

## ОТЗЫВ

### на автореферат диссертации

*Демишевой Софии Григорьевны на тему «Профилактика и лечение нарушений менструальной функции у девочек-подростков в период интенсивного роста», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология*

Представленный автореферат диссертационной работы Демишевой Софии Григорьевны посвящен разработке лечебно-профилактических мероприятий, направленных на восстановление менструальной функции у девочек-подростков в период интенсивного роста.

В современной мировой литературе до настоящего времени отсутствуют единые подходы к оценке полового развития девочек-подростков в период интенсивного роста, что затрудняет сопоставление данных, полученных в разных странах. Исследования не затрагивают распространение нарушений менструальной функции в период интенсивного роста, не изучен электролитный обмен, не изучена минеральная плотность костной ткани.

Резюмируя вышеизложенное, считаю, что диссертационное исследование Демишевой С. Г., целью которого явилось снижение частоты нарушений менструальной функции у девочек-подростков в период интенсивного роста, путем разработки и внедрения лечебно-профилактических мероприятий является актуальным.

Задачи исследования сформулированы конкретно и соответствуют цели исследования. Использованные в работе методы и подходы адекватны цели и задачам, в соответствии с которыми был разработан дизайн исследования. Работа выполнена на достаточном количестве обследуемых девочек-подростков 11–16 лет.

Диссертант впервые изучила минеральную плотность костной ткани по критерию Z-score. В период интенсивного роста в изучаемых группах девочек-подростков, в сравнении с нормой, отмечено повышение щелочной фосфатазы в 1,5 раза, Са в крови был ниже, чем в контрольной группе в 1,4 раза, Са в моче – в 1,9 раз, Mg – в 1,3 раза.

В последнее время появились данные о частоте остеопении у детей подросткового возраста. По данным автора у девочек-подростков 11–16 лет выраженный дефицит минеральной плотности костной ткани в группе высоких девочек составил 20%, у низких – 11%. Одним из факторов риска остеопении у девочек-подростков является дефицит массы тела, который по данным автора был у каждой второй высокого роста и у каждой третьей низкого. Автор установила, что существует отрицательная корреляционная связь между возрастом становления менструальной функции и содержанием минеральной плотности ( $p < 0,05$ ), что по данным автора подтверждает потенциальную роль половых гормонов в процессе минерализации.

Выводы и практические рекомендации диссертационной работы Демишевой С. Г. обоснованы и логически вытекают из полученных результатов. Достоверность научных положений, выводов и практических рекомендаций



подтверждаются их апробацией и внедрением не только в педагогический процесс и в практическую деятельность медицинских лечебно-профилактических учреждений.

Автореферат диссертации написан доступным научным языком, имеет четкую структуру, соответствующую последовательности проведенных этапов исследования. Существенных замечаний к автору по оформлению автореферата и изложению в нем материалов диссертации нет.

