

29

## О Т З Ы В

на автореферат диссертации Костыревой Марины Владимировны  
«ФУНКЦИЯ ЭНДОТЕЛИЯ У ПАЦИЕНТОВ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИЕЙ  
И НАЧАЛЬНЫМИ КЛИНИЧЕСКИМИ ПРОЯВЛЕНИЯМИ ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНОЙ  
ПАТОЛОГИИ» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских  
наук по специальностям 14.01.11 – нервные болезни и 03.01.04 – биохимия.

Сердечно-сосудистые заболевания являются одной из ведущих причин заболеваемости, смертности и инвалидизации во всем мире. Артериальная гипертензия (АГ) является важнейшим фактором риска развития острых и хронических форм нарушения мозгового кровообращения (ХНМК). Концепция эндотелиальной дисфункции как принципиально важного звена патогенеза АГ и ее осложнений в виде ХНМК требует детального изучения.

Автор ставит своей целью определить значимость основных биохимических показателей, ассоциирующихся с дисфункцией эндотелия (фактор Виллебранда, про- и противовоспалительные цитокины, реологические характеристики эритроцитов, дислиппротеинемия) у пациентов с начальными клиническими проявлениями ЦВП при АГ.

В исследование включены 126 человек: 98 пациентов с АГ и начальными проявлениями ЦВП в возрасте от 49 до 70 лет (средний возраст  $57,7 \pm 7$  лет) и 28 практически здоровых лиц в возрасте от 40 до 62 лет (средний возраст  $57,4 \pm 7$  лет) с нормальными показателями АД ( $<140/90$  мм рт. ст.) без кардиальной и церебральной патологии. Возраст пациентов в исследуемых группах статистически значимо не различался.

В результате выполненной работы получены данные, имеющие несомненную научную и практическую новизну. Достоверность результатов подтверждается проведенной на современном уровне статистической обработкой данных.

Задачи, поставленные автором, успешно решены, выводы вытекают из четко изложенного содержания проведенного исследования. Основные результаты исследования полноценно представлены в научной печати. Содержание автореферата соответствует основным положениям диссертации.

Все вышеизложенное свидетельствует об актуальности, новизне и практической значимости диссертации Костыревой М.В. Работа имеет важное значение для науки и медицинской практики. Результаты исследования могут быть использованы в работе практических врачей и в педагогической сфере.

Принципиальных замечаний к работе нет.

Таким образом, диссертация Костыревой Марины Владимировны является научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной задачи, имеющей существенное значение для медицинской науки.

Диссертация Костыревой Марины Владимировны «Функция эндотелия у пациентов с артериальной гипертонией и начальными клиническими проявлениями цереброваскулярной патологии», выполненная под научным руководством доктора медицинских наук, профессора Варакина Ю.Я. и доктора медицинских наук, профессора Ионовой В.Г. соответствует требованиям п. 7 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 30.09.2002 г. № 74, в редакции Постановления Правительства РФ от 20.06.2011 г. № 475, предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, в ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальностям 14.01.11 – нервные болезни и 03.01.04 – биохимия.

Зав. кафедрой неврологии, нейрохирургии,  
физиотерапии и лечебной физкультуры  
ФГБОУ ВПО «Ульяновский государственн  
доктор медицинских наук, профессор

В.В. Машин

