

## Отзыв

**на автореферат диссертации Мороз Анны Андреевны  
«Наследственные заболевания нервной системы у взрослых,  
ассоциированные с патологией белого вещества головного мозга»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских  
наук  
по специальности 14.01.11 - нервные болезни**

Диссертационная работа А.А. Мороз посвящена наследственным лейкоэнцефалопатиям. Наследственные лейкоэнцефалопатии с дебютом после 20 лет часто являются причиной диагностических ошибок, их частота, клинические, генетические и нейровизуализационные особенности изучены недостаточно, особенно в популяции российских пациентов. Трудности диагностики наследственных лейкоэнцефалопатий у взрослых пациентов, тяжелое и переменчивое по клиническим проявлениям течение патологического процесса обуславливают проблемы несвоевременного и/или неадекватного лечения, что определяет высокую актуальность работы.

*Научная новизна* исследования не вызывает сомнений. Впервые в России проведено крупномасштабное клинико-генетическое исследование церебральной аутосомно-доминантной артериопатии с субкортикальными инфарктами и лейкоэнцефалопатией. Впервые в российской популяции проведен фенотипический и генетический анализ лейкоэнцефалопатии с преимущественным поражением ствола головного мозга и спинного мозга и повышенным уровнем лактата и случая синдрома fragile-X associated tremor/ataxia syndrome.

*Теоретическая и практическая значимость.* Наибольшая частота встречаемости наследственных форм лейкоэнцефалопатии с дебютом во взрослом возрасте выявлена при церебральной аутосомно-доминантной артериопатии с субкортикальными инфарктами и лейкоэнцефалопатией и лейкоэнцефалопатии с преимущественным поражением ствола головного мозга и спинного мозга и повышенным уровнем лактата. Автором

разработаны диагностические алгоритмы для этих нозологических форм, что позволяет избежать назначения неверного лечения, приводящего к серьезным нежелательным явлениям. Описаны клинические и нейровизуализационные симптомокомплексы пациентов с наследственными лейкоэнцефалопатиями, дебютировавшими после 20 лет, что позволит повысить выявляемость этих заболеваний.

Обследовано 243 пациента с подозрением на наследственную форму лейкоэнцефалопатии с применением клинических, генетических, нейрофизиологических и нейровизуализационных методов исследования, среди которых диагноз той или иной формы наследственной лейкоэнцефалопатии был верифицирован у 53 больных. Полученные результаты обработаны с помощью современных статистических методов.

По теме диссертации опубликовано 11 работ по основным результатам исследования в российских и зарубежных изданиях, в том числе 5 статей в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ. Основные положения работы доложены на 5 международных и 1 российском конгрессах.

Автореферат полно и правильно отражает содержание диссертации. Выводы логичны и закономерно вытекают из содержания работы. Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет.

Таким образом, диссертационная работа Мороз Анны Андреевны «Наследственные заболевания нервной системы у взрослых, ассоциированные с патологией белого вещества головного мозга» является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, содержащей новое решение задачи диагностики тактики ведения пациентов с дебютом наследственной лейкоэнцефалопатии во взрослом возрасте, имеющей существенное значение для неврологии. По актуальности темы, достоверности, новизне, способу решения задач, практической значимости диссертационная работа Мороз Анны Андреевны «Наследственные заболевания нервной системы у взрослых, ассоциированные с патологией



белого вещества головного мозга» полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 №335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор, Мороз Анна Андреевна, заслуживает присуждения искомой научной степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.11. – нервные болезни.

Антипенко Елена Альбертовна

Заведующий кафедрой неврологии, психиатрии и наркологии факультета дополнительного профессионального образования Федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

д.м.н., доцент

рабочий адрес: 603093-г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 190  
тел. 831-4328803

e-mail: Елена Антипенко [antipenkoea@gmail.com](mailto:antipenkoea@gmail.com)

Даю согласие на сбор,

обработку и хранение персональных данных

Подпись, ученую степень, ученое звание заведующего кафедрой неврологии, психиатрии и наркологии ФДПО

д.м.н., доцента Антипенко Елены Альбертовны заверяю

Андреева Наталья Николаевна

ученый секретарь Федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
доктор биологических наук

01 октября 2018 года