

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор ФГБОУ ВО УГМУ

Минздрава России

доктор медицинских наук,

профессор, академик РАН

О.П. Ковтун

« 11 »

апреля

2024 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации о научной и практической ценности диссертации Шамова Дмитрия Сергеевича «Интенсивная терапия послеоперационного периода у пострадавших в дорожно-транспортных происшествиях с травмами груди и живота» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология.

Актуальность темы диссертации

Диссертационная работа Шамова Д.С. посвящена актуальной и недостаточно изученной проблеме анестезиологии и реаниматологии - улучшению результатов интенсивной терапии у пострадавших в дорожно-транспортных происшествиях с травмами груди и живота путем применения анальгетиков, адаптогенов и антигипоксантов.

Травматизм вследствие дорожно-транспортных происшествий наряду с сердечно-сосудистыми и онкологическими заболеваниями представляет собой одну из ведущих медико-социальных проблем в Российской Федерации в целом и в Красноярском крае в частности. Согласно общепринятой точке зрения, сочетание травмы груди и живота является одним из тяжелых видов политравмы, при этом каждое повреждение усугубляет другое, приводя к развитию синдрома взаимного отягощения. Множественность и тяжесть

повреждений внутренних органов, патологическая импульсация с места травмы приводят к развитию травматической болезни

Большая значимость изучения данного вопроса обусловлена тем, что одной из актуальных проблем ургентной хирургии является изыскание способов предупреждения и устранения нарушений кровообращения у пострадавших в дорожно-транспортных происшествиях до операции, во время хирургических вмешательств и в послеоперационном периоде. Малейшие ошибки в лечении приводят к резкой дестабилизации общего состояния, развитию полиорганной недостаточности, сепсиса и смерти пациента. В этих условиях риск анестезиологического пособия и оперативного вмешательства является крайне высоким.

В течение последних пяти лет в Российской Федерации публикации, посвящённые методам обезболивания преимущественно на догоспитальном этапе, без преемственности с госпитальным периодом, среди которых много исследований по обезболиванию при травмах опорно-двигательного аппарата. При этом не прослежены закономерности, позволяющие создать на всех уровнях единой схемы анальгезии, анестезиологического пособия и интенсивной терапии у пострадавших при дорожно-транспортных происшествиях с травмами груди и живота.

Публикации на тему данного исследования зарубежных авторов в последние десять лет практически отсутствуют, однако к данной проблеме был широкий интерес в конце 20-го века. На сегодняшний день ограничение применения препаратов на основе янтарной кислоты и даларгина может быть связано с применением других адаптогенов (актовегин, мельдоний и т. д.) и данное исследование представляется весьма актуальным, что позволяет считать диссертационное исследование Шамова Д.С. своевременным, актуальным и имеющим большую научную и практическую значимость.

Научная новизна и практическая значимость полученных результатов

При выполнении исследования впервые предложена новая схема проведения обезболивания и анестезиологического пособия в периоперационном периоде у пострадавших в дорожно-транспортных происшествиях с травмами груди и живота (многокомпонентность, преемственность и непрерывность использования анальгетиков); разработан метод оценки тяжести пострадавших в дорожно-транспортных происшествиях в догоспитальном периоде, на этапе приемно-диагностического отделения госпитального периода (патентом RU 2711384 C1, 16.01.2020).

Разработанная методика анальгезии позволяет уменьшить дозы препаратов для анестезиологического пособия при сохранении требуемого уровня анестезии, что в дальнейшем позволит сократить продолжительность постнаркозного периода и сроки пребывания в стационаре пострадавших в дорожно-транспортных происшествиях без признаков травматического шока.

Разработаны и внедрены практические рекомендации по применению методики диагностики и лечения посттравматического синдрома с использованием разработанных нами методик.

Тема диссертационной работы Шамова Д.С., важна для практической деятельности врачей анестезиологов-реаниматологов и бесспорно является не только актуальной, инновационной, но и оказывает неоспоримое влияние на улучшение результатов интенсивной терапии у пострадавших в дорожно-транспортных происшествиях с травмами груди и живота путем применения анальгетиков, адаптогенов и антигипоксантов.

Связь с планом научно-исследовательской работы, в рамках которой выполнена диссертация

Диссертационное исследование выполнено в соответствии с планами научных исследований ФГБОУ ВО «Хакасский государственный университет имени Н. Ф. Катанова» и ФГБОУ ВО «Красноярский государственный

медицинский университет имени профессора В. Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Настоящее исследование проводилось в травматологическом центре первого уровня Красноярского края «Красноярская межрайонная клиническая больница скорой медицинской помощи им. Н. С. Карповича» за период с июня 2012 года по июнь 2019 года в рамках научно-исследовательской работы «Современные медицинские технологии обеспечения безопасности жизнедеятельности» № 1201250398 кафедры мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом последиplomного образования ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет им. проф. В. Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России. С июня 2019 по июль 2022 года исследование проводилось совместно с ФГБОУ ВО «Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова».

