

Отзыв

на автореферат диссертации Баировой Надежды Будочыреновны «Произвольная регуляция поведения в детском возрасте: связь с осцилляторными сетями мозга и психическим здоровьем», представленной в диссертационный совет Д 001.014.02 при Федеральном государственном бюджетном научном учреждении "Научно-исследовательский институт физиологии и фундаментальной медицины" (НИИФФМ) на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 19.00.02 – Психофизиология.

Становление механизмов регуляторной деятельности ребенка является одним из важнейших вопросов современной возрастной физиологии. Особую актуальность имеет разработка методов и инструментов своевременной диагностики уровня зрелости высших психических функций у детей. Несмотря на обширную представленность блоков тестов в специализированной литературе, применение многих из них достаточно трудоемко и требует специальных условий обследования. Поэтому значимость приобретает создание и внедрение простых и точных методов диагностики, доступных в условиях образовательного учреждения.

Диссертационное исследование Баировой Надежды Будочыреновны посвящено вопросу формирования механизмов произвольной регуляции поведения у детей от 5 до 12 лет. Автор провела подробный анализ имеющихся теоретических данных, обосновала актуальность, цель и задачи исследования. Методика включает подробный перечень психологических, нейрофизиологических и статистических методов. Достоверность полученных результатов обеспечивается достаточным объемом выборки и грамотным применением математического моделирования и статистического анализа.

Особое значение приобретает разработанный в диссертации способ оценки уровня созревания произвольной регуляции по показателям модифицированного Струп-теста и измерения значений времени реакции. Выявленная достоверная корреляция показателей выполнения тестовых проб с показателями уровня произвольной регуляции дает возможность их использования в педагогической и клинической практике при диагностике уровня функциональной зрелости детей. Использование комплексного подхода при оценке поведенческих, психофизиологических и нейробиологических показателей имеет неоспоримые преимущества, поскольку позволяет достоверно оценить уровень соответствия созревания высших психических функций ребенка возрастным нормативам, а также спрогнозировать вероятность проявления таких отклонений, как СДВГ, эмоциональные и коммуникативные нарушения.

К структуре автореферата, его оформлению, и представлению информации замечаний нет. Автореферат иллюстрирован рисунками, таблицами и схемами, дает четкое представление о научной квалификации диссертанта, имеет теоретический и практический интерес. Диссертантом подробно изложены основные положения исследования. Результаты и их

обсуждение выполнены с учетом требований, предъявляемых к кандидатским диссертациям. Сформулировано 6 выводов, соответствующих цели и задачам, а также положениям, выносимым на защиту. Выводы и практические рекомендации полностью соответствуют содержанию автореферата.

Результаты диссертационного исследования представлены автором на 2 конференциях международного уровня, а также в 6 опубликованных работах.

В порядке дискуссии хотелось бы уточнить, по каким причинам не проводился подбор сложности применяемых заданий в зависимости от возраста ребенка.

Заключение. На основании текста автореферата могу заключить, что диссертационная работа Баировой Надежды Будоцыреновны на тему «Произвольная регуляция поведения в детском возрасте: связь с осцилляторными сетями мозга и психическим здоровьем» является законченным научным исследованием, отвечающим на поставленный вопрос. По актуальности тематики, новизне, достоверности, научной и практической значимости диссертационная работа в полной мере соответствует требованиям П.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г., № 842 (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335, от 28 августа 2017 г. №1024, от 01 октября 2018 г. №1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Баирова Надежда Будоцыреновна заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 19.00.02 – Психофизиология.

Доцент кафедры «Биология и общая патология»
ФГБОУ ВО Донской государственный
технический университет,
кандидат биологических наук,
(03.03.01 – Физиология)
30.04.2021 г.

Фомина Анна Сергеевна



Контактные данные (рабочие):

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный технический университет», факультет «Биоинженерия и ветеринарная медицина», кафедра «Биология и общая патология», 344000, Россия, Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, д.1.
Тел. 89081742627, e-mail: a_bogun@mail.ru.