

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации Бережного Сергея Григорьевича
«Оптимизация респираторной поддержки с использованием многоуровневой
вентиляции легких у пациентов с острым респираторным дистресс-синдромом»
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.20 – анестезиология и реаниматология

Диссертационное исследование С.Г. Бережного посвящено актуальной проблеме современной медицины – повышению эффективности респираторной поддержки у пациентов с острым респираторным дистресс-синдромом. Для этого автор исследовал влияние многоуровневой искусственной вентиляции на состояние механических свойств легких и эффективность газообменной функции легких в сравнении с группой пациентов, которым применялись традиционные способы протезирования дыхательной функции.

Цель, задачи исследования, а также научные положения, выносимые на защиту, имеют несомненную актуальность и новизну.

Результаты диссертационной работы расширяют сегодняшние представления о возможностях респираторной терапии у пациентов с острым респираторным дистресс-синдромом, дополняют знания о влиянии современных способов вентиляции на биомеханику дыхания и состояние кислородного статуса у пациентов в критическом состоянии.

В работе научно обосновано применение математической модели, позволяющей выделить предикторы исхода заболевания у пациентов с острым респираторным дистресс-синдромом, возникшим в результате тяжелой сочетанной травмы, деструктивного панкреатита и пневмонии. Автором предложена и обоснована технология применения многоуровневой искусственной вентиляции легких, достоверно подтверждена клиническая эффективность выбранного метода респираторной терапии у данной категории пациентов.

В диссертационной работе представлен большой клинический материал, проанализировано значительное количество клинических и лабораторных показателей, статистическая обработка материала проведена на высоком методическом уровне. К несомненной новизне работы следует анализ показателей газового состава крови и определение на их основе факторов риска развития летального исхода у пациентов с острым респираторным дистресс-синдромом, которым проводится продленная искусственная вентиляция.

Материалы диссертации опубликованы в 6 статьях в научных изданиях, из них 3 в научных журналах, включенных в перечень российских рецензируемых научных журналов для публикаций материалов диссертации, доложены на конференциях областного, российского и международного масштаба.

Выводы и практические рекомендации, сформулированные автором на основании полученных результатов, отвечают поставленным цели и задачам исследования, имеют

большое прикладное значение.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Таким образом, диссертационная работа С.Г. Бережного, представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченным исследованием, имеющим научную новизну, несомненную практическую значимость и соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней» (постановление Правительства РФ от 24.09.2013 г., № 842), а ее автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.20 – анестезиология и реаниматология.

Заведующий кафедрой анестезиологии-реаниматологии ГБОУ ДПО

НГИУВ МЗ России», лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники, д.м.н., профессор

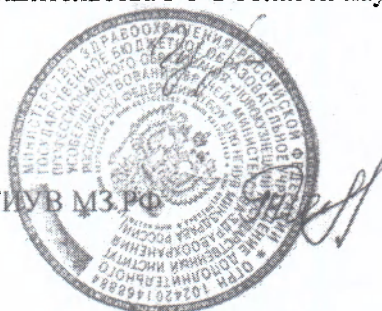
Чурляев Ю.А.

Подпись Ю.А. Чурляева заверяю

Начальник отдела кадров ГБОУ ДПО НГИУВ МЗ РФ

Генш Т.Г.

Дата: 23.01.2015 г.



Сведения: Чурляев Юрий Алексеевич доктор медицинских наук, профессор специальности 14.01.20 – анестезиология и реаниматология, лауреат премии Правительства в области науки и техники; Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Новокузнецкий государственный институт усовершенствования врачей» Министерства здравоохранения Российской Федерации. адрес: Кемеровская область, 654005, г. Новокузнецк, пр. Строителей 5. Телефон: (8-3843) 454-873, E-mail: postmastergiduv@rambler.ru