

ОТЗЫВ

заведующего кафедрой анестезиологии и реаниматологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Оренбургский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, доцента Ершова Вадима Ивановича на автореферат диссертации Михайлова Евгения Викторовича на тему «Состояние волемического статуса, мозгового кровотока и эндотелиальной дисфункции как предикторы течения ишемического инсульта в остром периоде», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология.

Актуальность исследования. Ишемический инсульт (ИИ) является широко распространенной и социально значимой патологией. Лечение реанимационных пациентов с ИИ в остром периоде представляет собой сложную многокомпонентную задачу ввиду чрезвычайного разнообразия как этиологии, так и клинической картины ИИ. Несмотря на существование различных хирургических и терапевтических методов лечения пациентов с данной патологией, ключевой проблемой остается отсутствие четких объективных предикторов течения и исходов ИИ в остром периоде. На основании анализа обширного массива научной литературы автором для выявления предиктивной значимости были выбраны следующие диагностические маркеры – состояние волемического статуса, мозгового кровотока и эндотелиальной дисфункции.

Важность определения состояния интракраниального мозгового кровотока трудно переоценить в условиях острого ишемического повреждения мозга. Несомненно, что состояние волемического статуса имеет решающее значение при ИИ в остром периоде для поддержания адекватного церебрального кровотока, особенно в условиях нарушения ауторегуляции. Кроме того, практически важно, большинство пациентов с ИИ коморбидны, что, в свою очередь, оказывает влияние на состояние волемического статуса и играет решающую роль в его нарушениях.

Как известно, течение острого ИИ всегда сопровождается уменьшением атромбогенных свойств эндотелия сосудистой стенки, однако прогностическая

роль отдельных маркеров эндотелиальной дисфункции до сих пор неясна ввиду многообразия причин и механизмов развития острого ишемического повреждения головного мозга.

Это делает диссертационное исследование Михайлова Евгения Викторовича на тему «Состояние волемического статуса, мозгового кровотока и эндотелиальной дисфункции как предикторы течения ишемического инсульта в остром периоде» крайне актуальным.

В зарубежной литературе встречаются единичные исследования по этой тематике, а в отечественной литературе таковых публикаций практически нет.

В исследование вошли 186 пациентов, что создает условия для корректной статистической обработки данных и получения достоверных результатов. При проведении исследования автор выявил совокупность параметров, наиболее информативных для прогнозирования течения и исходов ИИ в остром периоде. Также доказал, что нарушения волемии, увеличение тромбогенности сосудистого эндотелия на фоне его воспалительных изменений и дислипидемии являются важнейшими факторами ухудшения интракраниального мозгового кровотока, взаимосвязанного с тяжестью неврологического повреждения у пациентов с острым ИИ, и имеют предиктивный характер течения болезни.

По теме исследования опубликовано 8 печатных работ, из них 4 научные статьи в журналах, входящих в Перечень изданий, рекомендованных ВАК. Положения, выдвинутые автором, выводы и рекомендации основаны на полученных автором результатах и подводят итог проделанной работы.

Автореферат выполнен в традиционном академическом стиле, с использованием грамотного научного языка, дополнен таблицами. Оформлен в соответствии с требованиями регламентирующих документов, структурирован и отражает этапы и основные положения выполненного исследования. Грамотный дизайн и выбранные автором методы статистической обработки дают полное представление о проделанной работе. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Михайлова Евгения Викторовича на тему «Состояние волемиического статуса, мозгового кровотока и эндотелиальной дисфункции как предикторы течения ишемического инсульта в остром периоде» полностью соответствует всем требованиям, предъявляемым ВАК Минобрнауки России к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, установленным п.п. 9-11, 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 года (в действующей редакции), а сам автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология.

Заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии
ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный
Медицинский университет» Минздрава России
д.м.н., доцент

Ершов Вадим Иванович



«28» *января* 2026 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Россия, 460014, Оренбургская область, г. Оренбург, ул. Советская, зд. 6. Телефон: +7 (3532) 50-06-06 (доб. 601). E-mail: office@orgma.ru