

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ярошецкого Андрея Игоревича на тему «Респираторная поддержка при гипоксемической острой дыхательной недостаточности: стратегия и тактика на основе оценки биомеханики дыхания», представленной в Диссертационный Совет Д 208.040.11 на базе ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности «анестезиология и реаниматология» - 14.01.20.

Актуальность проблемы

Диссертация А.И. Ярошецкого посвящена актуальной проблеме анестезиологии и реаниматологии – гипоксемической острой дыхательной недостаточности (ОДН), которая в той или иной степени присутствует практически у каждого пациента в критическом состоянии, или после обширного оперативного вмешательства.

Проблема выбора параметров вентиляции легких при гипоксемической ОДН стоит очень остро, несмотря на успехи в понимании биомеханики аппарата внешнего дыхания, разработке многокомпонентного мониторинга и использованию современных аппаратов ИВЛ. Кроме того, между теорией и практикой лечения пациентов с гипоксемической ОДН существует огромный разрыв, не определена прогностическая и клиническая значимость различных методов оценки биомеханики дыхания для выбора эффективных и безопасных параметров ИВЛ при разных вариантах гипоксемической ОДН.

В связи с вышеизложенным исследование проблемы выбора эффективных и безопасных параметров ИВЛ при гипоксемической ОДН не теряет актуальности, что нашло отражение в представленном автореферате.

Содержание и оформление автореферата

Автореферат диссертации А.И. Ярошецкого оформлен по традиционной схеме, изложен академическим языком. Дизайн исследования в целом, и каждого из его этапов тщательно продуман, разработана адекватная методология исследований на каждом этапе, для достижения поставленной цели использованы наиболее современные и технологичные методы оценки биомеханики аппарата внешнего дыхания и газоанализа.

Достоверность полученных данных, выносимых на защиту положений, выводов и практически рекомендаций обоснована и подтверждена большим количеством наблюдений (875 пациентов), качественным дизайном исследований, многокомпонентным мониторингом легочных функций, соответствующей математической обработкой результатов с использованием методов медико-биологической статистики.

Информация, представленная в автореферате, отражает основные положения научной работы и позволяет заключить, что для защиты представлено завершённое самостоятельное исследование, научная значимость которого и выводы представлены в многочисленных докладах на крупных международных и отечественных форумах. По теме исследования автором опубликовано 37 печатных работ, из них 18 – в изданиях, рецензируемых ВАК Минобрнауки и рекомендованных для публикации диссертационных исследований.

Вынесенные на защиту положения содержат научную новизну, а выводы и практические рекомендации – существенную прикладную значимость. Алгоритмы практического выбора параметров ИВЛ при гипоксемической ОДН, предложенные автором, позволяют проводить респираторную поддержку наиболее эффективно и безопасно – то есть в результате исследования автором решена чрезвычайно острая проблема лечения пациентов с гипоксемической ОДН.

Изложение материала в автореферате последовательно, выводы и практические рекомендации логично вытекают из содержания работы, соответствуют целям и задачам исследования. Замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

По материалам, представленным в автореферате, можно прийти к заключению, что по своей актуальности и научной новизне, практической значимости и использованной методологии, а также большому объёму материала исследование Ярошецкого Андрея Игоревича является самостоятельной научно-квалификационной работой, содержащей теоретические и практические положения, совокупность которых можно квалифицировать как решение крупной научной проблемы современной анестезиологии и реаниматологии – стратегии и тактики респираторной поддержки при гипоксемической ОДН, имеющей важное народнохозяйственное значение.

В целом, представленное исследование соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждения ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции 28.08.2017) «О порядке присуждения ученых степеней»), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.20 – анестезиология и реаниматология.

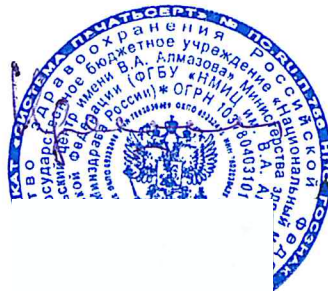
Заведующий кафедрой
анестезиологии и реаниматологии
Института медицинского образования
ФГБУ "НМИЦ им. В.А. Алмазова"
Минздрава России
д.м.н., профессор

В.А. Мазурок

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Почтовый адрес: 197341, Санкт-Петербург, ул. Аккуратова, д. 2
Телефон: +7 921 310 7158
Адрес официального сайта в сети «Интернет»: <http://www.almazovcentre.ru>
Адрес электронной почты: vmazurok@mail.ru

Подпись доктора медицинских наук, профессора Мазурка Вадима Альбертовича заверяю:

Ученый секретарь
ФГБУ «НМИЦ им В.А. Алмазова»
Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор



А.О. Недошивин

« _____ » 2018г.