

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Переверзева Дениса Игоревича на тему «Закономерности развития реперфузионного синдрома при остром инфаркте миокарда и его коррекция», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3 – патологическая физиология

Несмотря на значительный прогресс в диагностике и лечении инфаркта миокарда и его осложнений, данная патология по-прежнему остается ведущей причиной инвалидизации и смертности населения во всех развитых странах. Реперфузионный синдром при инфаркте миокарда является одним из самых частых и фатальных осложнений. Реперфузия, прерывающая процесс ишемизации миокарда при восстановлении кровотока в инфаркт-связанной артерии, приводит к дополнительному повреждению кардиомиоцитов. Несмотря на применение очень широкого спектра препаратов в современных клинических рекомендациях, интенсивная медикаментозная терапия реперфузионного синдрома остается ограниченной. Поэтому изучение патогенетических закономерностей развития реперфузионного повреждения миокарда и поиск способов медикаментозной коррекции этого патологического состояния является очень актуальной задачей для современной фундаментальной науки и практической медицины.

Для решения поставленных задач использовались все необходимые дополнительные методы исследования: клинические, инструментальные и лабораторные с применением самого передового и современного медицинского оборудования мирового уровня.

Научная новизна и практическая значимость диссертационной работы состоит в выявлении сложных многомерных связей между параметрами системы ПОЛ / АОС и показателями ранних и поздних реперфузионных нарушений метаболизма, а так же в оценке влияния субстратного антигипоксанта и антиоксиданта цитофлавина на состояние системы ПОЛ / АОС, кислотно-основного состояния, газового состава и кислородного статуса крови, кардиоспецифических ферментов, показателей сократительной способности миокарда и частоты развития реперфузионных аритмий у пациентов с острым инфарктом миокарда при рентгенэндоваскулярной реваскуляризации. Новизна выполненных исследований подтверждена патентом на изобретение.

Автореферат диссертации содержит общую характеристику работы и ее основное содержание, где в доступной форме изложен достаточно большой и сложный объем выполненной работы. Замечаний принципиального характера по содержанию и оформлению автореферата нет.

Материал, изложенный в автореферате, свидетельствует о наличии у соискателя необходимых знаний о предмете научного исследования, навыке самостоятельного анализа и решения исследуемых вопросов, умении правильно резюмировать результаты и формулировать выводы.

Таким образом, автореферат диссертационной работы Переверзева Дениса Игоревича «Закономерности развития реперфузионного синдрома при остром инфаркте миокарда», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3 – патологическая физиология, оформлен в соответствии с требованиями ВАК, полностью соответствует заявленной специальности. Анализ автореферата позволяет сделать вывод о том, что диссертационная работа является законченным научным трудом, по новизне, достоверности и степени обоснованности основных положений, выводов и рекомендаций полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г., в действующей редакции, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Переверзев Денис Игоревич, заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. – Патологическая физиология.

Даю согласие на сбор, обработку и хранение персональных данных

**Данные об авторе отзыва:**

профессор кафедры нормальной физиологии  
Федерального государственного  
бюджетного учреждения высшего образования  
«Кемеровский государственный медицинский  
университет», доктор биологических наук

*А.А. Литвинова*

Подпись заведующего кафедрой физиологии  
Специалист по кадрам  
*М.Н. Степанова*



650056, Сибирский Федеральный округ, Кемеровская область, г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 22а. Тел: 8 (3842) 73-48-56 e-mail: kemsma@kemsma.ru