

## ОТЗЫВ

на автографеат диссертации Ю.В. Мироновой тему «Физиологическое обеспечение эмоционального интеллекта у лиц, склонных к рискованному поведению», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 03.03.01 Физиология

Актуальная задача физиологии заключается в расшифровке физиологических механизмов поведенческих и психических функций организма. Особую важность представляет изучение индивидуально-типологических физиологических особенностей, сопровождающих такие комплексные функции психики как интеллектуальная деятельность, координация эмоционально-волевой сферы с результативными поведенческими действиями в сложной профессиональной деятельности человека. Одной из характеристик данных явлений является склонность человека к рискованному поведению. Предметом диссертационной работы Ю.В. Мироновой стало изучение у лиц с различной склонностью к рискованному поведению особенностей биоэлектрической активности головного мозга и регуляторных механизмов вегетативной нервной системы во взаимосвязи с уровнем эмоционального интеллекта испытуемых.

Анализ распределения испытуемых с различным уровнем эмоционального интеллекта в группах с высокой, средней и низкой склонностью к рискованному поведению позволил сформулировать автору прогностическую модель склонности к риску на основе показателей интеллекта. Результаты, полученные автором, свидетельствуют о том, что высокий уровень склонности к рискованному поведению сочетается с высоким уровнем эмоционального интеллекта.

Результаты анализа биоэлектрической активности головного мозга позволили автору сделать заключение о том, что лица с высокой склонностью к риску характеризуются наибольшей выраженностью α-ритма, β1-ритма и θ-ритма в лобных отведениях, а также значительной выраженностью θ-ритма в центральных отведениях. Так же автор провел корреляционный анализ амплитудных характеристик частотных показателей ЭЭГ с результатами риск-теста, на основании результатов которого производили разделение испытуемых на группы с максимальной, умеренной и минимальной склонностью к рискованному поведению.

Особенности регуляторных процессов у лиц с различной склонностью к рискованному поведению были исследованы автором с помощью метода кардиоинтервалометрии. Полученные результаты позволили автору охарактеризовать активность различных отделов и уровней регуляции вегетативной нервной системы у

исследованных лиц в условиях психоэмоционального напряжения, моделируемого проведением зеркальной координометрии. Автором сформулирована прогностическая модель склонности к рискованному поведению на основе показателей спектрального анализа ритма сердца в условиях зеркальной координометрии.

Диссертационное исследование выполнено на достоверном объеме экспериментального материала. Автореферат оформлен согласно требованиям. Результаты работы изложены в 10 публикациях, 3 из которых в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Наряду с достоинствами, имеется ряд замечаний к оформлению автореферата диссертации. Цель исследования автор формулирует: «Установить закономерности влияния эмоционального интеллекта и психофизиологических особенностей на эффективность труда медицинских работников с различной степенью склонности к рискованному поведению и разработать на их основе рекомендации по профессиональному отбору лиц для медицинских профессий» (стр. 4 автореферата диссертации). Таким образом автор производил оценку эффективности труда медицинских работников, отражены ли результаты данной оценки в тексте диссертации и по какой причине они не освещены в автореферате? В связи с названием диссертации «Физиологическое обеспечение эмоционального интеллекта у лиц склонных к рискованному поведению» введение в цель исследования показателей эффективности труда испытуемых представляется либо нецелесообразным, либо неточно сформулированным подходом автора к исследованию психофизиологических характеристик испытуемых в условиях психоэмоционального напряжения.

Первый вывод диссертационной работы предстаивает источно отражающим полученные автором результаты. Из множества факторов, имеющих вклад в формирование рискованного поведения, автором исследованы только эмоциональный и психометрический интеллект. Автор приходит к заключению также о том, что «склонность к рискованному поведению имеет прямую линейную зависимость от уровня EQ и IQ» (стр. 12). Вызывает вопрос, на каком основании автор делает заключение о том, что эмоциональный интеллект работающего является ключевым фактором рискованного поведения, как это указано в первом выводе диссертации (стр. 19)?

Следует отметить, что данные замечания не снижают принципиально качества диссертационной работы.

Таким образом, диссертация Мироновой Юлии Владиславовны на тему «Физиологическое обеспечение эмоционального интеллекта у лиц склонных к рискованному поведению» является заслуженным научно-квалификационным

исследованием. По методическому уровню, новизне и научно-практической значимости диссертация соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842, предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор достоин присуждения некомой ученой степени кандидата медицинских наук.

Заведующий кафедрой нормальной физиологии  
ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова  
Минздрава России  
(Сеченовский Университет)  
Д.М.Н.

119991, г. Москва, ул. Трубецкая, д. 8, стр. 2  
+7 (495) 629-70-45  
e-mail: alum1@yandex.ru

Умрюхин Алексей Евгеньевич

