

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ракашевича Дмитрия Николаевича «Селективная гемосорбция и экстракорпоральная аутогемомагнитотерапия в лечении пациентов с тяжелым течением COVID-19», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.20 – анестезиология и реаниматология

На фоне значимых успехов современной медицины, лечение тяжёлого течения инфекции COVID-19 остается глобальной проблемой в сфере здравоохранения, актуальность которой не снижается. Применение методов эфферентной терапии, в частности гемосорбции, имитирующих естественные механизмы детоксикации организма, являются перспективными в комплексной терапии тяжелого течения инфекции COVID-19, осложненной цитокиновым штормом. В свою очередь применение экстракорпоральной аутогемомагнитотерапии обосновано за счет доказанных антигипоксических и иммунорегуляторных свойств методики.

Достоверность и обоснованность проведенного научного исследования обеспечиваются целостным, комплексным подходом к научному исследованию, адекватностью методов исследования её цели и задачам, научной апробацией основных идей, включенностью результатов в лечебный процесс учреждений здравоохранения и учебный процесс учреждений образования.

Автореферат диссертации отличается научным стилем и логичностью изложения, материал в целом структурирован. Стратегия и тактика диссертационного исследования выбраны правильно. Общая характеристика исследования, основное содержание работы, теоретические и практические части автореферата диссертации в целом сбалансированы. Предложенные диссертантом выводы и рекомендации соответствуют цели и задачам исследования, являются убедительными и достоверными.

В диссертации впервые оценена эффективность и безопасность применения селективной гемосорбции и экстракорпоральной аутогемомагнитотерапии в комплексном лечении пациентов с тяжелым течением COVID-19 согласно критериям доказательной медицины. Автор продемонстрировал положительное влияние селективной гемосорбции и экстракорпоральной аутогемомагнитотерапии в комплексной интенсивной терапии на динамику основных маркеров воспаления, цитокинов, динамику кислотно-основного состояния, газового состава крови, показателей коагуляции и респираторного статуса.

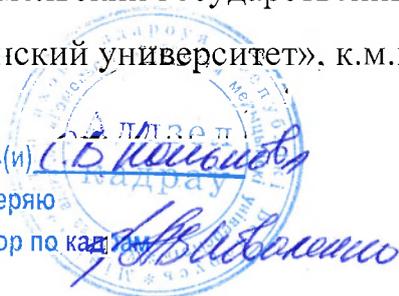
Автором был разработан и внедрен в клиническую практику алгоритм применения селективной гемосорбции через «Гемо-Протеазсорб» и экстракорпоральной аутогемомагнитотерапии при тяжелом течении инфекции COVID-19, осложненной цитокиновым штормом, что подтверждается инструкцией применения министерства здравоохранения Республики Беларусь и 6 актами внедрения в лечебный процесс учреждений здравоохранения.

Анализ содержания автореферата позволяет утверждать, что диссертационное исследование Д.Н. Ракашевича является самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, имеющей научную новизну и практическую значимость. Автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

Заведующий кафедрой
анестезиологии и реаниматологии
УО «Гомельский государственный
медицинский университет», к.м.н., доцент

С.В. Коньков

Подпись (и)
удостоверяю
Инспектор по кадрам



A handwritten signature in blue ink, which appears to be "С.В. Коньков", written over the official stamp.