

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Луцкого Игоря Степановича
на тему «Хронический психосоциальный стресс и развитие сосудисто-мозговых
нарушений», предоставленную на соискание ученой степени доктора
медицинских наук по специальности 14.01.11 –
«нервные болезни»

Хронический стресс – это главная проблема XXI столетия. Стресс является механизмом защиты, включающимся при неблагоприятных трансформациях среды. Согласно статистической информации четвертая часть трудоспособного населения планеты страдает острым или хроническим стрессом, зарабатывая его непосредственно на трудовом месте.

В связи с этим, рассматриваемая работа Луцкого И.С. является крайне важной.

Актуальность исследования обусловлена тем, что острый стресс активирует адаптационные реакции организма, в свою очередь хронический стресс сопровождается биологическими изменениями, которые приводят к ослаблению связанных со стрессом адаптивных процессов и повышает восприимчивость к болезням. Одним из следствий хронического стресса является избыточная продукция кортизола, который ассоциируется с повышенным риском возникновения сердечно-сосудистых заболеваний.

Луцкий И.С. в результате проведенного комплексного клинико-инструментального и лабораторного исследования, впервые определил новые патофизиологические механизмы формирования церебральной и сосудистой патологии и эндотелиальной дисфункции у лиц, подверженных действию факторов хронического психосоциального стресса.

Диссертантом было установлено, что хроническое действие стрессоров вызывает этапную реакцию центральных и периферических структур стрессорной системы: с начальным периодом ее активации, который сменяется стадией стабилизации с последующей стойкой активацией.

Показано, что хронический психосоциальный стресс сопровождается формированием артериальной гипертензии. Установлено, что этому способствует избыточная продукция кортизола, нарушение секреции эндотелиальных вазорегуляторов, экспрессия полиморфных генов, играющих важную роль в патогенетических механизмах возникновения артериальной гипертензии.

Автор исследования впервые представил патофизиологические механизмы формирования эндотелиальной дисфункции под влиянием факторов хронического психосоциального стресса и ее роли в процессах ремоделирования сосудов и миокарда.

Было установлено, что снижение показателей мозговой гемодинамики в условиях действия хронического стресса связано с последовательным, а затем совокупным действием артериальной гипертензии, эндотелиальной дисфункции и ремоделирования сосудов.

Доказано, что хроническое действие стрессоров выступает в качестве триггерного механизма формирования и активации факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний и увеличивает риск 10-летней смертности от церебральных и кардиальных событий.

Достоверность представленных результатов в диссертационной работе основана на анализе значительного объема научных трудов отечественных и зарубежных авторов в области проблемы хронического психосоциального стресса, факторов риска сердечно-сосудистых и цереброваскулярных заболеваний, использования современных методов инструментальных и лабораторных исследований, большого объема полученной информации и корректных методов статистической обработки данных.

Полученные выводы обоснованы, не вызывают сомнений и вытекают из решения поставленных задач.

Результаты исследования изложены в 67 печатных работах, подтверждены 2 патентами на полезную модель, обсуждены на многочисленных конференциях и конгрессах различного уровня.

Автореферат написан грамотным языком, в доступной форме и соответствует по структуре и содержанию требованиям ВАК. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Таким образом, диссертационная работа Луцкого Игоря Степановича «Хронический психосоциальный стресс и развитие сосудисто-мозговых нарушений» по актуальности, методическому уровню, научно-практической значимости является законченной научно-квалификационной работой, отвечает критериям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013г. с изменениями, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации №1168 от 01.10.2018г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор, Луцкий Игорь Степанович, заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.11 – Нервные болезни.

Подпись 

Контактные данные

Адрес: 367000 Республика Дагестан, ул. М.Гаджиева, 3, 21

Тел.: 89896749922

Эл.почта: zoya-umakhanova@yandex.ru

Личную подпись заверяю

