

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бодровой Елены Александровны
«Значение оценки провоспалительных цитокинов при сердечно-сосудистом
ремоделировании и диастолической дисфункции левого желудочка у пациентов с
артериальной гипертензией и метаболическим синдромом», представленной на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

14.01.04. Внутренние болезни

Диссертационная работа Е.А. Бодровой выполнена на актуальную тему изучения механизма поражения сердца и сосудов при артериальной гипертензии (АГ), сочетающейся с метаболическим синдромом (МС). Сочетание этих двух клинических состояний во многом обусловлено общими факторами риска и механизмами их реализации. Как известно, АГ является важным компонентом МС, в то время как МС, в свою очередь, способствует гипертензии и повышает риск сердечно-сосудистых осложнений у пациентов с АГ. Следует отметить, что метаболические нарушения рассматриваются как важный фактор риска органных поражений, прежде всего, миокарда и сосудистой стенки. В настоящее время активно изучается роль системного воспаления в генезе МС и абдоминального ожирения. Известно, что ожирение, особенно абдоминальное, характеризуется повышенным уровнем не только адипокинов (лептина, грелина), но и провоспалительных цитокинов. В связи с этим диссертационная работа Е.А. Бодровой весьма актуальна и своевременна, т.к. она направлена на изучение вклада маркеров воспаления в поражение органов мишени при АГ и МС.

Научная новизна проведенного исследования не вызывает сомнений и заключается в проведении сравнительного анализа содержания спектра провоспалительных цитокинов: ФНО- α , ИЛ-1, ИЛ-6, ИЛ-17 у пациентов с АГ и МС в зависимости от наличия структурных и функциональных нарушений со стороны миокарда и сосудистой стенки. Такой подход позволил автору выявить

ассоциацию между МС, сердечно-сосудистым ремоделированием, дисфункцией миокарда и цитокиновым дисбалансом. Получены новые результаты, демонстрирующие, что у пациентов с АГ и МС ремоделирование сердца и сосудов и диастолическая дисфункция левого желудочка сочетаются с достоверным увеличением содержания исследованных цитокинов в крови. Практическая значимость работы заключается в разработке нового диагностического подхода, позволяющего объективизировать тяжесть структурных и функциональных нарушений левого желудочка и тем самым оценить вероятность развития сердечно-сосудистых осложнений при АГ, сочетающейся с МС.

Диссертационная работа выполнена на достаточном клиническом материале (166 пациентов) с использованием современных методов лабораторной и инструментальной диагностики. Чётко сформулированы цель и задачи работы, критерии включения в исследование. Обоснованность основных положений диссертации доказывается также адекватной статистической обработкой полученных материалов.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Таким образом, анализ материалов автореферата позволил сделать следующее заключение. Диссертация Бодровой Елены Александровны «Значение оценки провоспалительных цитокинов при сердечно-сосудистом ремоделировании и диастолической дисфункции левого желудочка у пациентов с артериальной гипертензией и метаболическим синдромом», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04. внутренние болезни, является завершенной научно-квалификационной работой, решющей актуальную задачу уточнения патогенеза органных поражений и объективизации их диагностики при сочетании АГ с МС, что имеет существенное значение для медицинской науки и практики. Работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации

от 24.09.2013 г. №842 в редакции, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации №335 от 21 апреля 2016 г. «О внесении изменений в положение о присуждении ученых степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Е.А. Бодрова, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук.

Заведующая кафедрой госпитальной терапии
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
"Казанский государственный медицинский университет
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук, профессор

Абдулганиева Д. И.

420012, Приволжский федеральный округ, РТ, г.Казань, ул. Бутлерова, д.49
E-mail: rector@kazangmu.ru

Подпись доктора медицинских наук, профессора Абдулганиевой Дианы Ильдаровны, заверяю

