

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы

Борздыко Александры Андреевны «Клинико-прогностическое значение нарушения глотания в течении и исходе ишемического инсульта», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24 – Неврология

Актуальность исследования заключается в том, что проблема нейрогенной дисфагии при ишемическом инсульте (ИИ) остается актуальной в связи с ее влиянием на течение и исходы заболевания. Многочисленные исследования, выполненные по данной проблеме убедительно показывают, что нарушение глотания является одним из важнейших клинических проявлений острого нарушения мозгового кровообращения. Нейрогенная дисфагия ассоциируется с ростом числа осложнений со стороны дыхательной системы, включая аспирационную пневмонию и трахеобронхит, а также приводит к развитию белково-энергетической недостаточности. Выявление и характеристика особенностей ишемического инсульта у пациентов с нейрогенной дисфагией необходимы для оптимизации лечебно-диагностических подходов, в том числе путём разработки методов прогнозирования течения и исхода заболевания, которые могут быть использованы в клинической практике.

Цель исследования сформулирована корректно, поставленные задачи в полной мере направлены на её реализацию. Материалы и методы исследования представлены подробно, что обеспечивает его воспроизводимость и достоверность полученных данных. Выборка включает 154 пациента с нейрогенной дисфагией и ишемическим инсультом. Используются общепринятые клинические, инструментальные и лабораторные методы исследования, методы математического моделирования, произведена статистическая обработка данных.

Научная новизна обусловлена тем, что автором впервые показана зависимость вероятности перехода пациентов на самостоятельное питание на

21-е сутки от выраженности дисфагии по шкале оценки способности глотания при различных патогенетических подтипах ИИ. Впервые показана зависимость вероятности развития пневмонии у пациентов от выраженности дисфагии при различных патогенетических подтипах ИИ. Автором работы впервые разработан нейросетевой алгоритм перехода пациентов с нейрогенной дисфагией и ИИ на самостоятельное питание на 21 сутки, алгоритм введения пациентов с ишемическим инсультом и нейрогенной дисфагией и компьютерная программа «Программа прогнозирования пневмонии у пациентов с ишемическим инсультом и нарушением глотания» (свидетельство о государственной регистрации №2024618508).

Практическая значимость диссертационной работы заключается в том, что автором определено прогностическое значение белково-энергетической недостаточности у пациентов с ишемическим инсультом и нейрогенной дисфагией. Разработан алгоритм оптимизации ведения данной группы пациентов, показана его клиническая эффективность. Получено свидетельство об официальной регистрации программы для ЭВМ, позволяющей оптимизировать прогностический процесс при ведении данной категории пациентов.

Выводы логичны и соответствуют полученным результатам, практические рекомендации конкретизируют возможность применения результатов исследования в лечебной работе. По материалам диссертации опубликовано достаточное количество публикаций, включая три статьи в журналах, рекомендованных ВАК.

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет. В целях дискуссии к автору автореферата прошу ответить на вопросы:

1. Поясните, пожалуйста, чем обусловлен более высокий риск развития нейрогенной дисфагии и пневмонии у пациентов с кардиоэмболическим инсультом?
2. Какой преморбидный фон ваших пациентов? Какие факторы риска инсульта были у пациентов?

Заключение. По своей актуальности, новизне, научно-практической значимости диссертация Борздыко Александры Андреевны «Клинико-прогностическое значение нарушения глотания в течении и исходе ишемического инсульта» соответствует критериям, установленным п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в действующей редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24 Неврология.

Каракулова Юлия Владимировна

профессор, доктор медицинских наук, заведующий кафедрой неврологии и медицинской генетики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А.Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 614000, г.Пермь, ул.Петропавловская, 26, тел. 8(342) 217-20-20, веб-сайт: <http://www.pdma.ru/>, e-mail: rector@pdma.ru

Подпись профессора Ю.В.Каракуловой заверяю
Начальник отдела кадров Болотова И.А.

Даю согласие на сбор, обработку и хранение
персональных данных

Каракулова Юлия Владимировна

16.01.2025г.

