

## Рецензия

на дипломную работу студентки 6 курса 611 группы МФ СПбГУ Красильниковой А.С. «**Неблагоприятный исход инсульта и его факторы риска**», выполненную на Кафедре нейрохирургии и неврологии медицинского факультета Санкт-Петербургского государственного университета.

Болезни системы кровообращения мозга являются проблемой чрезвычайной медицинской и социальной значимости. В структуре смертности населения сердечно-сосудистые заболевания составляют 56% и занимают первое место. При этом доля острого нарушения мозгового кровообращения (ОНМК) составляет 21,4%, уступая только смертности от ишемической болезни сердца. По данным ВОЗ показатель смертности от инсульта в Российской Федерации составляет 374 на 100 000 населения ежегодно. Поэтому углубленное клинико-неврологическое и патофизиологическое изучение вопросов закономерностей течения тяжелого инсульта, приводящего к летальному исходу, и выявление факторов риска неблагоприятных исходов, является, безусловно, актуальным и своевременным.

Автором работы с помощью традиционно используемых клинических, клинико-лабораторных и клинико-инструментальных шкал выявлены особенности течения тяжелого ишемического инсульта (ИИ) и факторы риска его неблагоприятного исхода.

В проведенном исследовании Ариной Сергеевной установлено, что в структуре факторов риска ЦВЗ доминируют заболевания сердечно-сосудистой системы с АГ и атеросклеротическим поражением сосудов головного мозга, а наиболее частой локализацией очага при ИИ в каротидном бассейне у больных с летальным исходом является височная доля. В структуре подтипов ИИ преобладает кардиоэмболический инсульт. С использованием различных биометрических технологий ею показано, что выраженность неврологического дефицита у больных с ОНМК ассоциирована с увеличением размера очага поражения мозга, коморбидным статусом, интенсивностью воспалительного процесса, развитием полиорганной недостаточности. Факторами риска летальных исходов у больных с ОНМК автор считает выраженный неврологический дефицит, поздний срок госпитализации, наличие тяжелой соматической патологии с развитием синдрома полиорганной недостаточности, синдром системного воспалительного ответа, размер очага поражения. Учет факторов риска неблагоприятного исхода поможет адекватно оценить состояние больного и предпринять своевременные необходимые меры для предупреждения прогрессирования заболевания.

Дипломная работа построена по традиционному плану, включает введение, обзор литературы, характеристику материала и методов исследования, главу собственных исследований автора, выводы, список литературы. Работа написана лаконично, с хорошим анализом полученных результатов.

*Заключение.* Дипломная работа Красильниковой Арины Сергеевны отвечает основным требованиям, предъявляемым к дипломным работам, и может быть допущена к защите, заслуживая положительной оценки.

**Рецензент:** д.м.н., профессор, заведующий кафедрой неврологии и мануальной терапии ГБОУ ВПО «ПСПбГМУ им.акад. И.П.Павлова», председатель ассоциации неврологов СПб и Ленобласти Баранцевич Е.Р.

