

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Диановой Т.И. на тему «Скрининг факторов риска формирования артериальной гипертензии у практически здоровых детей школьного возраста», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия

Актуальность работы определяется важной ролью артериальной гипертензии в развитии сердечно-сосудистых заболеваний и их осложнений. Артериальная гипертензия (АГ), возникнув в детстве, с возрастом сохраняется и прогрессирует. Несмотря на мероприятия, проводимые по профилактике, заболеваемость АГ отличает неуклонный рост, в связи с чем, интерес автора к прогнозированию риска возникновения АГ у клинически здоровых детей, несомненно, интересен и перспективен.

Направление научного исследования автора на установление точных параметров высокого индекса массы тела, адаптационного потенциала и неблагоприятных факторов образа жизни демонстрирует перспективы предотвращения развития АГ. Впервые определена частота АГ у здоровых детей, установлены точные значения высокого индекса массы тела и конкретные критические значения временных параметров неблагоприятных факторов образа жизни, увеличивающие риск повышения АД. Впервые разработаны центильные, возрастные, гендерные коридоры результатов теста 6-минутной ходьбы для детей от 7 до 18 лет и с их помощью оценена двигательная активность школьников, что является весомым вкладом в науку и практическое здравоохранение. Вышеизложенное определяет научную новизну и практическую значимость диссертационного исследования.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в научном исследовании, основывается на глубоком анализе научных литературных источников, достаточном количестве собственных данных и их современной статистической обработке. Исследование одобрено локальным этическим комитетом, включает достаточное количество детей, Медицинская аппаратура прошла контроль, соблюдены основные правила антропометрических и физиометрических измерений. Тест 6-минутной ходьбы выполнен с соблюдением стандарта Американского торакального общества и Европейского респираторного общества. Все это позволяет считать выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации, обоснованными и исчерпывающими. Выводы и практические рекомендации полностью соответствуют поставленным задачам и цели исследования.

Результаты проведенных Диановой Т.И. исследований, безусловно, имеют ценность для науки и практики. Они позволят оптимизировать мероприятия по профилактике АГ у детей на основе разработанных четких критериев избытка

массы тела и гиподинамии (по тесту с 6 минутной ходьбой) и могут быть использованы как в практическом здравоохранении, так и в учебном процессе.

Автореферат диссертации оформлен в соответствии с требованиями ВАК РФ и отражает основные результаты диссертации. Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет. По материалам диссертации опубликовано 16 научных работ, из которых 9 статей - в научных журналах, рекомендованных ВАК (из них 2 - в научных изданиях, индексируемых Scopus). Основные результаты проведенного диссертационного исследования доложены на конференциях и конгрессах различного уровня.

Таким образом, диссертационная работа Диановой Татьяны Ивановны «Скрининг факторов риска формирования артериальной гипертензии у практически здоровых детей школьного возраста», полностью соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (в редакции от 26.10.2023 №1786), а ее автор - Дианова Т.И. заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия.

Проректор по инновационной деятельности
в сфере биотехнологии и медицины
ФГБОУ ВО «Национальный
исследовательский Мордовский
государственный университет
имени Н.П. Огарёва»,
профессор кафедры педиатрии,
доктор медицинских наук, профессор,
член-корреспондент РАН



Балуйкова Лариса Александровна

28.08.2024

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский
государственный университет имени Н. П. Огарёва»
Почтовый адрес: 430005, г. Саранск, ул. Большевикская, д.68/1;
телефон: +7(8342)272788;
электронная почта: vice-rector-biotech@adm.mrsu.ru

