

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Москаленко Евгении Владимировны
«Нарушение кроссмодального узнавания вербальных и образных
стимулов при поражениях правого и левого полушарий мозга»,
представленной на соискание ученой степени кандидата
психологических наук по специальности 19.00.04 – Медицинская
психология (психологические науки).**

Диссертационная работа Москаленко Евгении Владимировны посвящена актуальной и интересной теме нарушений кроссмодального узнавания при патологии левого и правого полушарий мозга. В настоящее время, несмотря на активное изучение мнестических функций, роль модальных характеристик информации при актуализации информации из памяти, по-прежнему, остается предметом острых дискуссий.

Автор предположил, что кроссмодальное узнавание связано с процессом сопоставления различных характеристик стимулов, при этом решающую роль играет совпадение семантических характеристик. А ведущую роль в осуществлении данного процесса отводится задним отделам левого полушария мозга.

Диссертационное исследование продолжает традиции изучения памяти в отечественной нейропсихологии. Е.В. Москаленко кроме нейропсихологического обследования провела трудоемкое экспериментальное исследование кроссмодального узнавания, включающее запоминание 9 серий слов (предъявляемых на слух или письменно) и изображений с последующим узнаванием среди дистракторов в тождественных или различных (кроссмодальных/кросспредметных) условиях, при этом анализировались как успешность узнавания, так и допущенные при узнавании ошибки.

Заслугой автора является работа по подбору стимульного материала с учетом семантических и перцептивных характеристик целевых стимулов и дистракторов (270 слов и изображений). Кроме того, стоит отметить большой объем контрольной и экспериментальной выборок: 40 здоровых человек и 60 больных с локальной патологией мозга, по 30 с поражениями левого и правого полушарий мозга.

В диссертационном исследовании выявлен ряд особенностей кроссмодального узнавания у здоровых испытуемых, а также количественные и качественные его изменения при нарушениях работы левого и правого полушарий мозга. Получены данные в пользу значительного вклада левого полушария в сопоставление вербальных и образных стимулов: максимальное количество ошибок при любых экспериментальных условиях наблюдалось при локализации очага

поражения в задних отделах левого полушария. Эти данные можно рассматривать как еще одно независимое экспериментальное подтверждение участия не только правого, но и левого полушария, особенно задних его отделов, в том числе задневисочных и теменно-затылочных в обеспечении процессов зрительного восприятия и идентификации предметных изображений, установленное Е.П. Кок (1967), а также – в координированном взаимодействии верbalных и образных компонентов мыслительных операций, нарушение которого выявлено М.Г. Храковской при левополушарных очагах поражения теменно-височно-затылочной области (1979).

Таким образом, полученные в диссертационном исследовании данные подтверждают сложность мозговой организации процесса узнавания, имеют значение для разработки проблемы межполушарного взаимодействия, а также участия каждого из полушарий мозга в переработке перцептивных и семантических характеристик конкретного вербального и образного материала.

Достоверность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, обусловлена достаточным количеством испытуемых и применением адекватных статистических методов. Результаты диссертации отражены в 3 публикациях автора в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК при Министерстве образования и науки РФ.

Диссертационная работа Москаленко Е.В. на тему "Нарушение кроссмодального узнавания вербальных и образных стимулов при поражениях правого и левого полушарий мозга" соответствует требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней ВАК при Минобрнауки РФ (утверженного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842), а ее автор – Москаленко Евгения Владимировна - заслуживает присуждения ученой степени кандидата психологических наук по специальности 19.00.04 – Медицинская психология (психологические науки).

27.11.2014

Логопед клиники ИМЧ РАН
Кандидат психологических наук

М.Г. Храковская



Контакты:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки

Институт мозга человека имени Н.П. Бехтеревой

Российской академии наук

Санкт-Петербург, 197376, ул. Академика Павлова, 9

Тел: (812)234-6673, office@ihb.spb.ru

Подпись М.Г. Храковской удостоверяю 2

Зав. отделом кадров ИМЧ РАН Ю.А. Черногашёва