

ОТЗЫВ

ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава России	
Диссертационные советы	
Вх. № 351	от 18.06.2021 г.
Приложение на — листах	

на автореферат диссертации Дальжиновой Светланы Бадмаевны на тему «Выбор метода неинвазивной респираторной поддержки при дыхательной недостаточности у недоношенных новорожденных, представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.20 - анестезиология и реаниматология в диссертационный совет Д. 208.087.02 при ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава России

Актуальность темы несомненна, поскольку выбор неинвазивной респираторной поддержки при дыхательной недостаточности у недоношенных новорожденных в условиях родильного зала в настоящее время является одной из важных задач врача-реаниматолога. Общеизвестно, что наиболее часто используемая респираторная поддержка в виде постоянного положительного давления в дыхательных путях не всегда является эффективной, что зачастую приводит к использованию традиционной вентиляции легких у недоношенных детей, и провоцирует развитие вентилятор-ассоциированного повреждения легких и развитию бронхолегочной дисплазии. В связи с этим диссертационная работа Дальжиновой С.Б., посвященная повышению эффективности интенсивной терапии респираторного дистресса у недоношенных новорожденных путем создания алгоритма выбора стартового режима неинвазивной вентиляции в родильном зале, представляется современной, актуальной и интересной для изучения.

Диссертационная работа отличается новизной. Автором работы впервые проведено исследование эффективности и безопасности раннего применения различных методов неинвазивной респираторной поддержки у недоношенных новорожденных. Выявлены оптимальные режимы неинвазивной вентиляции, которые оказывают минимальное повреждающее влияние на легкие недоношенных новорожденных и позволяют существенно улучшить исходы заболевания. Продемонстрировано, что исходы заболевания зависят от величины среднего давления в дыхательных путях, которое является наиболее агрессивным параметром респираторной поддержки. На основании результатов проведенного исследования диссертантом разработан алгоритм применения неинвазивной респираторной поддержки в родильном зале и стартового подбора параметров в зависимости от гестационного возраста.

Поставленные в работе задачи решены, что отражено в выводах и практических рекомендациях, а результаты работы полно представлены в 4 научных трудах, в том числе в 2 опубликованных в изданиях,

рекомендованных перечнем ВАК Минобрнауки РФ, и были доложены на публичных выступлениях.

Представленный автореферат является полноценным научным трудом, выполненным автором самостоятельно на высоком научном уровне. В работе представлены определенные решения актуальной научной задачи по совершенствованию интенсивной терапии респираторного дистресса у недоношенных новорожденных с применением неинвазивной респираторной поддержки

Диссертационная работа Дальжиновой С.Б. соответствует требованиям п.9 «Положения и присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 (и изменениями от 21 апреля 2016г. № 335), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор достоин присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.20 – анестезиология и реаниматология.

Профессор кафедры детской хирургии
педиатрического факультета
ФГАОУ ВО РНИМУ
им. Н.И. Пирогова Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор,
главный внештатный детский специалист
анестезиолог-реаниматолог Минздрава России



С.М. Степаненко

Подпись заверю:



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Адрес: 117997, г. Москва, ул. Островитянова, д. 1;

E-mail: rsmu@rsmu.ru