

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Дворянчиковой Виолетты Александровны  
**«Оптимизация результатов аортокоронарного шунтирования на основе  
методики миниинвазивного экстракорпорального кровообращения»**,  
представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук  
по специальности

### 3.1.12. Анестезиология и реаниматология

Применение миниинвазивных методик в сердечно-сосудистой хирургии и в медицине в целом является одной из современных тенденций. Предотвращение развития транзиторной органной дисфункции в послеоперационном периоде у пациентов, которым выполнение хирургического вмешательства без искусственного кровообращения невозможно, является актуальной проблемой. Одной методик, направленных на снижение травматичности вмешательств в условиях искусственного кровообращения, является стратегия миниинвазивного экстракорпорального кровообращения. Количество проведенных исследований в данном направлении на сегодняшний день недостаточно, в связи с чем представленная диссертационная работа является актуальной.

Структура автореферата содержит общую характеристику работы, основные положения, выносимые на защиту, описание научной новизны, научно-практической значимости, описание методологии проведения исследования. Представлены основные результаты исследования, на основе которых даны практические рекомендации. Объем представленной информации позволяет сделать вывод о значимости результатов исследования для практической анестезиологии и реаниматологии.

По материалам диссертационного исследования опубликовано достаточное количество статей, согласно требованиям к кандидатским диссертациям. Среди них три публикации в рекомендованных ВАК при

Министерстве образования и науки Российской Федерации, включая одну публикацию в издании, индексируемом международными базами. Результаты исследования полностью отражены в опубликованных работах и были представлены в докладах на нескольких всероссийских конференциях.

Материалы и методы исследования соответствуют поставленным целям и задачам диссертации. Проведен анализ достаточного количества материала, что было верифицировано при помощи расчета объема выборки. Были использованы современные методы обработки и анализа данных, что позволило выполнить задачи, поставленные в исследовании и подтвердить их достоверность.

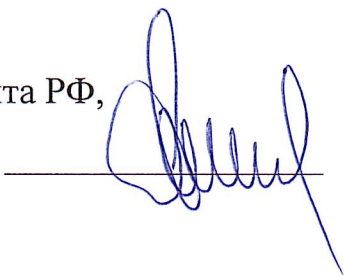
Результаты диссертационного исследования, представленные в автореферате, изложены логично и последовательно. Выводы диссертационной работы соответствуют полученным результатам. Было продемонстрировано улучшение течения послеоперационного периода при использовании стратегии миниинвазивного экстракорпорального кровообращения. Оно нашло проявления в виде предотвращения развития нарушений гомеостаза и улучшения клинических показателей. Наиболее показательные результаты среди пациентов с операционным риском  $\geq 2$  баллов по шкале EuroSCORE II обусловили рекомендации по применению у них исключительно стратегии миниинвазивного экстракорпорального кровообращения.

Среди замечаний можно отметить некоторые стилистические ошибки и опечатки, однако, они не являются принципиальными и не меняют общей положительной оценки работы.

Таким образом, диссертационная работа Дворянчиковой Виолетты Александровны соответствует полностью требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова

Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 г. № 0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Дворянчикова Виолетта Александровна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология.

Начальник Центра  
лечения сердечно-сосудистых заболеваний,  
заведующий кардиохирургическим отделением  
ФГБУ «Центральная клиническая  
больница с поликлиникой»  
Управления делами Президента РФ,  
доктор медицинских наук



Молочков  
Анатолий Владимирович

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральная  
клиническая больница с поликлиникой» Управления делами Президента РФ  
121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д.15  
Тел.: +7 (495) 530-03-95  
E-mail: glavcchp@cchp.ru  
Веб-сайт: cchp.ru

Подпись доктора медицинских наук А. В. Молочкова заверяю

Заместитель главного врача по кадрам  
ФГБУ «Центральная клиническая больница  
с поликлиникой» Управления делами  
Президента РФ

07.12.2022



Е. В. Евтишенкова