

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ГОСУДАРСТВЕННОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ
РЕСПУБЛИКИ «ЛУГАНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ СВЯТИТЕЛЯ
ЛУКИ»



Торба А. В.

«21»

Андреев

2021 г.

ОТЗЫВ

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

Актуальность исследования

Диссертационная работа Демишевой Софии Григорьевны посвящена актуальной проблеме современной детской и подростковой гинекологии, а в частности становлению репродуктивного здоровья. Выраженные негативные сдвиги в состоянии здоровья детей подросткового возраста, имеющиеся заболевания и расстройства у девушек могут привести к нарушениям реализации репродуктивной функции.

Актуальность темы определяется тем, что в настоящее время частота нарушений менструального цикла не снижается и все чаще они являются причиной ухудшения репродуктивного потенциала девочек-подростков. Высокая чувствительность механизмов регуляции менструального цикла к повреждающему действию самых различных патогенных факторов в существенной мере связана с исключительной сложностью и многоуровневостью его регуляции. Характер менструального цикла в период полового созревания

является критерием половой зрелости девочек-подростков. Ранняя диагностика и лечение нарушений менструального цикла, обеспечивающие максимальную компенсацию нейроэндокринных нарушений уменьшает частоту осложнений, делает более эффективной профилактику нарушений репродуктивной функции в детородном возрасте и как следствие, приводит к снижению репродуктивных потерь. От того как протекает пубертат, во многом зависит окончательное становление репродуктивной функции, фертильность и детородный прогноз. Несмотря на многочисленные исследования на сегодняшний день отсутствуют сведения о факторах риска нарушений репродуктивного здоровья у девочек-подростков на фоне периода интенсивного роста, не проводилось подробное изучение физического развития и полового созревания в изучаемом периоде.

Исходя из вышеперечисленного, в работе поставлена цель снизить частоту нарушений менструальной функции у девочек-подростков в период интенсивного роста путем разработки оптимальной схемы профилактики и лечения.

Основные научные результаты и их значимость для науки и практической медицины

В диссертационной работе автором впервые представлены данные о распространенности нарушений менструальной функции среди девочек-подростков в период интенсивного роста (35 %). При ретроспективном анализе выявлено, что девочки-подростки с нарушениями менструальной функции родились от матерей, беременность которых протекала с угрозой прерывания, хронической плацентарной недостаточностью. При проспективном анализе – девочки-подростки высокого и низкого роста родились путем операции кесарево сечения от матерей, беременность которых протекала на фоне гипертензивных расстройств, плацентарной недостаточности.

Впервые изучены индексы телосложения и физического развития девочек-подростков с нарушениями менструальной функции в период интенсивного роста.

Впервые представлены данные о состоянии гормонального, электролитного статуса, а также о состоянии минеральной плотности костной ткани по критерию Z-score. При изучении гормонального профиля в группе девочек-подростков высокого роста показатели ЛГ были в 1,5 раза ниже, а тестостерона – в 1,8 раз выше, чем в группе девочек-подростков низкого роста. В период интенсивного роста в изучаемых группах девочек-подростков, в сравнении с нормой, отмечено повышение уровня щелочной фосфатазы в 1,5 раза. Особое место занимают нарушения электролитного обмена, так, Са в крови в сравнении с группой контроля был ниже в 1,4 раза, Са в моче – в 1,9 раз, Mg – в 1,3 раза ниже в изучаемых группах девочек-подростков.

В работе проведено психодиагностическое обследование девочек-подростков 11–16-ти лет с НМФ в период интенсивного роста, которое выявило преобладающий тип акцентуации личности – возбудимый и очень низкую самооценку у девочек-подростков.

Автором впервые разработан и внедрен в практику здравоохранения, с учетом выявленных факторов риска возникновения нарушений репродуктивной функции, комплекс научно-обоснованных методов ранней диагностики (подготовка к менструации девочек 9–11-ти лет группы риска), дифференцированных лечебно-профилактических мероприятий у девочек-подростков с нарушениями менструальной функции в период интенсивного роста и проведена оценка полученных результатов.

Степень обоснованности и достоверности полученных результатов, апробация, внедрение в практику

Достоверность результатов диссертационной работы подтверждается достаточным объемом проведенных исследований. Полученные автором результаты позволили сделать обоснованные и соответствующие задачам выводы и разработать практические рекомендации.

