

## О Т З Ы В

на автореферат диссертации Ткаченко Анастасии Сергеевны «Течение и прогноз ишемического инсульта на фоне каротидного стеноза», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология

Проблема лечения и профилактики ишемического инсульта остается на сегодняшний день одной из наиболее актуальных, поскольку нарушения мозгового кровообращения играют ведущую роль среди причин смертности и инвалидизации населения. Одной из основных причин развития ишемической болезни головного мозга является стенозирующее поражение магистральных артерий головы и шеи. В основе патогенеза заболевания лежит атеросклероз с формированием бляшек, суживающих просвет сосуда, что приводит к развитию хронической недостаточности мозгового кровообращения, а также к возникновению острого нарушения мозгового кровообращения – ишемического инсульта. Изучение влияния факторов риска на течение и прогноз острого периода ишемического инсульта, развившегося на фоне каротидного стеноза, дает возможность снизить риск возникновения повторных сосудистых катастроф и оптимизировать прогноз относительно исхода ишемического инсульта. Диссертационное исследование А.С. Ткаченко посвящено оптимизации результатов лечения и прогноза ишемического инсульта, развившегося на фоне каротидного стеноза различной степени выраженности, на основании изучения особенностей течения заболевания и его исхода.

В работе рассмотрена роль каротидного стеноза в возникновении и течении ишемического инсульта. На основании комплексного клинико-инструментального исследования изучено влияние каротидного атеросклероза, артериальной гипертензии, фибрилляции предсердий и других факторов риска на течение заболевания и восстановление неврологических функций у пациентов

в остром периоде ишемического инсульта. Разработаны математические модели прогноза течения ишемического инсульта в зависимости от степени стеноза магистральных сосудов головы и шеи. Предложен алгоритм ведения пациентов с ишемическим инсультом на фоне каротидного стеноза различной степени выраженности.

Клинико-неврологическое исследование проведено у 606 пациентов в остром периоде ишемического инсульта, которые составили три группы в зависимости от степени выраженности каротидного стеноза. В работе использованы современные и адекватные методики статистической обработки результатов исследования, которые отражены в 9 публикациях, из них 3 – в журналах Перечня ВАК РФ. Результаты работы докладывались на конференциях регионального и межрегионального уровней. Полученные результаты позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс медицинских ВУЗов.

Анализ автореферата показывает, что диссертация Ткаченко Анастасии Сергеевны «Течение и прогноз ишемического инсульта на фоне каротидного стеноза» является самостоятельной завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи, имеющей существенное значение для практической ангионеврологии. По объему выполненных исследований, научной и практической значимости полученных результатов работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. постановления Правительства РФ от 25.01.2024 № 62), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.24. Неврология.

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа

Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.061.08.

Рейхерт Людмила Ивановна  
доктор медицинских наук, профессор  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Тюменский государственный медицинский  
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Профессор кафедры неврологии с курсом нейрохирургии  
Института клинической медицины  
Адрес: 625023, Российская Федерация, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54.  
Телефон: 8(3452) 69-07-00.  
Электронная почта: [tgmu@tyumsmu.ru](mailto:tgmu@tyumsmu.ru).  
Адрес в сети интернет: [www.tyumsmu.ru](http://www.tyumsmu.ru).



Подпись

Подпись д.м.н., профессора Людмилы Ивановны Рейхерт заверяю

*ученой секретаря*



*А.В. Билатимова*  
*18.11.2024г.*