

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Заместитель директора ГБУЗ НПЦ им. Соловьева ДЗМ

д.м.н. В.В. Кошелев



*Кошелев*  
«20» ноября

2024 г.

**ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ  
о научно-практической ценности диссертации**

**Жизневского Дмитрия Владимировича**

**на тему: «Зрительно-пространственные и вестибулярные нарушения у больных с ишемическим инсультом», представленную в диссертационный совет 21.3.054.02 на базе ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.24. Неврология.**

**Актуальность темы выполненной работы**

Диссертационное исследование Жизневского Дмитрия Владимировича посвящено исследованию зрительно-пространственных и вестибулярных нарушений у пациентов с ишемическими инсультами.

В структуре постинсультных когнитивных нарушений мало изучены расстройства зрительно-пространственных функций. В последние годы описаны некоторые зрительно-пространственные нарушения у лиц поражением периферического отдела вестибулярной системы. При этом до конца не изучено значение повреждения центральных вестибулярных структур в развитии расстройств зрительно-пространственных функций.

Изучение особенностей зрительно-пространственных нарушений и их взаимосвязи с вестибулярной дисфункцией у больных с ишемическими инсультами является актуальной задачей поскольку не имеют патогномоничных симптомов и недостаточно выявляются.

## **Новизна исследования и полученных результатов и выводов**

Научная новизна диссертационного исследования заключается в выявлении и оценке характера зрительно-пространственных и вестибулярных нарушений у больных с ишемическими инсультами с применением специфических нейропсихологических тестов и инструментальной нейровестибулярной диагностики.

В ходе диссертационной работы автором установлена распространенность зрительно-пространственных нарушений и их взаимосвязь с вестибулярными симптомами. Отмечена схожая взаимосвязь между зрительно-пространственными нарушениями и расстройствами центральных вестибуло-глазодвигательных реакций у больных с ишемическими инсультами и у пациентов с хронической периферической вестибулопатией.

## **Значимость для науки и практики полученных автором результатов**

В результате диссертационного исследования было выявлено, что ишемические инсульты более чем в 2/3 случаев сопровождаются развитием зрительно-пространственных нарушений, которые чаще встречались у пациентов с поражением правого полушария головного мозга. Схожие зрительно-пространственные нарушения наблюдались и у лиц с хронической периферической вестибулопатией.

Автором было установлено, что различные неспецифические вестибулярные симптомы могут быть своеобразным проявлением зрительно-пространственных нарушений.

Кроме того, в ходе исследования у значительного числа больных с ишемическим инсультом, которые имели расстройства зрительно-пространственных функций, встречались также нарушения центральных вестибуло-глазодвигательных реакций, которые имели место и у большинства лиц с хронической периферической вестибулярной дисфункцией.

В работе была показана взаимосвязь расстройств центральных вестибуло-глазодвигательных реакций с нарушениями некоторых зрительно-пространственных функций у больных с ишемическим инсультом, преимущественно в каротидном бассейне справа. Подобная взаимосвязь прослеживалась и у пациентов с хронической периферической вестибуулопатией.

В генезе постинсультных зрительно-пространственных нарушений важная роль отводится дисфункции дорсального зрительного пути и расстройствам центральных вестибуло-глазодвигательных реакций.

На основании проведенного исследования автором рекомендовано применение нейровестибулярного и нейропсихологического тестирования в комплексном обследовании больных с ишемическими инсультами, особенно при наличии у них вестибулярных симптомов.

Кроме того, предложены алгоритмы коррекции постинсультных зрительно-пространственных и вестибулярных нарушений.

### **Личный вклад автора**

Личный вклад автора является определяющим на всех этапах исследования. Автором выбрано направление исследования, сформулированы цели и задачи, определен дизайн исследования. В рамках исследования автор осуществлял набор пациентов, сбор анамнеза заболевания и анамнеза жизни, автором проведено неврологическое обследование, нейропсихологическое и нейровестибулярное тестирование пациентом. Автором была создана база данных пациентов, проведены статистическая обработка, анализ и обобщение полученных результатов, формулировка выводов, даны практические рекомендации. По теме проведенного исследования автором подготовлены и опубликованы печатные работы в научных журналах, написан текст диссертации.