Диссертация изложена на русском языке на 162 страницах печатного текста.

Основной текст занимает 147 страниц машинописного текста и состоит из введения, обзора литературы, главы методологии и методов исследования, трех глав собственных исследований, заключения с выводами и практическими рекомендациями, списка литературы. Работа иллюстрирована 25 таблицами и 10 рисунками. Библиографический указатель содержит 120 источников, в том числе 73 отечественных и 47 иностранных.

Результаты диссертационной работы внедрены в практику Донецкого республиканского центра охраны материнства и детства, Научно-исследовательского института репродуктивного здоровья детей, подростков и молодежи; Государственного бюджетного учреждения «Городская детская клиническая больница № 5 г. Донецка», женских консультаций Городской больницы № 2 г. Енакиево и Территориального медицинского объединения «Семья и здоровье» г. Горловка.

Материалы диссертационного исследования внедрены в педагогический процесс на кафедре медицинской реабилитации, ЛФК и физического воспитания; на кафедре травматологии, ортопедии и хирургии экстремальных ситуаций, а также на кафедре акушерства, гинекологии, перинатологии, детской и подростковой гинекологии ФИПО ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО.

По теме диссертации опубликовано 10 печатных работ, в том числе 3 статьи в научных изданиях Донецкой Народной Республики, включенных в перечень ведущих рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденный приказом Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики.

По результатам исследования оформлены методические рекомендации «Методы ранней диагностики, профилактики и лечения нарушений менструальной функции у девочек-подростков на фоне ростового скачка», утвержденные МЗ ДНР.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

Считаем целесообразным дальнейшее внедрение результатов, выводов и практических рекомендаций диссертационной работы Демишевой Софии Григорьевны на тему: «Профилактика и лечение нарушений менструальной функции у девочек-подростков в период интенсивного роста» в работу медицинских учреждений с целью снижения частоты нарушений менструального цикла в период интенсивного роста путем раннего выявления и профилактики признаков нарушения становления репродуктивной функции у девочек-подростков для повышения качества их репродуктивного здоровья.

Общие замечания

Диссертационная работа Демишевой Софии Григорьевны имеет традиционную структуру, оформлена в соответствии с требованиями, предъявляемыми к научно-исследовательским работам. Текст диссертации изложен грамматически правильно. В ходе рецензирования изредка встречаются стилистические ошибки, однако, они не влияют на общую положительную оценку представленного диссертационного исследования Демишевой С. Г.

Заключение

Диссертационная работа Демишевой Софии Григорьевны на тему: «Профилактика и лечение нарушений менструальной функции у девочек-подростков в период интенсивного роста» является законченной научно-исследовательской работой, в которой определено теоретическое обоснование и представлено новое решение актуальной задачи современной медицины, направленное на улучшение репродуктивного здоровья девочек-подростков.

Диссертационная работа логично построена, её структура и содержание соответствуют цели и задачам исследования. Новые научные результаты, полученные диссертантом, имеют существенное значение для современной

научной и практической медицины. Выводы и рекомендации достаточно обоснованы и соответствуют поставленным задачам.

Автореферат в полной мере отражает содержание диссертации. Замечаний по его оформлению нет.

Диссертационная работа Демишевой Софии Григорьевны соответствует специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология, отвечает требованиям п. 2.2 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 27.02.2015 г. № 2-13, а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры акушерства, гинекологии и перинатологии ГОСУДАРСТВЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ «ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ СВЯТИТЕЛЯ ЛУКИ» «19»04.2021г., протокол № 8.

Заведующая кафедрой акушерства,
гинекологии и перинатологии
ГУ ЛНР ЛГМУ ИМ. СВЯТИТЕЛЯ ЛУКИ
д. м. н., профессор

Лубяная Стелла Станиславовна

91045, Луганская Народная Республика,
г. Луганск, Ленинский район,
квартал 50-летия Оборона Луганска, д. 1г
Телефон: +38(0642)34-71-13
e-mail: kancldmu@mail.ru

Дано свое согласие на автоматизированную обработку персональных данных.



Стелла Станиславовна Лубяная