

ОТЗЫВ

на автореферат

диссертации Каминской Ольги Владимировны по теме «Коррекция мелатонином специфического действия анксиолитиков и антидепрессантов», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.6 Фармакология, клиническая фармакология (медицинские науки)

Актуальность. Результативное лечение психических расстройств, с учетом их распространённости и высокой медико-социальной значимости, в настоящее время является важной задачей психофармакологии. К сожалению, эффективность анксиолитической и антидепрессивной терапии не удовлетворяет врачей – психиатров. Повышению результативности лечения могло бы способствовать включение в комплексную терапию эпифизарного гормона мелатонина, который, согласно литературным данным, способен усиливать действие ряда психотропных средств и ограничивать вызываемые ими нарушения. В связи с этим, диссертационная работа Каминской О.В., в которой приводятся результаты совместного использования мелатонина и традиционных анксиолитиков и антидепрессантов, представляется весьма актуальной.

Научная новизна. Автором было обнаружено, что мелатонин, обладая умеренной собственной психотропной активностью, заметно усиливает действие изученных анксиолитиков и антидепрессантов. При этом препараты демонстрируют хронотропную активность, способствуя синхронизации суточного ритма двигательной активности крыс и адаптивной перестройке временной динамики плавания со снижением показателя депрессивности. Являясь естественным синхронизатором циркадианных ритмов, гормон заметно усиливает ритмстабилизирующее действие как анксиолитиков, так и антидепрессантов. Многофакторное действие мелатонина проявляется синергизмом в отношении показателей анксиолитической и антидепрессивной активности, но антагонизмом в отношении нежелательных побочных эффектов изученных психотропных препаратов.

Впервые показано, что одним из компонентов антистрессорного действия психотропных препаратов и мелатонина служат их антиоксидантные свойства, которые возрастают при совместном введении веществ.

Представленные в диссертационной работе результаты получены в результате экспериментальных исследований на достаточном количестве животных и обработаны с использованием современных статистических методов. Факты подробно описаны и проанализированы, что позволяет квалифициро-

вать результаты диссертационной работы как **достоверные**, а положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации **обоснованными**. Автором опубликованы 18 печатных работ, из них 5 в журналах из перечня ведущих рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК РФ.

Заключение. Таким образом, диссертационная работа О.В. Каминской «Коррекция мелатонином специфического действия анксиолитиков и антидепрессантов», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, содержащей новое решение актуальной научной задачи – повышение эффективности лечения невротических и депрессивных расстройств, имеющей существенное значение для специальности 3.3.6 Фармакология, клиническая фармакология.

Диссертационная работа Каминской Ольги Владимировны полностью соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г (в действующей редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Каминская Ольга Владимировна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.6 Фармакология, клиническая фармакология (медицинские науки).

Профессор кафедры фармакологии

ФГБОУ ВО «Читинская государственная
медицинская академия» Минздрава РФ
672090, Россия,

г. Чита, ул. Горького, 39а

ит.: +7(3022) 32-18-59

E-mail: beloz@mail.ru

доктор медицинских наук,
профессор



Белозерцев Юрий Алексеевич

Подпись профессора Белозерцева Ю.А. заверяю

зав. отделом кадров ФГБОУ ВО ЧГМА



 Т.А. Коржова