

Отзыв на автореферат

диссертации Корнелюка Романа Александровича на тему «Органопротективные эффекты экстракорпоральной мембранной оксигенации при чрескожном коронарном вмешательстве высокого риска» представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология (медицинские науки).

Выбор оптимального способа механической поддержки кровообращения – не теряющая актуальность проблема, как в интервенционной кардиологии, так и в современной анестезиологии и реаниматологии. Трудность выбора определяется отсутствием стандартных подходов к проведению процедуры, в частности – распределение ответственности за ее проведение, критерии отлучения от механической поддержки; а также особенностями технического строения устройств. Ситуация усугубляется отсутствием объективных рандомизированных клинических исследований, которые могли бы прояснить данный вопрос. Существующие исследования в большинстве случаев посвящены коммерчески-привлекательным устройствам, таким как Impella. В свою очередь, вено-артериальной экстракорпоральной мембранной оксигенации определяется место исключительного способа гемодинамической поддержки, когда исчерпаны все другие возможности. В диссертационной работе Корнелюка Р. А. описано превентивное применение вено-артериальной экстракорпоральной мембранной оксигенации при чрескожном коронарном вмешательстве высокого риска. Такая тактика реваскуляризации миокарда также является дискуссионной. Таким образом, тема диссертационной работы Корнелюка Р. А. является актуальной, обладает научной, теоретической и практической значимостью.

Диссертантом были проанализированы случаи выполнения чрескожного коронарного вмешательства высокого риска в условиях механической поддержки кровообращения с помощью как традиционной внутриаортальной баллонной контрпульсации, так и вено-артериальной экстракорпоральной мембранной оксигенации. Объем выборки исследования был достаточным для получения достоверных результатов. На основании проведенного анализа было показано, что подход выполнения чрескожной коронарной реваскуляризации в условиях экстракорпоральной мембранной оксигенации сопровождается меньшей степенью органного повреждения и частотой развития полиорганной недостаточности и, что наиболее важно, снижением смертности в случаях, когда полиорганная недостаточность уже имела место.

По теме диссертации опубликовано 8 печатных работ, среди которых 4 статьи в журналах, рекомендованных ВАК для публикации результатов диссертационных работ, а также глава в монографии зарубежного научного медицинского издания, что указывает на адекватную апробацию полученных результатов.

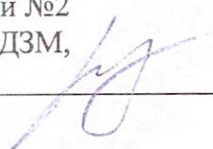
Также стоит отметить личный вклад автора, который лично участвовал в разработке дизайна исследования и реализовывал все этапы: непосредственно участвовал в процедурах чрескожного коронарного вмешательства высокого риска; лично выполнял регистрацию и интерпретацию клинических и инструментальных данных; участвовал в статистической обработке полученных данных и публикации результатов в научных изданиях.

Выводы диссертационной работы обоснованы и логично вытекают из поставленных автором задач.

Автореферат полно и наглядно отражает содержание диссертации, в то же время достаточно лаконичен, оформлен в классическом стиле, принципиальных замечаний к оформлению и содержанию нет.

Представленный на отзыв автореферат позволяет считать Диссертацию «Органопротективные эффекты экстракорпоральной мембранной оксигенации при чрескожном коронарном вмешательстве высокого риска» завершённой научно-квалификационной работой, которая соответствует требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 года № 842), предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.12. Анестезиология и реаниматология (медицинские науки).

Заведующий отделением
анестезиологии и реанимации №2
ГБУЗ «ГКБ им. С.С. Юдина ДЗМ,
д. м. н. _____

 Кривчевский Лев Анатольевич

Подпись д. м. н. Л. А. Кривчевского заверяю
Начальник отдела кадров
ГБУЗ ГКБ им. С.С. Юдина ДЗМ _____

 Колотушкина В.В.



06 » сентября 2021 г.

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы
«Городская клиническая больница имени С.С. Юдина Департамента здравоохранения города Москвы»
Адрес: 115446, г. Москва, Коломенский проезд, д.4
Телефон: 8 (499) 782-30-69
e-mail: gkb-yudina@zdrav.mos.ru