

## **ОТЗЫВ**


**на автореферат диссертации Михаила Евгеньевича Баклушева «Нестабильность ритмических характеристик ЭЭГ при мышлении у больных шизофренией», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.03.01 - физиология**

Актуальность исследования М.Е.Баклушева продиктована, в первую очередь, клиническим и социальным значением такого сложного в патогенетическом плане заболевания, как шизофрения. Совершенно очевидно, что каждая новая находка в этой области, будь то новое лекарственное средство, новый метод реабилитации, новый подход к диагностике болезни, представляет особую ценность для медицины, физиологии и психологии.

В этом отношении выполненное М.Е.Баклушевым диссертационное исследование представляет несомненный интерес, потому что существенно расширяет диагностические возможности такого неинвазивного электрофизиологического метода, как электроэнцефалография (ЭЭГ). Использование в работе нового методического подхода, основанного на дифференциации ритмических паттернов ЭЭГ при выполнении больными двух принципиально разных видов когнитивной деятельности (вербально-логической и пространственно-образной), позволило автору не только предложить принципиально новый для психиатрии способ выявления маркеров развития шизофрении, но и объективизировать нейрофизиологические признаки продуктивной и негативной симптоматики болезни.

Работа выполнена на вполне репрезентативной для подобного рода исследований выборке испытуемых (37 человек – клиническая выборка и 36 – контрольная группа), с применением наиболее современных методических подходов к регистрации, статистической обработке и анализу данных, выводы отвечают поставленным цели и задачам.

В целом считаю, что диссертация Михаила Евгеньевича Баклушева «Нестабильность ритмических характеристик ЭЭГ при мышлении у больных шизофренией» отвечает требованиям ВАК, а ее автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.03.01 – физиология.

Зав. отделом нейрофизиологии  
Центральной научно-исследовательской  
лаборатории (ЦНИЛ) Нижегородской  
государственной медицинской академии,  
д.б.н.  Полевая Софья Александровна

+7(905)668-16-07  
S453383@mail.ru



Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
"Нижегородская государственная медицинская академия"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
603005, г. Нижний Новгород, пл. Минина и Пожарского, д.10/1.