

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации Саматова Игоря Юрьевича на тему

«Оптимизация интенсивной терапии тяжелой ожоговой травмы в остром периоде»,

представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.20 — «анестезиология и реаниматология»

Актуальность комплексного, всестороннего, выполненного на современном методологическом и техническом уровне исследования соискателя не вызывает сомнений. Персонализация мониторинга и интенсивной терапии открывает новые горизонты в ведении пациентов отделений интенсивной терапии в остром периоде тяжелой ожоговой травмы. Упреждающая диагностика, своевременная коррекция и разумная профилактика неизбежных гемодинамических, водно-электролитных и метаболических нарушений, развивающихся вследствие термической травмы, создают перспективы для существенного улучшения исходов, уменьшения частоты вторичных осложнений, сроков госпитализации, трудовых и финансовых затрат.

Научная новизна диссертационного исследования состоит в раннем применении углубленного волнометрического мониторинга гемодинамики, стратифицированного подхода к упреждающей коррекции гипернатриемии, а также в комплексной оценке и коррекции ассоциированного с ожоговой травмой катаболизма путем сдвоенной оценки концентрации сывороточных олигонуклеотидов и мочевой кислоты. В работе реализованы и взвешено проанализированы персонализированные комплексные подходы к коррекции системной гемодинамики, гипернатриемии ранней фазы ожоговой болезни и ожогового катаболизма.

Диссертационное исследование выполнено на обширной базе данных (более 280 наблюдений) и высоком методическом уровне. Результаты современного гемодинамического и метаболического мониторинга, с учетом ответа эндокринной системы проанализированы с использованием корректных статических методов и подходов. Сделанные выводы и практические рекомендации четки и соответствуют поставленным цели и задачам.

Представленное исследование соответствует паспорту специальности 14.01.20 — анестезиология и реаниматология. Положения, выводы и практические рекомендации, сформулированные в диссертации, убедительно обоснованы. Полученные в ходе исследования результаты характеризуются научной новизной и существенной ценностью для практического здравоохранения. Научные данные, полученные в исследовании, открывают новые перспективы в персонализации помощи, снижении риска осложнений и ранней реабилитации пациентов с тяжелой ожоговой травмой.

Результаты работ, включенных в диссертационное исследование в полной мере представлены на конференциях регионального, всероссийского и международного уровня. Так, соискателем представлена 21 научная работа, в том числе 7 статей в научных журналах, включенных в перечень рецензируемых Высшим Аттестационным Комитетом РФ и 3 статьи — в журналах, включенных в международную реферативную базу цитирования SCOPUS.

Получен один патент на изобретение (комплексная оценка концентрации олигонуклеотидов и мочевой кислоты). Число, охват результатов и сроки выхода печатных работ не позволяют усомниться в достаточном представлении материалов исследования.

Выводы, сделанные соискателем, полностью соответствуют поставленным цели задачам. Представленные практические рекомендации соотносятся с полученными результатами и представляют интерес для скорейшего внедрения в практическое здравоохранение, а также в образовательную активность по специальности анестезиология-реаниматология.

Автореферат оформлен в соответствии с актуальными требованиями, кратко, но весьма информативно представляя результаты диссертационной работы. Принципиальных замечаний нет.

На основании анализа материалов исследования Саматова Игоря Юрьевича «Оптимизация интенсивной терапии тяжелой ожоговой травмы в остром периоде», изложенных в автореферате, прихожу к заключению, что диссертация является самостоятельной, законченной научной работой, содержащей новое решение важной научной и практической задачи — разработки комплекса мероприятий, направленных на повышение эффективности интенсивной терапии больных, находящихся в остром периоде тяжелой ожоговой травмы. По своей новизне, актуальности и практической значимости диссертационная работа соответствует п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г. в редакции от 01.10.2018 г. № 1024, с изменениями от 26.05.2020 г. № 751, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.20 — «Анестезиология и реаниматология».

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета Д 208.062.03.

Профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии
федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования «Северный государственный
медицинский университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации, доктор медицинских наук, доцент

Адрес: 163000, Архангельск, Троицкий проспект 51.

Телефон +902-198-05-55

E-mail: v_kuzkov@mail.ru

Интернет: <http://www.nsmu.ru/>

В. В. Кузков

