

## **Отзыв**

*на автореферат диссертационной работы Бородиной Светланы Владимировны «Оценка диагностической и прогностической значимости генетических предикторов развития ожирения и эффективности диетотерапии» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – «Внутренние болезни»*

Ожирение и избыточный вес являются одними из основных проблем 21 века. Ожирение – это чрезмерное увеличение массы тела человека за счет жировой массы. Избыточный вес приводит к таким последствиям, как сахарный диабет типа II, сердечно-сосудистые заболевания, болезни суставов, варикозное расширение вен, снижает репродуктивный потенциал как женщин, так и мужчин, в том числе может приводить к бесплодию.

Без сомнений, ведущая причина чрезмерного развития жировой ткани – переедание. Однако генетические факторы, а также факторы психосоциальной, культурной среды, работа желез внутренней секреции и двигательная активность отражаются в процессе обмена жировой ткани. В автореферате диссертации Бородиной Светланы Владимировны «Оценка диагностической и прогностической значимости генетических предикторов развития ожирения и эффективности диетотерапии» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – «Внутренние болезни» отмечены различные особенности метаболического статуса пациентов с ожирением в зависимости от полиморфизмов генов FTO, ADRB3, PPARG и MTHFR. А также, учитывая полученные данные, разработаны персонализированные подходы к лечению ожирения.

Автореферат написан по традиционному плану, содержит все основные положения диссертационной работы, выводы и практические рекомендации. Комплексный подход к решению поставленных задач позволил автору реализовать цели исследования. Достоверность и значимость результатов работы обусловлены достаточным количеством пациентов, включенных в

исследование, строгими критериями включения, применением современных методов обследования, глубоким статистическим анализом.

Выводы соответствуют поставленным задачам, практические рекомендации четко сформулированы. Не вызывают сомнений научная новизна и практическая значимость работы.

Критических замечаний по автореферату нет.

Таким образом, насколько это можно судить по автореферату, диссертационная работа Бородиной Светланы Владимировны «Оценка диагностической и прогностической значимости генетических предикторов развития ожирения и эффективности диетотерапии» полностью соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор Бородина Светлана Владимировна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – «Внутренние болезни».

Доктор медицинский наук,  
ведущий научный сотрудник  
клинического отдела инфекционной  
патологии ФБУН «ЦНИИ  
эпидемиологии» Роспотребнадзора

Усенко Денис Валерьевич

Адрес организации: 111123, г. Москва, Новогиреевская ул., 3А.

тел: 7 (495) 974-96-46

эл.почта: [crie@pcr.ru](mailto:crie@pcr.ru)

Подпись Усенко Дениса Валерьевича заверяю.  
Ученый секретарь ФБУН «Центральный  
научно-исследовательский институт  
эпидемиологии» Роспотребнадзора

«11 » ноябрь 2019



Т.С.Никитина