ, и дифференциальной диагностики на основе интерпретации вероятности, основанной на формуле Байеса, впервые была исследована связь повреждений области лица с внутричерепными смертельными повреждениями. Результаты проведенного исследования позволяют достоверно, и с научных позиций, установить или исключить причинно-следственную связь между наличием повреждений мягких тканей и костей

лицевого скелета и тяжелой черепно-мозговой травмой. В этой связи, научная новизна выполненного диссертационного исследования, полученных его автором результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, не вызывает сомнений.

Значимость полученных соискателем результатов для развития медицинской науки

Результаты проведенного Н.Ю. Жуковой диссертационного исследования помогают развить и усовершенствовать существующие теоретические и методологические положения по вопросам механизма образования повреждений от воздействия тупыми твердыми предметами, а так же установления причинно-следственных связей этих повреждений и их исходов. На основе судебно-медицинской оценки повреждений области лица в результате тупой травмы было доказано, что возможно устанавливать наличие или отсутствие причинно-следственной связи между выявленными повреждениями и формированием тяжелой черепно-мозговой травмы. Полученные автором диссертационной работы данные могут быть использованы на любом уровне организации судебно-медицинской службы в Российской Федерации, независимо от ведомственной принадлежности судебно-экспертных учреждений. По результатам выполненной Н.Ю. Жуковой диссертационной работы были предложены дополнения в профессиональные образовательные программы высшего образования. Автором были подготовлены практические рекомендации для судебно-медицинских экспертов по исследованию причинно-следственных связей между повреждениями мягких тканей различных области лица и костей лицевого скелета и их исходом в виде тяжелой черепно-мозговой травмы.

В диссертационном исследовании Н.Ю. Жуковой были четко и конкретно сформулированы цель и задачи работы. Материалом диссертационного исследования явились архивные документы по результатам судебно-медицинских исследований и экспертиз трупов, медицинские карты стационарного больного, личные клинические

наблюдения пациентов (живых лиц). Достоверность результатов диссертационной работы подтверждена достаточным объемом проанализированного материала и методологически правильно примененным комплексом современных научных методов исследования. Первичная документация и материалы статистической обработки были проверены и признаны достоверными. Статистическая обработка полученных данных была выполнена методически правильно, с использованием современного программного обеспечения, корректными математико-статистическими методами, включающими корреляционный анализ и дифференциальную диагностику на основе интерпретации вероятности, основанной на формуле Байеса. Основные выносимые автором на защиту положения, полученные в результате проведенного диссертационного исследования, заключаются в следующем. Проведенный анализ наблюдений пациентов стационаров и данных танатологического архива изолированной и сочетанной травмы области лица (с тяжелой черепно-мозговой травмой) позволил достоверно сформировать вывод о характере связи между наличием повреждений в области лица и тяжелой черепно-мозговой травмой. Использование автором двух взаимодополняющих друг друга методов статистической обработки позволило ему с научных позиций правильно обосновать выводы проведенного диссертационного исследования. Автором было доказано, что при отсутствии массивных разрушений костей лицевого скелета и ткани головного мозга, подтвержденных анатомо-морфологических особенностей области лица у конкретного индивидуума (пороки развития, приобретенные дефекты и деформации костей лицевого скелета), обоснованных компонентов механизма травмы повреждения мягких тканей области лица и костей лицевого скелета не имеется прямой причинно-следственной связи с наступлением смерти пострадавших.

Представленная к публичной защите диссертационная работа выполнена в традиционном стиле. Она изложена на 135 страницах текста компьютерного набора, состоит из введения, обзора литературы, главы

«Материалы и методы», четырех глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений и списка литературы. Текст диссертации подробно иллюстрирован 24 таблицами и 17 рисунками. Список литературы включает 186 источников, из них, 102 отечественных и 84 зарубежных.

Объем материалов и использованных методов исследования отвечает поставленным цели и задачам диссертационного исследования.

Качество оформления диссертационной работы оценивается как хорошее, ее изложение грамотное, написание оптимальное, не перегружено избыточной детализацией, обеспечивает доступность восприятия представленного материала. Соискатель в достаточной мере изложил полученные им результаты и правильно сформулировал выводы проведенного диссертационного исследования.