## **Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы**

Результаты диссертационной работы внедрены и используются в практической консультативной и лечебной работе кафедры неврологии с курсом рефлексологии и мануальной терапии ФГБОУ ДПО РМАНПО, Центра экстрапирамидных и когнитивных расстройств и неврологических отделений ГБУЗ ММНКЦ им. С.П. Боткина ДЗМ.

### **Печатные работы по теме диссертации, полнота изложения результатов диссертации в опубликованных работах**

По теме диссертации опубликовано 4 научные работы, рецензируемые в научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ. Результаты диссертационного исследования обсуждены на авторитетных научных мероприятиях.

### **Структура, оценка содержания диссертации и ее завершенность**

Диссертационная работа Жизневского Д.В. построена по стандартному плану. Изложена на 139 машинописных страницах, включает введение, главы, заключение, выводы, список сокращений и список литературы, включающий 263 источника. Работа проиллюстрирована 11 рисунками и 14 таблицами. Выводы аргументированы, отражают содержание диссертации и полностью соответствуют поставленным цели и задачам. Все вышеизложенное позволяет говорить, что диссертационная работа Жизневского Д.В. «Зрительно-пространственные и вестибулярные нарушения у больных с ишемическим инсультом» является завершенной научной работой.

### **Достиныства и недостатки в содержании и оформлении диссертации**

Диссертационная работа Жизневского Д.В. «Зрительно-пространственные и вестибулярные нарушения у больных с ишемическим инсультом» проведена на хорошем методическом уровне, имеет научную новизну и практическую значимость.

Замечания по диссертационной работе:

1. Несмотря на то, что итоговый объем выборки достаточен для выполнения поставленных в диссертационной работе задач, не описана методика расчета необходимого объема выборки.
2. Не приведены подробные данные о результатах МРТ головного мозга у пациентов, перенесших ишемический инсульт, в частности, о точной локализации ишемического поражения и его объеме. Информативным мог бы оказаться анализ взаимосвязи наличия зрительно-пространственных и вестибулярных нарушений с пораженными структурами головного мозга или объемом поражения.
3. Не приведены подробные данные о структуре неврологического дефицита пациентов, перенесших инсульт, что могло бы быть полезно для дополнительной интерпретации полученных результатов когнитивного тестирования и понимания их достоверности.

Указанные замечания не являются принципиальными, не лишают диссертационную работу своей научно-практической значимости и не снижают ее общей ценности.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Таким образом, диссертационная работа Жизневского Дмитрия Владимировича на тему: «Зрительно-пространственные и вестибулярные нарушения у больных с ишемическим инсультом», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология, выполненная под руководством д.м.н. Замерграда Максима Валерьевича, является завершенным научно-квалификационным трудом, содержащим решение актуальной научно-практической задачи по оптимизации ведения больных с ишемическими инсультами при выявлении у них зрительно-пространственных и вестибулярных нарушений.

Диссертационная работа полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утверждённого

Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 (ред. N 62 от 25.1.2024), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Жизневский Д.В. достоин присуждения искомой степени по специальности 3.1.24 Неврология (медицинские науки).

Отзыв обсужден и одобрен на заседании Ученого совета Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Научно-практический психоневрологический центр имени З.П. Соловьева» Департамента здравоохранения города Москвы, протокол № 4/24 от «19» ноября 2024 г.

Заведующая отделом по изучению  
пароксизмальных состояний и диссомний  
при пограничных психических расстройствах  
ГБУЗ НПЦ им. Соловьева ДЗМ,  
доктор медицинских наук  
(специальность 3.1.24. Неврология)

*Лебедев*

А.В. Лебедева

Даю согласие на обработку персональных данных

*Лебедев*

А.В. Лебедева

Подпись доктора медицинских наук А.В. Лебедевой  
ЗАВЕРЯЮ:

Ученый секретарь  
ГБУЗ НПЦ им. Соловьева ДЗМ  
кандидат медицинских наук

Р.Г. Акжигитов

*20.11.2024*



Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы  
«Научно-практический психоневрологический центр имени З.П. Соловьева»  
Департамента здравоохранения города Москвы

Адрес: 115419, Москва, Донская улица, д. 43

Тел.: +7 (499) 237-01-70, E-mail: [info@npcpn.ru](mailto:info@npcpn.ru), официальный сайт:  
<https://npcpn.ru/>