

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Портновой Галины Владимировны на тему:
«ВОСПРИЯТИЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ И СОЦИАЛЬНЫХ КОМПОНЕНТОВ
ЭМОЦИОНАЛЬНО ЗНАЧИМЫХ СТИМУЛОВ У ВЗРОСЛЫХ И ДЕТЕЙ С РАЗЛИЧНОЙ
ПСИХИЧЕСКОЙ И НЕВРОЛОГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИЕЙ»

на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности: 1.5.5 –
физиология человека и животных

Актуальность и новизна работы. Актуальность работы складывается из решения ряда фундаментальных вопросов физиологии, таких как выделение этапов развития восприятия эмоций у детей и связанных с ними изменений электроэнцефалограммы и исследование тяжести нарушений эмоционального восприятия у тех групп пациентов, для которых тяжесть нарушений эмоционального восприятия является неочевидной и дискутируется в современной литературе, в частности у пациентов с аутизмом и шизофренией. Помимо этого, актуальность работы непосредственно диктуется потребностями современной медицины, в которой эмоциональные и мотивационные особенности пациентов часто приходится игнорировать в силу тяжести заболевания и что непременно сказывается на эффективности лечебных и реабилитационных процедур. Научная новизна работы определяется тем, что впервые разработан комплексный подход к изучению особенностей влияния биологически и социально значимых стимулов на восприятие у пациентов с различной неврологической и психической патологией. Применение этого подхода позволило показать, что по мере снижения тяжести заболевания нарушения эмоционального восприятия меняются в направлении от более биологически значимых к более социально значимым стимулам.

Практическая значимость работы. Использование электроэнцефалографии в качестве основного экспериментального метода исследования потенциально позволяет использовать результаты диссертационной работы для диагностики нарушений эмоционального восприятия у пациентов с широким спектром психической и неврологической патологией. Несмотря на то, что связь между физическими особенностями эмоционально значимых стимулов и нарушениями эмоционального восприятия подробно описана только для двух категорий пациентов (субъектов с РАС и пациентов с угнетением сознания), дальнейшие исследования физических характеристик эмоционально значимых стимулов имеют большой потенциал с практической точки зрения.

Содержание работы. В работе представлены все необходимые главы, включая введение, методическую часть, подробное описание результатов с обсуждением и заключение. Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне и производит хорошее впечатление. Сформулированные диссертантом цель и задачи достигнуты, результаты работы апробированы и достаточно полно отражены в научных публикациях.

Заключение. По своей актуальности, научной новизне, степени обоснованности научных положений, теоретической и практической значимости, отражению основных положений в печати, диссертация Г.В. Портновой полностью соответствует требованиям, изложенным в п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденным

ИМБП ВХ. № 08/1435
от 07.05.2024 г.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. N 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 26.09.2022 N 1690), а её автор заслуживает присуждения искомой учёной степени доктора медицинских наук по специальности 1.5.5. – Физиология человека и животных.

Князев Геннадий Георгиевич



Заведующий лабораторией дифференциальной психофизиологии, главный научный сотрудник, доктор биологических наук, доцент

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт нейронаук и медицины».

630117, г. Новосибирск, ул. Тимакова, д. 4,

телефон: (383)373-02-61

23.04.2024г.

Подпись Г. Г. Князева заверяю:

Директор НИИ ИМ

Л. И. Артамас

