

ОТЗЫВ

на автореферат Бербериди Христины Панаатовны на тему: "Особенности метаболических нарушений на фоне хронической алкогольной интоксикации и возможности их коррекции (экспериментальное исследование)", представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.4. Биохимия

Злоупотребление алкоголем, по данным Всемирной организации здравоохранения, является одной из наиболее частых причин смертности в современном обществе. Лица, страдающие алкоголизмом, в среднем живут на 15–20 лет меньше. Хронический алкоголизм с продолжительностью злоупотребления алкоголем от 6–7 до 20 лет и более является благоприятным фоном для развития многих форм алкогольной болезни печени. Злоупотребление алкоголем в настоящее время является одной из наиболее актуальных проблем современного общества. Внимание к данной проблеме привлекают многие исследователи, занимающиеся общебиологическими, социальными и медицинскими аспектами данной проблемы. Алкогольная зависимость вследствие широкого распространения представляет серьезную медицинскую и социальную проблему. Длительный прием алкоголя оказывает отрицательное действие на все органы, однако печень наиболее подвержена его влиянию, поскольку именно в печени происходит окисление этанола.

В диссертационном исследовании Бербериди Х.П. решила важные для биохимии и эндокринологии задачи: изучила особенности повреждения печени и нарушений обмена веществ в экспериментальных условиях моделирования сахарного диабета на фоне хронической алкогольной интоксикации; определила особенности нарушений окислительного гомеостаза и эндотоксикоза в экспериментальных условиях моделирования сахарного диабета на фоне хронической алкогольной интоксикации; провела сравнительную оценку эффективности коррекции повреждений печени и нарушений окислительного гомеостаза в условиях моделирования хронической алкогольной интоксикации с использованием метионина и S-аденозилметионина; провела сравнительную оценку эффективности разных тиозфирных и тиолсодержащих соединений в коррекции повреждений печени и нарушений окислительного гомеостаза в условиях моделирования хронической алкогольной интоксикации; сравнила эффективность разных способов введения липоевой кислоты для коррекции повреждений печени и нарушений окислительного гомеостаза в условиях моделирования хронической алкогольной интоксикации.

Научные положения, выводы и практические рекомендации, сформулированные в диссертационном исследовании Бербериди Х.П., основаны на достаточном материале. Использование современных высокоэффективных и точных методов исследования, которые позволяют получить полную и объективную информацию, и выполнены на хорошем методическом уровне, комплексная оценка полученных данных, а также

обработка результатов исследования с применением современных методов математической статистики, делает полученные автором результаты достоверными и обоснованными. Основные результаты диссертационного исследования доложены и обсуждены на международных и всероссийских съездах и конференциях и отражены в 10 публикациях, 5 из которых в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ. Выводы и практические рекомендации диссертационного исследования логично вытекают из полученных результатов и адекватны поставленным целям и задачам работы.

Автореферат диссертации Бербериди Х.П. написан по общепринятому плану, достаточно наглядно иллюстрирован рисунками. Замечания по оформлению автореферата отсутствуют. Автореферат хорошо отражает основное содержание работы.

Заключение

Актуальность, научная новизна, теоретическая и практическая значимость диссертационного исследования Бербериди Х.П. на тему: "Особенности метаболических нарушений на фоне хронической алкогольной интоксикации и возможности их коррекции (экспериментальное исследование)" полностью соответствуют требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации «О порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемых к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.4. Биохимия.

Заведующий кафедрой биохимии и клинической
лабораторной диагностики
федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Казанский
государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
доктор медицинских наук,
профессор

Мустафин Ильшат Ганиевич

420012, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Бутлерова, д.49
телефон: 8 (8432) 23-36-04-26 e-mail: ilshat64@mail.ru

Подпись д.м.н., профессора Мухарьмова Лайсан Музиповны заверяю:

Первый проректор, профессор

Мухарьмова Лайсан Музиповна

14.11.2022