В «Заключении» автор достаточно подробно обобщает и резюмирует полученные результаты выполненного диссертационного исследования.

Выводы диссертационной работы полностью соответствуют поставленным цели и задачам исследования, указанным во введении, и являются обоснованными как большим объемом исследованного материала, так и широким спектром примененных современных методов исследования.

Практические рекомендации являются конкретными, научно обоснованными, сформулированы четко и полно, что позволяет успешно внедрить результаты проведенного автором диссертационного исследования в повседневную судебно-медицинскую экспертную практику государственных судебно-медицинских экспертных учреждений.

Аннотация диссертации полностью соответствует ее содержанию, полностью отражает ее структуру и все важные основные теоретические и практические положения, ее содержание полностью соответствует основным положениям диссертации, вынесенным автором на публичную защиту.

Личный вклад соискателя заключается в следующем. Вклад автора на каждом этапе работы составил не менее 90%. Автором были лично выполнены отбор и анализ результатов проведения судебно-медицинских исследований и экспертиз в случаях тупой травмы области лица и черепно-мозговой травмы, выполненных в ГБУЗ «Бюро судебно-медицинской экспертизы» Министерства здравоохранения Хабаровского края, наблюдение пациентов в стационарах, отбор и анализ медицинских карт стационарного больного отделений нейрохирургии ГБУЗ «Краевая клиническая больница имени профессора О.В. Владимирцева» и челюстно-лицевой хирургии ГБУЗ «Городская клиническая больница имени Д.Н. Матвеева» (г. Хабаровск). Анализ изученной литературы, статистическая обработка материалов исследования, формулирование положений, выносимых на защиту, изложение полученных результатов, составление заключения, выводов, разработка практических рекомендаций были выполнены автором лично.

Проведенное диссертационное исследование полностью соответствует паспорту научной специальности 3.3.5. Судебная медицина (медицинские науки).

По материалам выполненного диссертационного исследования автором было опубликовано 20 научных работ, из них, 06 в журналах, входящих в Перечень рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации для опубликования основных научных результатов диссертационных исследований, представляемых на соискание ученой степени кандидата наук. Опубликованные работы в полной мере отражают все основные положения, изложенные в диссертации.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Полученные Н.Ю. Жуковой результаты диссертационного исследования могут быть использованы при проведении судебно-

медицинских экспертиз (исследований) живых лиц и трупов в государственных судебно-медицинских экспертных учреждениях всех уровней, а также при проведении научных исследований в научных организациях, занимающихся изучением тупой черепно-мозговой травмы.

Научно-теоретические положения диссертационной работы целесообразно использовать в учебном процессе образовательных организаций, осуществляющих профессиональную подготовку, переподготовку и повышение квалификации медицинских кадров по специальности «Судебно-медицинская экспертиза», «Нейрохирургия», «Челюстно-лицевая хирургия», «Неврология». Результаты выполненной диссертационной работы были успешно внедрены в практическую деятельность КГБУЗ «Бюро судебно-медицинской экспертизы» Хабаровского края, ОГБУЗ «Бюро судебно-медицинской экспертизы» Еврейской автономной области, ОГБУЗ «Приморское краевое бюро судебно-медицинской экспертизы», филиала № 4 ФГКУ «111 Главный государственный центр судебно-медицинских и криминалистических экспертиз» Министерства обороны Российской Федерации (г. Хабаровск). Полученные автором результаты также были внедрены в учебный процесс циклов профессиональной переподготовки и повышения квалификации непрерывного медицинского образования кафедры патологической анатомии и судебной медицины ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

По объему и существу представленного в диссертации материала, дизайну выполненного исследования, по сформулированным цели и задачам, результатам выполненной работы, позволившим решить научную задачу, сделанным на основе полученных результатов выводам, разработанным практическим рекомендациям принципиальных замечаний нет.

Работа изложена понятным научным и литературным языком, содержит большое количество информативного наглядного иллюстративного

материала, в полной мере демонстрирует все результаты выполненного диссертационного исследования. Качество оформления диссертационной работы хорошее.

