

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Репиной Лидии Александровны на тему: «Комплексная оценка и прогнозирование результатов лечения пациентов в остром периоде ишемического инсульта», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология.

Тема диссертационного исследования является современной и актуальной. На протяжении многих лет ведется работа по совершенствованию системы оказания медицинской помощи больным с острыми нарушениями мозгового кровообращения (ОНМК). Большое внимание уделяется вопросам реабилитации пациентов, перенесших инсульт. Особый интерес представляет вопрос прогнозирования восстановления утраченных функций, так как определение прогноза заболевания позволяет составить программу реабилитационных мероприятий с учетом индивидуальных возможностей пациента.

В автореферате представлено исследование 103 пациентов с ишемическим инсультом в каротидном бассейне и гемипарезом. Все пациенты обследованы по стандарту оказания помощи пациентам с подозрением на ОНМК. Дополнительно в остром периоде больным с диагностической целью проводилась транскраниальная магнитная стимуляция и исследовались вызванные потенциалы головного мозга.

В работе подробно представлены результаты проведенных инструментальных исследований, нейропсихологических шкал, данных лабораторных анализов. Приведена статистическая обработка. Из множества потенциальных прогностических критериев - выделены статистически значимые показатели для прогноза ОНМК. Итогом работы стала разработка математической модели, позволяющей рассчитать реабилитационный потенциал восстановления утраченной двигательной функции. На ее основе создана программа для ЭВМ.

Результаты, полученные автором, позволяют определить благоприятный или неблагоприятный реабилитационный прогноз пациента после ишемического инсульта, составить на его основе индивидуальную программу реабилитационных мероприятий. Разработанная математическая модель прогноза может быть использована в практической деятельности врача-невролога для снижения инвалидизации и улучшения качества жизни пациентов.

Научная новизна подтверждена тем, что предложен комплексный подход для прогнозирования восстановления двигательной функции после полушарного ишемического инсульта. Выделены прогностические критерии, отражающие реабилитационный потенциал пациента. Создана математическая модель для прогнозирования течения ишемического инсульта, в основу которой вошли показатели транскраниальной магнитной стимуляции головного мозга. Полученные результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс.

Основные положения диссертации отражены в 21 публикации, из них 3 - в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

Автореферат оформлен в соответствии с требованиями высшей аттестационной комиссии и в полном объеме отражает основные положения диссертационного исследования.

Принципиальных замечаний нет.

Анализ автореферата позволяет заключить, что диссертационная работа Репиной Лидии Александровны «Комплексная оценка и прогнозирование результатов лечения пациентов в остром периоде ишемического инсульта» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной проблеме современной неврологии, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения 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 – Репина Лидия Александровна – заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология.

Профессор кафедры клинической неврологии
и гериатрии ФПК и ППВ федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования Новосибирский государственный медицинский
университет Министерства здравоохранения
Российской Федерации,
доктор медицинских наук

Малкова Надежда Алексеевна

Даю согласие 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.

Н.А. Малкова

«24» мая 2024 г



Адрес организации: 630091, Российская Федерация, Новосибирская область, г.
Новосибирск, Красный проспект, д. 52
Тел: +7 (383) 222-3204, e-mail: rectorngmu@yandex.ru
Официальный сайт учреждения: www.ngmu.ru