Исследование одобрено локальным этическим комитетом ФГБОУ ВО «Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова» (протокол № 41/2012 от 21.06.2019).

Апробация результатов

Материалы диссертации доложены и обсуждены на: Евразийском ортопедическом форуме (Москва, 2017); 2-м, 3-м и 4-м съездах анестезиологов-реаниматологов Северо-Запада с участием медицинских сестер-анестезистов и 7-м Балтийском форуме «Актуальные проблемы современной медицины» (Санкт-Петербург, 2017); Форуме травматологов Сибири и Дальнего Востока (Красноярск, 2017); Краевой конференции анестезиологов-реаниматологов и медицинских сестер-анестезистов (Красноярск, 2018, 2019); Краевой конференции «Скорая медицинская помощь Красноярского края» (Красноярск, 2018, 2019); Всероссийском конгрессе «Скорая медицинская помощь» (Санкт-Петербург, 2018, 2019).

Диссертационная работа апробирована на межкафедральном заседании кафедр хирургии с курсом урологии, онкологии, травматологии и ортопедии; внутренних болезней; фундаментальной медицины и общеобразовательных дисциплин ФГБОУ ВО «Хакасский государственный университет имени Н. Ф. Катанова» и на расширенном заседании кафедры мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет им. проф. В. Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России (Абакан - Красноярск, 2024).

Личный вклад автора

Заключается в самостоятельной разработке методов диагностики и лечения, инструмента научного исследования, сбора материалов (исходных данных), а также в непосредственном участии в лечении 75 % наблюдаемых в работе больных, проведении анализа полученных результатов, статистической обработки, разработке практических рекомендаций.

Степень достоверности и апробация основных положений исследования

Достоверность результатов диссертационного исследования обоснована применением принципов, технологий и методов доказательной медицины, достаточным объёмом и репрезентативностью изученной выборки пациентов, использованием регламентированных клинических и лабораторных методов, а также адекватных методов статистической обработки полученных данных.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационного исследования

Результаты диссертационного исследования используются в учебном процессе на кафедре хирургии с курсом урологии, онкологии, травматологии и ортопедии ФГБОУ ВО «Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова», в практической работе КГБУЗ «Красноярская межрайонная

клиническая больница скорой медицинской помощи им. Н. С. Карповича»

Полученные данные, могут использоваться в работе медицинских организаций, что повысит качество оказания медицинской помощи пациентам у пострадавших в дорожно-транспортных происшествиях с травмами груди и живота.

Замечания к работе

Диссертационная работа написана научным языком, имеет структурную и логическую последовательность изложения материала. Принципиальных замечаний к работе нет, однако следует отметить, что в тексте диссертации имеются несущественные стилистические и пунктуационные ошибки, которые никак не влияют на оценку диссертационного исследования. В процессе ознакомления с диссертацией к соискателю возникли следующие вопросы:

1. Целесообразно везде по тексту диссертации использовать термин «интенсивная терапия», а не «интенсивное лечение»?

Заключение

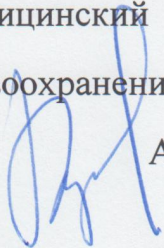
Диссертация Шамова Дмитрия Сергеевича «Интенсивная терапия послеоперационного периода у пострадавших в дорожно-транспортных происшествиях с травмами груди и живота» является завершенной оригинальной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение важной задачи – существенного повышения качества медицинской помощи, направленной на улучшение результатов интенсивной терапии у пострадавших в дорожно-транспортных происшествиях с травмами груди и живота путем применения анальгетиков, адаптогенов и антигипоксантов, имеющей большое значение для развития анестезиологии-реаниматологии, что соответствует требованиям к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, установленным п.п. 9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842 (в ред. постановлений Правительства РФ №335 от

21.04.2016, от 01.10.2018 №1168), а ее автор Шамов Д.С. достоин присуждения
искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.12.
Анестезиология и реаниматология.

Отзыв обсужден на заседании кафедры анестезиологии, реаниматологии,
токсикологии ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, протокол № 7 от 2 апреля
2024 года.

Доктор медицинских наук, профессор,
заведующий кафедрой анестезиологии,
реаниматологии, токсикологии федерального
государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования

«Уральский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации

 Александр Вениаминович Куликов

Подпись доктора медицинских наук, профессора А.В. Куликова заверяю:

 Начальник управления кадровой политики

ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России

 Давыдова И.Д.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации 620028, г. Екатеринбург, ул. Репина, 3, E-mail:
usma@usma.ru Тел.: +7 (343) 214-86-52