

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Атюниной Ирины Валентиновны
на тему «Реактивность и ауторегуляция церебрального
кровообращения при разных вариантах ортостатических
гипотензивных реакций у больных артериальной
гипертонией старших возрастных групп с
цереброваскулярной патологией», представленной на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальности 14.01.05 – «кардиология».**

Диссертационная работа Атюниной Ирины Валентиновны посвящена актуальной проблеме – изучению реактивности и ауторегуляции церебрального кровотока у больных с артериальной гипертонией (АГ) пожилого и старческого возраста с цереброваскулярными заболеваниями с ортостатическими гипотензивными реакциями (ОГ). По данным ряда крупных исследований, у лиц средних и старших возрастных групп ОГ ассоциируется с повышенным риском развития сердечно-сосудистых осложнений, таких как инфаркт миокарда, острое нарушение мозгового кровообращения, сердечная недостаточность. Представляется важным изучение ключевых механизмов, приводящих к развитию ОГ, а также функциональное состояние церебрального кровотока у больных с ОГ.

В данной работе разработан методический подход к выявлению ОГ в совокупности с одновременным изучением церебральной реактивности и ауторегуляции при проведении функциональной (гиперкапнической) пробы и изучением состояния когнитивных функций. Особо интересными представляются сведения о частоте различных вариантов ОГ у больных пожилого и старческого возраста с артериальной гипертонией (АГ) и основных патогенетических

механизмах, лежащих в их основе, а также данные о состоянии церебральной реактивности и ауторегуляции. В исследовании проанализирована клинико-инструментальная характеристика больных АГ с разными вариантами ОГ, а также изучена распространенность ОГ у больных с изолированной систолической АГ пожилого и старческого возраста, выраженность поражения органов-мишеней, особенности суточного ритма АД. Ортостатические пробы с одновременной регистрацией церебрального кровотока проводились и анализировались оригинальным методом, что в дальнейшем позволит применять их в научно-исследовательской и клинической практике.

Диссертация, коротко изложенная в представленном автореферате, может быть рассмотрена как завершенная научно-исследовательская работа, выполненная на высоком методическом уровне. Результаты проведенной работы достоверны, выводы обоснованы и соответствуют полученным результатам. Поставленная в работе цель является достигнутой, а задачи решенными. Замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет

По теме диссертации опубликовано 14 печатных работ, из них 3 статьи в журналах, входящих в перечень Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки РФ.

Таким образом, диссертационная работа Атюниной Ирины Валентиновны на тему «Реактивность и ауторегуляция церебрального кровообращения при разных вариантах ортостатических гипотензивных реакций у больных артериальной гипертензией старших возрастных групп с цереброваскулярной патологией» соответствует требованиям п.9. Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 (с изменениями в редакции

постановлений Правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2016, №748 от 02.08.2016), а ее автор, Атюнина Ирина Валентиновна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности «Кардиология» - 14.01.05.

Профессор научно-клинического и
Образовательного центра «Кардиология»
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский
государственный университет»,
доктор медицинских наук

Б. М. Тихоненко

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский
государственный университет», Россия, 199034, Санкт-Петербург,
Университетская наб., д. 7–9, e-mail:spbu@spbu.ru, сайт:www.spbu.ru,
телефон: +7 (812) 326-03-26

Подпись Тихоненко В.М. заверяю



Личную подпись

Тихоненко В.Ш.

заверяю.

Документ подготовлен по личной инициативе.

Текст документа размещен в открытом доступе на сайте СПбГУ по адресу:
<http://spbu.ru/science/expert.html>

Ведущий специалист
по кадрам

О.В.
17.01.2022

Аникина О.В.