

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Семёновой Н.В. «Генетико-метаболические механизмы нарушений сна в климактерическом периоде у женщин различных этнических групп», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 14.03.03 - патологическая физиология

Разработка научно обоснованных оздоровительных программ и лечебных мероприятий при нарушениях сна у женщин в климактерическом периоде в настоящее время является актуальной задачей в сомнологии. Результаты исследований последних лет свидетельствуют о необходимости дифференцированного подхода при назначении патогенетической коррекции метаболических нарушений. Это подтверждают и результаты диссертационного исследования Н.В. Семёновой, указывающие на связь этнической принадлежности и формирования клинко-функциональных и генетико-метаболических изменений у женщин с нарушениями сна в климактерическом периоде.

Полученные новые результаты имеют неоспоримую теоретическую значимость в цикле работ по изучению циркадной системы. Научная новизна определяется полученными сведениями по структуре нарушений сна в зависимости от фазы климактерического периода, возрастным особенностям циркадных ритмов мелатонина и их связи с полиморфным маркером гена *Clock*, а также различиями в липидном обмене и функционировании системы «перекисное окисление липидов – антиоксидантная защита» в зависимости от расовой принадлежности. Применение разнообразных методов статистического анализа расширили исследование, демонстрируя различный вклад взаимовлияния изучаемых показателей. Взяв за основу одну из наиболее известных базовых моделей патогенеза инсомнии, соискателем разработана концептуальная схема формирования нарушений сна у представительниц двух народностей, согласно которой показаны перспективные направления патогенетической коррекции как инсомнии, так и коморбидности инсомнии и синдрома обструктивного апноэ сна у женщин в климактерическом периоде.

Большое количество печатных работ в ведущих научных рецензируемых журналах, рекомендуемых ВАК Минобрнауки РФ, а также многочисленные апробации результатов диссертационного исследования свидетельствует об их актуальности и значимости.

Таким образом, диссертационная работа Семёновой Натальи Викторовны «Генетико-метаболические механизмы нарушений сна в климактерическом периоде у женщин различных этнических групп» является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена важная научная проблема патологической физиологии.

Диссертационная работа по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, методическому уровню, полностью соответствует п.9 "Положения о порядке присуждения учёных степеней", утверждённого Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013г., предъявляемым ВАК Минобрнауки РФ к диссертациям на соискание учёной степени доктора наук, а ее автор достоин присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 14.03.03.- патологическая физиология.

Руководитель Центра медицины сна
ООО «Первый клинический медицинский центр»,
профессор кафедры восстановительной медицины
и медицинской реабилитации с курсами педиатрии,
сестринского дела, клинической психологии и педагогики
ФГБУ ДПО "Центральная государственная медицинская академия"
Управления делами Президента РФ,
Президент Общероссийской общественной организации
"Российское общество сомнологов",
Заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук



Р.В. Бузунов

Подпись руководителя центра медицины сна Бузунова Р.В. заверено.

*Нагальский Андрей Александрович
16.08.2018*



Данные об авторе отзыва:

Бузунов Роман Вячеславович,

Адрес: 143083, Московская обл., Одинцовский р-н, пос. сан. «Барвиха»,
д. 12, кв. 21, тел. +7 985 763 33 31, e-mail: 7633331@mail.ru

Сведения об организации:

ООО «Первый клинический медицинский центр»

Адрес: 601900, Владимирская обл., г. Ковров, ул. Ватутина, д. 90,
www.clinicalcenter.ru, info@clinicalcenter.ru, 8 (800) 222-95-53.