

**ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ**  
**на диссертацию Пономарева Анатолия Андреевича**  
**«ВЫСОКОПОТОЧНАЯ ОКСИГЕНОТЕРАПИЯ В ЛЕЧЕНИИ ОЖОГОВЫХ**  
**БОЛЬНЫХ С ОСТРОЙ ДЫХАТЕЛЬНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ»**  
**представляемую на соискание ученой степени кандидата медицинских наук**  
**по специальности**

**3.1.12.– «Анестезиология и реаниматология (медицинские науки)»**

Пономарев Анатолий Андреевич является опытным научным исследователем, способным формулировать цели и задачи, определять и обосновывать применение необходимых методов в научной работе на высоком профессиональном уровне.

Представленная к защите диссертация выполнена на актуальную тему, связанную с применением высокопоточной оксигенотерапии у ожоговых пациентов с острой дыхательной недостаточностью, имеющую важное значение для развития медицины и здравоохранения в РФ. Актуальность темы исследования обусловлена теоретической и практической значимостью проблемы – повышение эффективности лечения ожоговых пациентов с острой дыхательной недостаточностью на основе использования высокопоточной оксигенотерапии.

Научная новизна работы обусловлена тем, что впервые проведен аналитический анализ, который представляет собой опыт клинического сравнения высокопоточной и стандартной оксигенотерапии у ожоговых пациентов с острой дыхательной недостаточностью. Достоверность результатов определяется использованием актуальных и высокоинформативных методов исследования, грамотно спланированным дизайном работы и выбранной стратегией статистической обработки.

Диссертационное исследование представляет собой законченную научную работу, базирующуюся на большом объеме клинико-лабораторных данных. Работа построена по традиционному плану и содержит все основные разделы: введение, обзор литературы, материалы и методы, результаты собственного исследования с их обсуждением. Для клинического применения сформулирован и разработан алгоритм высокопоточной оксигенотерапии, иллюстрированный одним клиническим наблюдением, заключением, выводами и практическими рекомендациями. Результаты статистически обработаны с доказательным формулированием выводов и положений. Выводы диссертации соответствуют положениям, выносимым на защиту. Практические рекомендации логично вытекают из существа работы и корректно сформулированы. Диссертация обладает неоспоримым практическим значением. Разработанный и внедренный алгоритм респираторной поддержки с высокопоточной оксигенотерапией позволяет в большинстве

случаев проводить лечение острой дыхательной недостаточности у пациентов с термическими поражениями лица и головы без эндотрахеальной интубации и искусственной вентиляции легких. Улучшает результаты лечения этой категории пациентов. Основные положения диссертации могут быть рекомендованы для использования в лекционных курсах и практических занятиях на кафедрах до- и последипломного обучения.

Заключение. Диссертационное исследование Пономарева А.А. является законченной научной работой и полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 (в редакции Постановленной Правительства Российской Федерации от 30.07.2014 г. № 723, от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.12. — Анестезиология и реаниматология (медицинские науки).

Научный руководитель

Старший научный сотрудник отдела  
анестезиологии-реаниматологии  
НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского  
доктор медицинских наук

Казеннов В.В.

« 16 » 09 . 2022

Подпись д.м.н. Казеннов В.В. "ЗАВЕРЯЮ".

Ученый секретарь НМИЦ хирургии  
им. А.В. Вишневского  
доктор медицинских наук

Степанова Ю.А.