

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Саматова Игоря Юрьевича  
«**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 диссертационной работы Саматова И.Ю. не вызывает сомнений: от правильно выбранной стратегии интенсивной терапии в остром периоде тяжелой ожоговой травмы во многом зависит прогноз по течению ожоговой болезни в целом, а многие важные вопросы по ведению пациентов в раннем периоде после ожога до сих пор остаются предметом для дискуссии. Безусловно, использование комплексного подхода в своевременной диагностике и коррекции, по возможности, гипергидратации, грубых водно-секторальных, дисэлектролитных и метаболических нарушений в шоке и в постшоковом периоде способствует нивелированию развития и манифестации синдрома полиорганной недостаточности, повышению курабельности и улучшению результатов лечения в целом.

Научная новизна данного исследования заключается в обосновании эффективности схемы медикаментозной профилактики и коррекции гипернатриемии в остром периоде тяжелой ожоговой травмы, а также акцентировано внимание на показаниях, оптимальных сроках для инициации заместительной почечной терапии и предпочтительной модальности при экстракорпоральной коррекции данного грозного дисэлектролитного состояния и сопряженных с ним органических расстройств.

Проведена оценка нарушений обмена нуклеиновых кислот: в качестве биомаркеров нарушений их метаболизма впервые при ожоговой болезни предложено одновременное определение концентрации олигонуклеотидов и мочевой кислоты сыворотки крови (метод защищен патентом РФ № 2882322). Для использования в рутинной клинической практике предложен доступный критерий, определяющий показания для эффективной фармакологической коррекции при выявленной депрессии обмена нуклеиновых кислот.

Исследование выполнено на высоком методологическом уровне, использованы современные подходы к диагностике и интенсивной терапии острого периода тяжелой ожоговой травмы. Достоверность результатов

подтверждается значительным количеством наблюдений, включенных в исследование. Методы математической статистики корректны и адекватны.

Автореферат написан доступным литературным языком, в полной мере раскрывает основное содержание диссертационной работы, выводы соответствуют поставленной цели и задачам. Научные положения и практические рекомендации убедительны и обоснованы.

Полученные результаты обладают научной новизной и практической ценностью, позволяют повысить эффективность интенсивной терапии у наиболее тяжелой категории пациентов в остром периоде ожоговой травмы.

Практические рекомендации могут быть использованы как при оказании помощи подобным пациентам, так и в учебно-преподавательском процессе по специальности «анестезиология и реаниматология» на циклах повышения квалификации врачей.

Основные положения диссертационной работы доложены и обсуждены на Всероссийских, в том числе, с международным участием, съездах и конференциях. По теме исследования опубликована 21 печатная работа, в том числе, 7 статей в журналах, включенных в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук, из них 3 статьи в журналах, входящих в международную реферативную базу данных и систем цитирования Scopus, имеется 1 патент на изобретение.

Анализ автореферата диссертационного исследования Саматова Игоря Юрьевича «Оптимизация интенсивной терапии тяжелой ожоговой травмы в остром периоде», позволяет заключить, что диссертация является самостоятельной законченной научной работой, содержащей новое решение важной научной и практической задачи – разработка комплекса мероприятий, направленных на повышение эффективности интенсивной терапии у больных в остром периоде тяжелой ожоговой травмы.

Принципиальных замечаний работа не вызывает. Есть несколько вопросов :

1. Может ли состав энтеральной зондовой смеси влиять на течение и длительность гипернатриемии ?
2. Можно ли определить чувствительность и специфичность маркеров нарушения обмена нуклеиновых кислот в отношении неблагоприятного исхода 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 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.

Доктор медицинских наук, профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А.Алмазова Минздрава России», Санкт-Петербург, Российская Федерация

Лейдерман Илья Наумович

26.05.2021г.

Подпись И.Н. Лейдермана «ЗАВЕРЯЮ»

Должность *Специалист по куррам*



ФИО *Муравьев С.В.*

Адрес: 197341, г.Санкт-Петербург, ул.Аккуратова,2  
Телефон: +7 812-7023749 (005211)  
Сайт: <http://www.almazovcentre.ru>  
E-mail: [Leyderman\\_IN@almazovcentre.ru](mailto:Leyderman_IN@almazovcentre.ru)