Замечаний по оформлению диссертационной работы и ее автореферата не имеется. Никаких принципиальных замечаний к содержанию выполненного автором диссертационного исследования также не имеется.

В тоже время, в рамках дискуссии, проводимой в ходе публичной защиты, полагаем целесообразным диссертанту более подробно дать ответ на следующий вопрос, возникший в процессе изучения диссертационной работы:

1. «Полагает ли автор целесообразным, и в каком виде, использовать результаты выполненной диссертационной работы в клинических рекомендациях по лечению пациентов с черепно-мозговой травмой - с целью как повышения качества оказания медицинской помощи, так и качества проведения судебно-медицинских экспертиз?»

Заключение

Диссертация Жуковой Нины Юрьевны на тему «Судебно-медицинская оценка краниофациальной травмы», представленная к публичной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.5. Судебная медицина (медицинские науки), является завершенной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований содержится решение актуальной научной задачи, имеющей существенное значение для судебно-медицинской науки и практики – на основании изучения влияния повреждений области лица на формирование тяжелой черепно-мозговой травмы были разработаны судебно-медицинские критерии оценки повреждений области лица при сопутствующей черепно-мозговой травме.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены ее основные научные результаты. По своей актуальности, научной и практической

ценности, значимости полученных соискателем результатов для развития судебно-медицинской науки и практики диссертация соответствует критериям пункта 9, установленным «Положением о присуждении ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 (в действующей редакции на момент дачи ведущей организацией отзыва), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.3.5. Судебная медицина (медицинские науки).

Отзыв о научно-практической ценности диссертации Жуковой Нины Юрьевны был обсужден и утвержден на научной конференции кафедры судебной медицины ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, протокол № 4 от 12.04.2024.

Ковалев Андрей Валентинович
Доктор медицинских наук (3.3.5. Судебная медицина), доцент
Заведующий кафедрой судебной медицины
ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного
профессионального образования» Минздрава России

Даю согласие на обработку моих персональных данных.

Подпись доктора медицинских наук, доцента Ковалева Андрея Валентиновича заверяю.

Ученый секретарь
ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия
непрерывного профессионального образования» Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор



Т.А. Чеботарёва

Информация о лице, утвердившем отзыв ведущей организации

Мирзаев Карин Бадавиевич

Доктор медицинских наук, доцент

Основное место работы: ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России

Проректор по научной работе и инновациям

Даю свое согласие на обработку моих персональных данных.



Подпись доктора медицинских наук, доцента Мирзаева Карина Бадавиевича заверяю.

Ученый секретарь

ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор



Т.А. Чеботарёва

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации

125993, г. Москва, ул. Баррикадная, д. 2/1, стр. 1

тел.: +7 (499) 252-21-04

e-mail: rmapo@rmapo.ru

Web-сайт: <http://www.rmapo.ru>

В диссертационный совет 21.2.016.08
при федеральном
государственном бюджетном
образовательном учреждении
высшего образования «Российский
университет медицины» Министерства
здравоохранения Российской
Федерации
(Долгоруковская ул., д. 4, стр. 7,
г. Москва, 127006)

В аттестационное дело **Жуковой Н.Ю.**

СВЕДЕНИЯ ОБ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Жуковой Нины Юрьевны, соискателя ученой степени кандидата медицинских наук на тему: «Судебно-медицинская оценка краниофациальной травмы» по специальности: 3.3.5. Судебная медицина (медицинские науки)

Полное наименование ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Сокращенное наименование ведущей организации	ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России
Фамилия Имя Отчество. Ученая степень, отрасль науки, научные специальности, по которым им защищена диссертация, ученое звание руководителя ведущей организации	Дмитрий Алексеевич Сычев Доктор медицинских наук, профессор, профессор РАН, академик РАН, Ректор
Фамилия Имя Отчество. Ученая степень, отрасль науки, научные специальности, по которым им защищена диссертация, ученое звание заместителя руководителя ведущей организации	Мирзаев Карин Бадавиевич Доктор медицинских наук, доцент Проректор по научной работе и инновациям

