

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Сергиенко Натальи Владимировны

«Влияние клеточной терапии на течение хронической сердечной недостаточности у больных ишемической болезнью сердца», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 - «кардиология»

Диссертация Сергиенко Натальи Владимировны «Влияние клеточной терапии на течение хронической сердечной недостаточности у больных ишемической болезнью сердца» посвящена решению чрезвычайно важной современной социально значимой проблемы. Несмотря на большие достижения в понимании механизмов развития, а также в диагностике и лечении хронической сердечной недостаточности (ХСН), ее распространенность остается высокой. По масштабам и скорости распространения ХСН сопоставима с самыми опасными инфекционными эпидемическими заболеваниями. Это является следствием, в том числе, увеличения продолжительности жизни пациентов с тяжелыми заболеваниями сердца. Все это определяет актуальность данной темы.

Диссертация Сергиенко Н. В. является завершенной научной работой, в которой использованы самые современные методы оценки состояния сердечно – сосудистой системы, включая высокоразрешающие визуализационные исследования и органоспецифические лабораторные маркеры повреждения сердечной мышцы.

В результате проведенного исследования изучено влияние традиционной терапии и терапии, включающей внутривенную трансплантацию аутологичных мезенхимальных стволовых клеток (аутоМСК) костного мозга, на основные параметры гемодинамики, а также динамика зон гибернации левого желудочка (ЛЖ) сердца по результатам электроанатомического картирования. Впервые проведен анализ показателей лабораторных маркеров сердечной недостаточности (мозговой натрийуретический пептид, лактат плазмы крови) под влиянием указанных видов лечения. Полученные данные имеют важное теоретическое, практическое значение и позволяют рекомендовать комбинированное применение медикаментозной терапии и внутривенной трансплантации аутоМСК костного мозга для лечения ХСН у пациентов с ИБС в случае отсутствия возможности хирургической реваскуляризации миокарда ЛЖ.

Работа выполнена на материале, достаточном для получения статистически достоверных выводов. Материалы диссертации в достаточном

объеме представлены в печати и докладах на различных научных форумах, включая международные.

Автореферат доступно отображает цели и задачи выполненного исследования и оформлен в соответствии с установленными требованиями. Принципиальных замечаний нет.

Считаю, что по актуальности, научной новизне и практической значимости диссертация Сергиенко Н.В. «Влияние клеточной терапии на течение хронической сердечной недостаточности у больных ишемической болезнью сердца» соответствует требованиям п. 2.2 Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям, заслуживает положительной оценки, а её автор - искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 - кардиология.

«24» августа 2017г.

Заведующая кафедрой факультетской терапии,
начальник центра студенческого здоровья
научно – инновационного объединения
ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный
медицинский университет» МЗ РФ,
Заслуженный врач РФ, д.м.н., профессор



М. Е. Евсеева

Адрес: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации 355017, г. Ставрополь, улица Мира, 310

e-mail: postmaster@stgmu.ru

Телефон: +7 (8652) 56-09-05

Я, Евсеева М.Е., даю согласие на обработку персональных данных



Подпись профессора М. Е. Евсеевой заверяю:

Начальник управления правового
обеспечения и кадровой политики:



О.Н. Распопова