

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 данных исследований обусловлена необходимостью усовершенствования существующих диагностических средств, использующихся для анализа эмоциональных нарушений у пациентов, которые не способны описать свое эмоциональное состояния. Несмотря на то, что эмоциональные нарушения встречаются достаточно часто, до сих пор не было предпринято попыток выявить закономерности этих нарушений с точки зрения изменений ЭЭГ и в зависимости от тяжести патологии. В работе Портновой Г.В. была обследована значительная выборка пациентов, включающая пациентов с шизофренией, пациентов с расстройством аутистического спектра и расстройством личности, а также пациентов с различной тяжестью угнетения сознания вследствие черепно-мозговой травмы и пациентов с острой и хронической ишемией головного мозга. В диссертационной работе выделены чувствительные к нарушениям восприятия эмоционально значимых стимулов показатели ЭЭГ. Научная значимость результатов исследований также заключается в том, что впервые для оценки нарушений эмоционального восприятия были исследованы сами эмоционально значимые стимулы, и при помощи различных математических методов выделены те уникальные параметры, на которые способны реагировать пациенты, перенесшие ЧМТ.

Практическое значение работы заключается в разработке базы звуковых стимулов и выделении критериев изменений ЭЭГ, свидетельствующих о тяжести нарушений эмоционального восприятия у пациентов. Основное содержание диссертации отражено в 53 научных статьях из перечня ВАК, SCOPUS, WoS и представлено на международных конференциях. Рассматриваемые автором вопросы изложены в автореферате логически и последовательно и, несмотря на наличие незначительных описок, вполне корректно. Задачи исследования сформулированы четко, адекватны поставленной цели исследования. Данные, полученные в результате проведенного исследования, имеют как научное, так и практическое значение.

На основании вышеизложенного, считаю, что по своей актуальности,

ИМБП ВХ. № 08/1434
от « 07 » 06 2024 г.

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 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.

Доктор медицинских наук,
профессор кафедры нормальной
физиологии ФГАОУ ВО Первый
МГМУ имени И.М. Сеченова
Минздрава РФ

Москва, Моховая улица,
11с4, телефон +7(495)601-22-45
nphys@nphys.ru

Умрюхин П.Е.