<p>Фамилия Имя Отчество. Ученая степень, ученое звание сотрудника, составившего отзыв ведущей организации</p>	<p>Ковалев Андрей Валентинович Доктор медицинских наук (14.00.19 - Лучевая диагностика, лучевая терапия; 14.00.24 - Судебная медицина), доцент, заведующий кафедрой судебной медицины</p>
<p>Список основных публикаций работников РМАНПО по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Иммуногистохимическая детекция биомолекулярных маркеров аксонального повреждения при черепно-мозговой травме / А.Н. Шай, М.В. Федулова, Л.Э. Завалишина [и др.] // Судебно-медицинская экспертиза. – 2018. – Т. 61, № 3. – С. 8-10. 2. Структура смертельной механической травмы в России (по материалам 2003-2017 гг.) / А.В. Ковалев, И.Ю. Макаров, О.В. Самоходская, Т.А. Куприна // Судебно-медицинская экспертиза. – 2019. – Т. 62, № 2. – С. 11-14. 3. Ковалев, А.В. Динамика смертельного травматизма в Российской Федерации с 2003 по 2019 г / А.В. Ковалев, Я.Д. Забродский, О.В. Самоходская // Судебно-медицинская экспертиза. – 2021. – Т. 64, № 4. – С. 4-12. 4. Туманова, У.Н. Организация проведения посмертных лучевых исследований в структуре патолого-анатомических отделений и бюро судебно-медицинской экспертизы / У.Н. Туманова, А.И. Щеголев, А.В. Ковалев // Судебно-медицинская экспертиза. – 2021. – Т. 64, № 1. – С. 57-63. 5. Туманова, У.Н. Техническое и методическое обеспечение проведения посмертных лучевых исследований в патологоанатомических отделениях и бюро судебно-медицинской экспертизы / У.Н. Туманова, А.И. Щеголев, А.В. Ковалев // Судебно-медицинская экспертиза. – 2021. – Т. 64, № 2. – С. 51-57. 6. Эпидемиологический анализ показателей насильственной смерти и

	<p>случаев неустановления причины смерти по Российской Федерации (по материалам 2009-2018 гг.) / А.В. Ковалев, Г.В. Золотенкова, А.Н. Герасимов [и др.] // Судебно-медицинская экспертиза. – 2021. – Т. 64, № 1. – С. 12-17.</p> <p>7. Судебно-медицинский и криминалистический аспекты в челюстно-лицевой хирургии / В.Ю. Владимиров, А.В. Ковалев, А.В. Лукьяненко, Т.А. Солодова // Медицинский вестник МВД. – 2022. – Т. 118, № 3(118). – С. 72-74.</p> <p>8. Судебно-медицинская оценка диффузного повреждения головного мозга и внекортикальных кровоизлияний при смерти от черепно-мозговой травмы / А.Н. Шай, С.В. Шигеев, Г.Ю. Сахаров, Д.В. Горностаев // Вестник судебной медицины. – 2023. – Т. 12, № 3. – С. 36-41.</p> <p>9. 9. Федулова, М.В. Современное состояние и перспективы морфологической диагностики / М.В. Федулова // Эксперт-криминалист. – 2023. – № 1. – С. 34-35.</p>
Адрес ведущей организации	
Индекс	125993
Субъект РФ/Зарубежье	Город Москва
Город	Москва
Улица	Баррикадная
Дом	2/1, стр. 1
Телефон	(499) 252-21-04
e-mail	rmapo@rmapo.ru
Web-сайт	http:// rmapo.ru/

Ведущая организация подтверждает, что соискатель ученой степени не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

В соответствии с приказом Минобрнауки России от 01.07.2015 № 662 «Об определении состава информации о государственной научной

аттестации для включения в федеральную информационную систему государственной научной аттестации» согласие на обработку персональных данных подтверждаю.

Проректор по научной работе
и инновациям,
доктор медицинских наук, доцент
ФГБОУ ДПО РМАНПО
Минздрава России



Мирзаев Карин Бадавиевич

«11» марта 2024 г.

Подпись доктора медицинских наук, доцента Мирзаева Карина Бадавиевича подтверждаю.

Ученый секретарь
ФГБОУ ДПО РМАНПО
Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор



Чеботарева Татьяна Александровна