

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Цыренова Дамбы Дамдиновича на тему: «Кардиологические аспекты периоперационного ведения больных хронической тромбоэмболической легочной гипертензией при тромбэндартерэктомии из ветвей легочной артерии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05. – кардиология.

Методом выбора в лечении хронической тромбоэмболической легочной гипертензии (ХТЭЛГ) остается тромбэндартерэктомия из ветвей легочной артерии (ТЭЭ). ТЭЭ требует тесного взаимодействия кардиологов и кардиохирургов, комплексного обследования пациентов. Указанное вмешательство может сопряжено с риском развития характерных послеоперационных осложнений: реперфузионный отек легких, резидуальная легочная гипертензия, правожелудочковая сердечная недостаточность, острое повреждение почек, неврологические нарушения. В настоящее время продолжается поиск предикторов данных осложнений и неблагоприятного исхода ТЭЭ. Диссертационное исследование Цыренова Д.Д. посвящено анализу связи до- и интраоперационных клинико-инструментальных факторов с неблагоприятным исходом ТЭЭ и отдельных осложнений ТЭЭ в госпитальном периоде, что определяет ее несомненную актуальность.

В результате проведенного исследования впервые проведена детальная оценка клинических, инструментальных, гемодинамических, лабораторных параметров кандидатов на ТЭЭ. Показана связь большего возраста (более 55 лет) и наличия антифосфолипидного синдрома с вероятностью развития неблагоприятного исхода ТЭЭ в госпитальном периоде, курения в анамнезе и большего возраста пациентов - с риском развития реперфузионного отека легких после ТЭЭ. Большая продолжительность глубоких гипотермических

циркуляторных арестов (более 50 минут), высокий уровень Д-димера ассоциированы с вероятностью развития преходящих неврологических осложнений ТЭЭ. Также выявлена связь большего возраста пациента и большей продолжительности искусственной вентиляции легких (ИВЛ) с риском развития острого повреждения почек после ТЭЭ. Наличие у пациента антифосфолипидного синдрома сопряжено с вероятностью потребности в продленной ИВЛ после ТЭЭ. Полученные результаты позволят улучшить оценку риска ТЭЭ в госпитальном периоде и оптимизировать периоперационное ведение больных ХТЭЛГ.

Работа выполнена на высоком методическом уровне. Методы диагностики, статистического анализа информативны и современны. Выводы, практические рекомендации, сформулированные Цыреновым Д.Д., имеют существенное значение для кардиологии. Результаты работы могут быть рекомендованы для практического применения в лечебно-диагностических учреждениях.

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению автореферата диссертационной работы нет.

Таким образом, диссертационная работа Цыренова Дамбы Дамдиновича на тему: «Кардиологические аспекты периоперационного ведения больных хронической тромбоэмболической легочной гипертензией при тромбэндартерэктомии из ветвей легочной артерии», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченным научным трудом и соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013г. (с изменениями в редакции постановлений Российской Федерации №335 от 21.04.2016г., №748 от 02.08.2016г., №650 от 29.05.2017г., №1024 от 28.08.2017г., №1093 от 10.11.2017г., № 1168 от 01.10.2018г), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Цыренов Дамба Дамдинович заслуживает

присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности
14.01.05 – кардиология.

Директор федерального государственного
бюджетного научного учреждения
«Научно-исследовательский институт
комплексных проблем сердечно-
сосудистых заболеваний»,
доктор медицинских наук, профессор,
член-корреспондент РАН

Ольга Леонидовна Барбараш

Подпись Барбараш О.Л. *заверяю*

Ученый секретарь федерального государственного
бюджетного научного учреждения
«Научно-исследовательский институт
комплексных проблем сердечно-сосудистых
заболеваний», кандидат медицинских наук

каф Яна Владимировна Казачек

19 мая 2021 г.

Сведения об организации:

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний»

Почтовый адрес: 650002, г. Кемерово, Сосновый бульвар, 6

Телефон: 8(3842) 64-33-08

Официальный сайт: <https://www.kemcardio.ru>

Электронный адрес: reception@kemcardio.ru