

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Прошина Артема Николаевича  
«Церебральная венозная недостаточность у подростков с расстройством  
вегетативной нервной системы на фоне соединительнотканной дисплазии»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук  
по специальности 3.1.24. Неврология

Диссертационная работа А.Н. Прошина посвящена актуальной проблеме – изучению клинических проявлений церебральной венозной недостаточности у подростков с расстройством вегетативной нервной системы на фоне соединительнотканной дисплазии. Пациентам с соединительнотканной дисплазией свойственно развитие острой цереброваскулярной патологии в более молодом возрасте, чем в общей популяции, что объясняется высокой частотой встречаемости сосудистых аномалий у данной категории пациентов. В развитии церебральной венозной дисциркуляции важную роль играют конституциональный и наследственный факторы, влияющие на тонус вен. Эти данные свидетельствуют о необходимости изучения у пациентов с ДСТ структурных изменений интракраниальных вен и синусов твердой мозговой оболочки, способствующих формированию симптомов церебральной венозной недостаточности уже в подростковом возрасте. Интерес представляет исследование морфофункционального состояния мембран эритроцитов у пациентов с соединительнотканной дисплазией и его влияния на формирование церебральной венозной недостаточности у подростков.

Научная новизна исследования не вызывает сомнений. Автором впервые была выявлена статистически значимая большая выраженность клинических проявлений церебральной венозной недостаточности у подростков с дисплазией соединительной ткани по сравнению с подростками без данной патологии.

Очевидна практическая значимость работы. Предложен системный подход к изучению церебральной венозной недостаточности на фоне ДСТ, включающий в себя психоневрологическое исследование в сочетании с методами

нейровизуализации и атомно-силовой микроскопии, что позволяет выявить не только клинические проявления данной патологии, но и учитывать эмоциональное состояние, на фоне которого она формируется, а также специфику строения церебральной венозной системы и физиологии мембран эритроцитов. Применены современные методы статистического анализа, позволяющие выявить у подростков с ДСТ наиболее характерные вегетативные и эмоциональные нарушения, для проведения максимально эффективной психологической и медикаментозной коррекции. В ходе исследования получены данные о наличии у подростков с ДСТ симптомов церебральной венозной недостаточности, психовегетативных нарушений, асимметрии и гипоплазии поперечных синусов твердой мозговой оболочки, снижении эластичности мембран эритроцитов. Получены данные, которые могут применяться для разработки этиопатогенетической терапии церебральной венозной недостаточности и организации эффективных профилактических мероприятий при данной патологии.

Диссертационная работа выполнена на значительном материале. Это дает основание для констатации фундаментальности полученных результатов, а проведенная статистическая обработка материала подтверждает их достоверность.

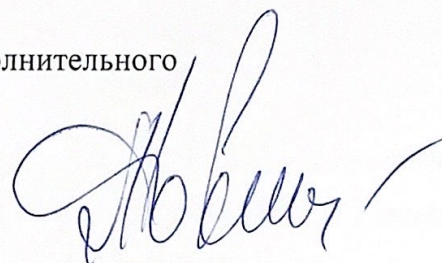
Диссертация Прошина Артема Николаевича «Церебральная венозная недостаточность у подростков с расстройством вегетативной нервной системы на фоне соединительнотканной дисплазии», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология, является законченным научно-квалификационным исследованием, соответствует требованиям п. 9, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции Постановления Правительства РФ № 101 от 26.01.2023 г.).

Актуальность и научная новизна работы не вызывают сомнений. По научной и практической значимости диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор А.Н. Прошин заслуживает

присуждения ему искомой степени кандидата медицинских наук по специальности – 3.1.24. Неврология.

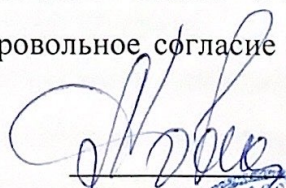
**Рецензент:**

Новикова Лилия Бареевна,  
заведующая кафедрой неврологии Института дополнительного  
профессионального образования  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего  
образования «Башкирский государственный  
медицинский университет» Министерства здравоохранения  
Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор  
Заслуженный врач РФ и РБ



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
450008, г. Уфа, ул. Ленина, 3 тел. (347)272-41-73, факс 272-37-51  
(347)2465382; <http://www.bashgmu.ru>  
E-mail: [rectorat@bashgmu.ru](mailto:rectorat@bashgmu.ru)

В соответствии с требованиями Федерального закона РФ 152-ФЗ «О  
персональных данных» настоящим даю добровольное согласие на обработку и  
передачу моих персональных данных



Л.Б. Новикова

Подпись доктора медицинских наук, профессора Новиковой Л.Б. заверяю

