

**НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНСТИТУТ ЕСТЕСТВЕННЫХ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ НАУК**



КАФЕДРА АНАТОМИИ, ФИЗИОЛОГИИ И БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ЗАВЕДУЮЩИЙ, ЗАСЛУЖЕННЫЙ ДЕЯТЕЛЬ НАУКИ РФ, ДОКТОР БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК,
ПРОФЕССОР

АЙЗМАН РОМАН ИДЕЛЕВИЧ

Россия, 630126, Новосибирск–126, ул. Вилюйская 28 Тел./Факс (383)2-440-581, Телефоны: (383)2-440-911, 2-440-535,
2-440-329

E-mail: roman.aizman@mail.ru

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Рашидовой М.А. на тему «Закономерности изменений процессов перекисного окисления липидов у женщин репродуктивного возраста, больных хроническими парентеральными вирусными гепатитами», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.03.03 - Патологическая физиология

Одной из важных медико-социальных проблем здравоохранения является репродуктивное здоровье женщин, больных хроническими парентеральными вирусными гепатитами. Актуальность данного состояния постоянно возрастает, что связано с высокой частотой встречаемости заболевания, многочисленных осложнений и увеличением коинфицирования с ВИЧ-инфекцией. Крайне мало сведений о состоянии системы перекисного окисления липидов и антиоксидантной защиты при данных патологических состояниях. С этих позиций работа представляет бесспорный научный интерес и имеет практическое значение.

Цель и задачи данной работы сформулированы стилистически грамотно. Научные положения диссертационной работы, выносимые на защиту, обоснованы и логичны. Современные лабораторные и статистические анализы полученных данных позволяют сделать заключение о достоверности и объективности основных положений и выводов диссертации. Выводы четко сформулированы, обоснованы и полностью соответствуют задачам исследования.

В представленной работе автором показаны изменения равновесия в системе перекисного окисления липидов и антиоксидантной защиты у женщин репродуктивного возраста, больных хроническими вирусными гепатитами В и С, а также при их сочетании с ВИЧ-инфекцией. Анализ результатов работы свидетельствует о том, что как у женщин, больных хроническими парентеральными вирусными гепатитами, так и у таковых с сочетанной ВИЧ-инфекцией, с повышением степени активности воспалительного процесса отмечается более выраженный окислительный стресс. В работе проанализирована частота встречаемости нарушений менструального цикла (НМЦ) и антиоксидантной недо-

статочности в группе пациенток с ХВГ и пациенток с ХВГ в сочетании с ВИЧ-инфекцией. В изучаемых группах женщин был проведен многофакторный дискриминантный анализ, который позволил отнести их в группу риска по развитию НМЦ. Патогенетически обоснованным принципом коррекции антиоксидантного статуса у пациенток с ХВГ и НМЦ является применение препаратов α -токоферола, а у пациенток с ХВГ и ВИЧ-инфекцией – ретинола.

Тема исследования достаточно полно раскрыта в автореферате диссертации и представлена в 10 научных трудах, опубликованных в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации.

Анализ автореферата позволяет считать, что диссертация Рашидовой Марии Александровны «Закономерности изменений процессов перекисного окисления липидов у женщин репродуктивного возраста, больных хроническими парентеральными вирусными гепатитами» соответствует критериям, установленным для кандидатских диссертаций согласно п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.13 г., а ее автор заслуживает присуждения искомой степени.

Заведующий кафедрой анатомии,
физиологии и безопасности жизнедеятельности
ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный
педагогический университет»,
засл. деятель науки РФ, докт. биол. наук,
(03.00.13 – физиология), профессор,

Айзман Роман Иделевич

630126, Новосибирск, ул. Виллюйская, 28, ФГБОУ ВО
«Новосибирский государственный педагогический университет»
Тел./факс (383) 2440135; rector@nspu.net, www.nspu.ru

17.04.2017

