

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шавурова Вадима Александровича «Клинико-патогенетическая диагностика нейровоспаления при наследственных экстрапирамидных заболеваниях» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология.

Наследственные экстрапирамидные заболевания до настоящего времени остаются малокурабельными, имеют прогрессирующее течение и приводят больных к тяжелой степени инвалидизации. В настоящее время достигнут прогресс в понимании основных патогенетических факторов, вызывающих наследственные экстрапирамидные заболевания. Активно изучается вклад различных патологических каскадов, которые запускаются генетически обусловленной гибелью нейронов в центральной нервной системе при наследственных заболеваниях. Диссертационная работа посвящена изучению процесса нейровоспаления у пациентов наследственными экстрапирамидными заболеваниями.

Новизна исследования заключается в том, что на основании комплексного лабораторного, клинического и нейроофтальмологического исследования выявлено наличие процесса воспаления в структурах головного мозга на фоне изменения нейротрофической регуляции и активности белков апоптоза у пациентов наследственными экстрапирамидными заболеваниями. Были обследованы и проанализированы данные клинико-лабораторного и нейроофтальмологического исследования 60 пациентов с заболеваниями экстрапирамидной системы: болезнь Гентингтона, эссенциальный тремор, болезнь Паркинсона, торсионная дистония. Выявлены высокие концентрации в плазме крови белков воспаления (фактора некроза опухолей- α , ИЛ-1 и ИЛ-6) и белков апоптоза (p53 и Bcl2). Отмечено высокое содержание глиального нейротрофического фактора, которое может указывать на активность глиальных нейронов на фоне нейродегенеративного процесса. Выявлены диагностические критерии на основании клинико-лабораторных и нейроофтальмологических показателей. Установлено наличие изменений сетчатки глазного яблока у пациентов с наследственными экстрапирамидными заболеваниями старше 60 лет в виде снижения показателей толщины слоя ганглионарных клеток сетчатки и толщины сетчатки в макулярной зоне с помощью метода оптической когерентной томографии. Разработан алгоритм формирования процесса нейровоспаления у пациентов наследственными экстрапирамидными заболеваниями.

Автореферат диссертационной работы Шавурова В.А. соответствует паспорту специальности. Работа выдержана в традиционном стиле и включает: введение, обзор литературы, изложение материалов и методов исследования, результаты, обсуждение полученных данных, выводы, заключение и практические рекомендации. Выводы и практические рекомендации, сформулированные автором работы, отражают основные положения диссертационного исследования, полностью соответствуют поставленным цели и задачам. Практические рекомендации обоснованы. Достоверность полученных результатов подтверждается достаточным числом наблюдений, комплексной оценкой

проведенных исследований, их высоким методологическим уровнем и статистической обработкой полученных данных. Обзор литературы отражает теоретическую основу исследования и основан на анализе сведений 217 научных источников.

По материалам диссертации опубликовано 11 научных работ, включая 3 статей в журналах из перечня ВАК Российской Федерации. Результаты работы были обсуждены в виде устных докладов на специализированных научных конференциях.

Диссертационная работа Шавурова В.А. Александровича «Клинико-патогенетическая диагностика нейровоспаления при наследственных экстрапирамидных заболеваниях» является завершенным научным исследованием, результаты которого позволяют осуществлять диагностику процесса нейровоспаления у пациентов наследственными экстрапирамидными заболеваниями и проводить корригирующую терапию, полностью соответствует требованиям, предъявляемым ВАК, и рекомендуется для представления в совет по защите докторских и кандидатских диссертаций Д 208.054.02, созданного на базе ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» Минздрава России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24 – неврология.

Диссертационная работа Шавурова В.А. полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013 г., №842 (в редакции от 26.10.2023 №1786) утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации, содержание диссертации соответствует паспорту специальности 3.1.24 – неврология, а ее автор Шавуров Вадим Александрович заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата медицинских наук.

Доктор медицинских наук, главный научный сотрудник, научный руководитель отделения интегративной терапии больных психоневрологического профиля и отделения экзогенно-органических расстройств и эпилепсии ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и неврологии им. В.М. Бехтерева» Минздрава России.

Михайлов Владимир Алексеевич

Ученый секретарь ФГБУ «НМИЦ ПН им. В.М. Бехтерева» Минздрава России,
кандидат медицинских наук
Сорокин Михаил Юрьевич

ФГБУ «НМИЦ ПН им. В.М. Бехтерева» Минздрава России

192019, Санкт-Петербург, ул. Бехтерева, 3.

Тел. +7 (812) 670-02-20, Факс. 8 (812) 670-02-21

Эл. Почта: spbinstb@bekhterev.ru

<https://bekhterev.ru>



25.04.2024