

## Отзыв

научных руководителей

на соискателя степени кандидата медицинских наук

по специальностям 03.03.01 – физиология, 14.01.06 - психиатрия

ассистента кафедры психиатрии и наркологии СЗГМУ им. И.И. Мечникова

Полякову Галину Юрьевну

Полякова Г.Ю. окончила Санкт-Петербургский Государственный Университет, медицинский факультет в 2006 году, затем в 2008 году - клиническую ординатуру по психиатрии на кафедре психиатрии и наркологии СПбГМА им. И.И. Мечникова (ныне СЗГМУ им. И.И. Мечникова).

В 2010 году получила второе высшее образование на экономическом факультете СПбГУ, присвоена степень магистра экономики.

В 2010 году избрана на должность ассистента кафедры психиатрии и наркологии СПбГМА им. И.И. Мечникова, где преподает до настоящего времени.

С 2008 года по 2013 год работала врачом-психиатром психиатрической больницы св. Николая Чудотворца в Санкт-Петербурге, совмещая преподавательскую и клиническую практику.

С начала работы на кафедре обращали на себя внимание такие качества Поляковой Г.Ю., как профессионализм, трудолюбие, энергичность, коммуникабельность, неподдельный интерес к избранной специальности, склонность к творческому подходу в решении актуальных задач.

Научно-исследовательская работа еще со студенческих времен является одним из приоритетных направлений ее деятельности. С 2004 года Полякова Г.Ю. занимается изучением электроэнцефалографических паттернов функциональной активности головного мозга. Неоднократно участвовала в конференциях, докладывая о полученных результатах.

В 2006 году была награждена дипломом 1 степени за доклад на Всероссийской конференции молодых исследователей «Человек и его здоровье»,

дипломом 1 степени на научно-практической конференции «Актуальные вопросы экспериментальной медицины – 2006». В дальнейшем продолжила научные изыскания в области изучения электрофизиологических особенностей деятельности мозга, в большей степени концентрируясь на поиске способов объективизации психических расстройств. Исследуемая ею проблема, а именно поиск объективных критериев для диагностики депрессии методом анализа независимых компонент когнитивных вызванных потенциалов, является высоко актуальной ввиду необходимости более ранней физиологической объективизации аффективных расстройств при их диагностике. Оценка когнитивных вызванных потенциалов методом выделения 8 отдельных компонент для депрессивных расстройств ранее не проводилась, что является несомненным преимуществом настоящего исследования, определяя его новизну и значимость. В этой работе впервые предпринята попытка выделения электрофизиологических коррелят (независимых компонент вызванных потенциалов) депрессивных расстройств, а также выявления нейрофизиологических отличий этиологически и психопатологически разных синдромов.

Из последних достижений Поляковой Г.Ю. нельзя не сказать о ее победах (1-е места) на конференциях как Всероссийского, так и международного уровня, победе в молодежном научно-инновационном конкурсе «УМНИК». В 2013 году Полякова Г.Ю. была номинирована на молодежную премию правительства Санкт-Петербурга.

В процессе научно-исследовательской деятельности Полякова Г.Ю. освоила современные методы регистрации и анализа электроэнцефалографических данных, совершенствовалась в возможностях клинической диагностики психических расстройств, изучила как отечественную, так и зарубежную литературу по теме исследования, четко сформулировала цели и задачи, выдвинула научную гипотезу и подтвердила ее полученными результатами.

Стоит отметить, что ее научный интерес передался и ее подопечным студентам старших курсов СЗГМУ им. И.И. Мечникова, которые под ее

