

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Прасола Дениса Михайловича на тему: «Тактика ведения пациентов с внезапной остановкой кровообращения в стационарном отделении скорой медицинской помощи» по специальности 3.2.6. Безопасность в чрезвычайных ситуациях.

Возможности применения экстракорпоральной мембранной оксигенации при остановке сердца в настоящее время обоснованы опытом ее применения зарубежными коллегами, в то время как в России такой опыт скудный и ассоциирован лишь с внутригоспитальной остановкой кровообращения. Актуальность данной работы представлена уникальностью применения ЭКМО при внегоспитальном сценарии развития остановки кровообращения в стационарном отделении скорой медицинской помощи. Основываясь на анализе имеющихся в общем доступе работ и полученных в результате диссертационного исследования данных определены показания и противопоказания к применению экстракорпоральной перфузионной технологии в комплексе реанимационных мероприятий, что изложено в кратком алгоритме-руководстве по принятию решения о применении технологии.

Рассмотрен крайне актуальный вопрос, а именно возможность применения ЭКМО с органосохраняющей целью. Посмертное применение ЭКМО так же имеет широкое распространение за рубежом, и совершенно игнорируется отечественным здравоохранением. При этом использование почек от «асистолических» доноров, по данным некоторых авторов, может превосходить традиционный органный источник – доноры с диагностированной смертью мозга, - и открывает ясные перспективы экстракорпоральной технологии органосохранения, однако в России она весьма отдаленная.

Выводы, сформулированные в диссертации, в полной мере согласуются с поставленными задачами. Основные положения работы широко представлены на научных конференциях, опубликованы в 13 научных



публикациях, включая 7 статей в рецензируемых научных изданиях, которые рекомендованы ВАК Минобрнауки России. Принципиальных замечаний по оформлению, содержанию и доступности изложения материала не имею.

На основании представленного автореферата можно сделать вывод, что диссертационная работа соответствует требованиям, установленным для диссертаций на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, описанным в пункте 9 "Положения о присуждении ученых степеней", утвержденном постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 года (в действующей редакции). Соискатель данной диссертационной работы, Прасол Денис Михайлович, соответствует требованиям и заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.6. Безопасность в чрезвычайных ситуациях.

Руководитель Санкт-Петербургского  
Координационного центра  
органного донорства ГБУ «Санкт-Петербургский  
НИИ скорой помощи им. И.И. Джанелидзе»  
доктор медицинских наук, профессор

О.Н. Резник

«2» октября 2023г.

Государственное бюджетное учреждение «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи им. И.И. Джанелидзе» (ГБУ «СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе»)  
Адрес: 192242, г. Санкт-Петербург, Будапештская ул., д. 3, лит. А  
Телефон: тел: (812) 774-93-67 факс: (812) 384-46-46  
Web-сайт: [www.emergency.spb.ru](http://www.emergency.spb.ru)  
e-mail: [sekr@emergency.spb.ru](mailto:sekr@emergency.spb.ru)

Подпись руководителя Санкт-Петербургского Координационного центра органного донорства ГБУ «Санкт-Петербургский НИИ скорой помощи им. И.И. Джанелидзе» доктора медицинских наук профессора Резника Олега Николаевича заверяю

Начальник отдела кадров



В.В. Хрипченко