

Отзыв на автореферат диссертации
Баировой Надежды Будоцыреновны
**«ПРОИЗВОЛЬНАЯ РЕГУЛЯЦИЯ ПОВЕДЕНИЯ В ДЕТСКОМ ВОЗРАСТЕ: СВЯЗЬ С
ОСЦИЛЛИТОРНЫМИ СЕТЯМИ МОЗГА И ПСИХИЧЕСКИМ ЗДОРОВЬЕМ»**
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 19.00.02 –Психофизиология

Работа соискателя посвящена чрезвычайно важному фактору развития личности - механизмам формирования произвольного целенаправленного поведения, значимость которого трудно переоценить в контексте обучения, формирования трудовых навыков, социальной адаптации. Актуальность исследования, проведенного Надеждой Будоцыреновной не вызывает сомнений не только по причине важности воспитательных и коррекционных мер в детском и подростковом возрасте, но и потому, что нейрофизиологические механизмы волевой регуляции поведения, концентрации внимания и его устойчивости изучены недостаточно и в широкую практику не внедрены. Как справедливо отмечает автор эффективный контроль своего поведения, мыслей и эмоций является сложной задачей и важным показателем развития ребенка. Следует учитывать, что формирование умения регулировать произвольное поведение является сложным и длительным этапом воспитания, требующим выработки большого числа условных рефлексов с преобладанием условного торможения. Эти процессы тесным образом связаны со зрелостью и развитостью коры больших полушарий. Поэтому становление регуляции произвольного поведения у детей это как раз то время, когда соответствующие воспитательные меры должны быть реализованы в полной мере, с учетом психотипа ребенка и физиологических основ поведения.

Судя по автореферату, в работе использованы и сопоставлены различные современные методы исследования - психометрические, анализ анкетных данных и ЭЭГ анализ, что обеспечивает оригинальность всех полученных результатов. Адекватность методов подтверждается сделанными выводами о связи исследуемых параметров поведения (устойчивости внимания, тормозного контроля) с родительскими оценками, полученными путем анкетирования.

В исследовании грамотно и адекватно задачам использованы различные современные статистические подходы.

Представленные в автореферате сведения позволяют согласиться с автором в том, что полученные данные позволили расширить теоретические знания о регуляторных способностях и исполнительных функциях, в которых существенную роль играет дефолт система мозга, а также об их связи с психическим здоровьем. Интересной является модификация Струп-теста для детей «Размер животного», которая может быть использована для оценки и своевременной коррекции дефицита регуляторных способностей у детей.

Автореферат позволяет получить полное представление о проделанной работе, использованных методах исследования и обработки результатов, личном вкладе соискателя.

Предложенные диссидентом выводы и рекомендации соответствуют цели и задачам исследования, являются убедительными и достоверными,

Считаю, что диссертационная работа Баировой Надежды Будоцыреновны соответствует требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям.

Д.б.н., профессор кафедры
нормальной физиологии
и основ безопасности
жизнедеятельности
ФГБОУ ВО НГМУ

Новосибирск, 630091, Красный проспект, 52
pikov09@rambler.ru тел.: 8 913 940 95 16



Н.Б. Пиковская

