

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Алябьевой Полины Викторовны «Клинико-генетические предикторы фенотипа головная боль напряжения и артериальная гипертензия», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология

Головная боль является одной из основных неврологических жалоб пациентов с артериальной гипертензией (АГ). При этом известно, что коморбидность АГ с головной болью напряжения (ГБН) встречается чаще, чем с другими формами головной боли, однако, вклад генетических и внешнесредовых предикторов развития распространенного фенотипа «ГБН+АГ» до настоящего времени широко не изучался. Взаимосвязь между ГБН и АГ может быть обусловлена общими патофизиологическими механизмами и генетическими маркерами. Автором изучалась потенциальная роль оксидазот-синтаз (NOS) как молекул-кандидатов на роль связующих звеньев между ГБН и АГ. Была выдвинута гипотеза о генетически-детерминированном нарушении синтеза NO, опосредованном носительством аллелей риска ОНВ генов *NOS1*, *NOS2* и *NOS3* в качестве общего патогенетического звена фенотипа «ГБН+АГ».

В работе впервые проведена комплексная оценка генетических и негенетических предикторов развития и характера течения фенотипа «ГБН+АГ». Была установлена прогностическая роль носительства аллельных вариантов rs3782218 и rs7314935 гена *NOS1* как наиболее значимых генетических предикторов развития фенотипа «ГБН+АГ» в исследуемой популяции. Отмечена прогностическая роль тревоги как дополнительного предиктора развития фенотипа «ГБН+АГ» в исследуемой популяции.

Для анализа всех изучаемых показателей были подобраны корректные методы статистической обработки, объем анализируемых данных достаточен и соответствует поставленной цели и задачам исследования, что позволяет считать полученные результаты достоверными. Сформулированные автором выводы и практические рекомендации логичны и обоснованы полученными в ходе диссертационного исследования результатами.

По теме диссертации опубликовано 15 печатных работ, из них в журналах перечня ВАК РФ (К1-2) – 7, Scopus и Web of Science (Q1-2) – 5, методические рекомендации для врачей – 1, которые внедрены в практическое здравоохранение.

Автореферат Алябьевой Полины Викторовны построен по традиционной схеме, изложен на 24 страницах, данные оформлены корректно, табличный материал информативен. Принципиальных замечаний по представленному автореферату нет.

Таким образом, анализ автореферата показывает, что диссертация Алябьевой Полины Викторовны «Клинико-генетические предикторы фенотипа головная боль напряжения и артериальная гипертония» является законченной научно-квалификационной работой, посвященной решению актуальной задачи современной неврологии – разработка персонализированного подхода к прогнозированию риска развития клинического фенотипа «ГБН+АГ».

По своей актуальности, качеству выполнения, теоретической и практической значимости, новизне исследования работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства РФ от 25.01.2024 № 62), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Алябьева Полина Викторовна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.24. Неврология (медицинские науки).

Даю согласие на сбор, обработку и хранение персональных данных.

Повереннова Ирина Евгеньевна
доктор медицинских наук, профессор.

«4» марта 2024 г.



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Кафедра неврологии и нейрохирургии. Заведующий кафедрой 443099, г. Самара, ул. Чапаевская, 89. Телефон: +7(846) 374-10-04. e-mail: info@samsmu.ru