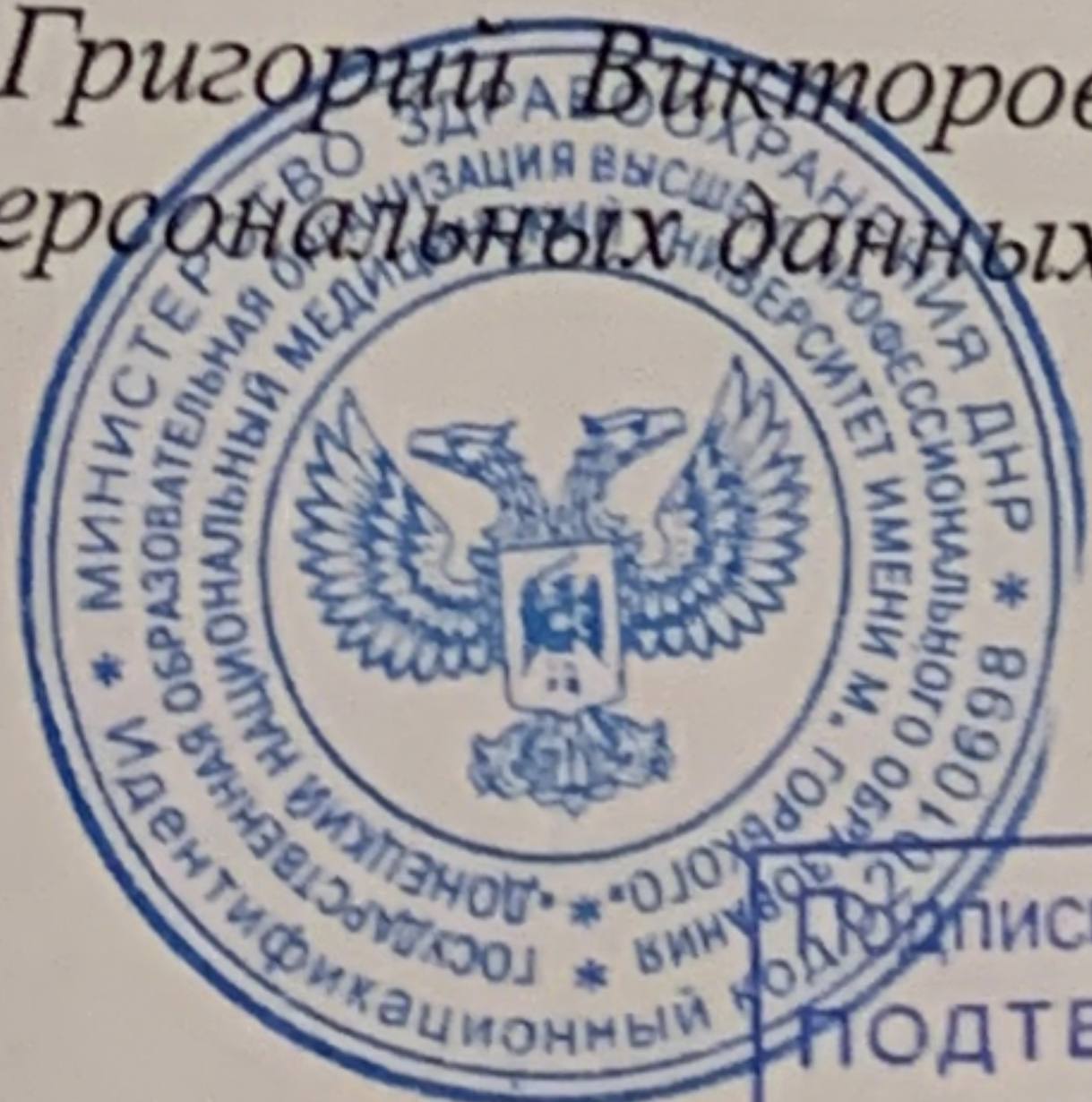
Таким образом, на основании вышеизложенного, можно сделать вывод о том, что диссертационная работа Демишевой Софии Григорьевны «Профилактика и лечение нарушений менструальной функции у девочек-подростков» является законченным научным трудом и полностью соответствует требованиям, установленным п. 2.2 для соискателей учёной степени кандидата наук Положения о присуждении ученых степеней, утверждённого Постановлением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 27.02.2015 г. № 2-13 и может быть подана для защиты в диссертационный совет для присуждения искомой учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Доктор медицинских наук  
(14.01.15 – травматология и ортопедия), заведующий кафедрой травматологии, ортопедии и хирургии экстремальных ситуаций  
ГОО ВПО ДОННМУ  
ИМ. М. ГОРЬКОГО,  
профессор

Лобанов Григорий Викторович

Адрес: 283048 г. Донецк, ул. Артема, 106, Республиканский травматологический центр  
Телефон: (062)-345-09-84, (062)-335-14-61, (062)-311-46-51  
e-mail: [travmatologia@dnmu.ru](mailto:travmatologia@dnmu.ru)

Я, Лобанов Григорий Викторович, даю свое согласие на автоматизированную обработку персональных данных.



Подпись *Лобанова Г.В.*  
ПОДТВЕРЖДАЮ  
*О.С. Пантофельман*  
Помощник ректора по работе с кадрами  
ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. Горького

Г. В. Лобанов