

**ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Гайгольника Дениса Валерьевича «Изменения кислородного статуса у пациентов с некротическим панкреатитом в зависимости от тяжести панкреатогенного сепсиса»**

**на соискание ученой степени кандидата медицинских наук**

**по специальности 14.01.20 – анестезиология и реаниматология**

Актуальность работы Гайгольника Д.В. не вызывает сомнений, так как она посвящена изучению особенностей механических свойств легких, динамической оценке газообмена, показателей доставки и потребления кислорода у пациентов с некротическим панкреатитом, осложненным сепсисом и ОРДС, в зависимости от тяжести сепсиса и исхода заболевания, а также проведению респираторной поддержки септического ОРДС и определению оптимальных показателей транспорта кислорода, как критериев ее эффективности.

Научная новизна исследования заключается в анализе динамики уровня показателей транспорта кислорода и механических свойств легких в зависимости от тяжести септического процесса и исхода заболевания. Автором определены факторы риска неблагоприятного исхода связанные с изменениями биомеханики и газообмена при сепсисе и септическом шоке, установлена зависимость между положительными изменениями кислородного статуса ( $\text{PaO}_2/\text{FiO}_2$ ) и уровнями  $V_t$ , PIP, PEEP, также определена прогностическая значимость шкал SOFA и LIS. APACHE II

Исследование выполнено на достаточном методическом уровне с обширным набором клинико-лабораторных исследований. Методы математической статистики корректны и адекватны.

Диссертационное исследование соответствует паспорту специальности 14.01.20–анестезиология и реаниматология (медицинские науки). Научные положения, выводы и практические рекомендации, сформулированные в диссертации, убедительно обоснованы. Полученные результаты обладают высокой степенью научной новизны и значительной практической ценностью. Результаты исследования позволяют улучшить результаты интенсивной терапии больных сепсисом, вследствие некротического панкреатита. Основные положения работы доложены на достаточном количестве конференций по анестезиологии и

реаниматологии. Опубликовано 11 печатных работы по теме диссертации, в том числе 3 из них в научных журналах и изданиях, которые включены в перечень российских рецензируемых научных журналов для публикаций материалов диссертации.

Таким образом, исследование Гайгольника Д.В. «Изменения кислородного статуса у пациентов с некротическим панкреатитом в зависимости от тяжести панкреатогенного сепсиса», представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.20 - анестезиология и реаниматология является завершенным научно-квалификационным исследованием.

По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов представленная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор достоин присуждения искомой степени по специальности: - анестезиология и реаниматология.

Д.м.н., профессор

Ю.А. Чурляев

Сведения об авторе: Чурляев Юрий Алексеевич, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии, ГБОУ ДПО НГИУВ Минздрава России (65004, Российская Федерация, Кемеровская область, г. Новокузнецк, проспект Строителей, д. 5, chur15@yandex.ru, +7 (3843) 324-491).

« 12 » сентябрь 2016 г.

Подпись(и)	<u>Ю.А. Чурляев</u>
заверяю	
Начальник отдела кадров	<u>И.Л. Герман</u>

