

## ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой анестезиологии, реаниматологии и интенсивной терапии ЛФ Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения РФ Свиридова Сергея Викторовича на автореферат диссертации Раутбарта Сергея Александровича на тему «Роль инвазивного мониторинга в коррекции гемодинамики при абдоминальном сепсисе», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология (медицинские науки).

Как недавно констатировала ВОЗ, сепсис остается общемировой медицинской проблемой. В этой связи, целенаправленные исследования, посвященные улучшению результатов интенсивной терапии в этой клинической ситуации, примером которых является диссертационная работа С.А. Раутбарта, несомненно, являются актуальными. Тем более, что выбор оптимального метода мониторинга при сепсисе и септическом шоке остается одним из наиболее дискуссионных аспектов современных рекомендаций. Клиницисты постоянно возвращаются к идее применить современные методики мониторинга, которые смогут повлиять на исходы сепсиса. Поэтому тема диссертации представляется обоснованной как научными, так и практическими потребностями.

Развернутое исследование на обширном клиническом материале позволило диссертанту всесторонне изучить роль инвазивного мониторинга кровообращения с помощью относительно несложной и достаточно безопасной методики. Автор впервые показал, что тенденция к снижению ряда показателей, определение которых возможно при термодиллюционной оценке внутригрудных объемов крови и характеристик насосной функции сердца, является неблагоприятным прогностическим признаком, повышающим риск летальности. Диссертант установил показания к раннему началу инвазивного мониторинга и разработал алгоритм оценки и коррекции

центральной гемодинамики, что подтверждает высокую практическую значимость исследования.

С.А. Раутбарт опубликовал достаточное число работ по теме диссертации в журналах из списка ВАК, обсудил основные положения работы на конференциях и съездах городского и республиканского масштаба. В статьях изложены основные результаты исследований. Автореферат выполнен по традиционной схеме, полностью отражает основные положения диссертации и этапы диссертационного исследования. Выводы логически вытекают из полученных автором результатов, сформулированы четко и конкретно. Практические рекомендации конкретны и имеют несомненное значение для клиницистов, участвующих в лечении больных с абдоминальным сепсисом.

Каких-либо замечаний к автореферату нет.

### **Заключение**

Таким образом, диссертационное исследование Раутбарта Сергея Александровича на тему «Роль инвазивного мониторинга в коррекции гемодинамики при абдоминальном сепсисе», представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология (медицинские науки), является законченной научно-квалификационной работой.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов, и обоснованности выводов представленная диссертационная работа полностью соответствует требованиям, сформулированным в пункте 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановления Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции Постановлений Правительства РФ от 20 марта 2021 г. № 426 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства РФ и признании утратившим силу Постановления Правительства РФ от 26 мая 2020 г. № 751»), предъявляемым

к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук. Автор диссертационной работы Раутбарт Сергей Александрович достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология (медицинские науки).

Профессор, доктор медицинских наук,  
заведующий кафедрой анестезиологии,  
реаниматологии и интенсивной терапии ЛФ  
Федерального государственного  
автономного образовательного учреждения  
высшего образования «Российский  
национальный исследовательский медицинский  
университет имени Н.И. Пирогова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации



**Свиридов Сергей Викторович**

Подпись профессора С.В. Свиридова заверяю  
Ученый секретарь РНИМУ им. Н.И. Пирогова  
к.м.н., доцент



**Демина Ольга Михайловна**

29.06.2022 -