

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Маркеловой Светланы Валерьевны «Научное обоснование приоритетных направлений гигиенического воспитания по охране зрения детей, подростков и молодежи», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.02.01 – Гигиена.

На протяжении последнего десятилетия офтальмологами отмечается увеличение распространенности функциональных отклонений и хронических заболеваний глаза и его придаточного аппарата среди молодежи. Существенный вклад в увеличение зрительной нагрузки оказывают электронные устройства, длительно используемые детьми, подростками и молодежью во время досуга, в условиях низкой освещенности, в транспорте. Выявление факторов риска нарушения зрения в результате использования электронных устройств, формирование у молодежи знаний, умений и навыков безопасного их применения, поиск эффективных путей гигиенического воспитания обучающихся по вопросам охраны зрения является актуальным направлением исследования, которое легло в основу диссертационной работы С.В. Маркеловой.

Автором, на основании проведенного комплексного исследования выявляется взаимосвязь между режимом, условиями использования электронных устройств и возникновением функциональных отклонений и хронических заболеваний глаза и его придаточного аппарата; изучается динамика нарушения зрения у обучающихся в двадцатилетнем периоде наблюдения, в течение учебного года, в том числе на фоне предложенных автором профилактических и оздоровительных мероприятий в организации общего образования. Существенным достоинством работы является адаптация вопросов гигиенического воспитания к проблеме профилактики нарушения зрения обучающихся, внедрение его в технологию профилактики

нарушения зрения и программу профессиональной подготовки студентов-медиков.

Примененные в работе методы исследования и оборудование являются адекватными решаемым задачам.

Материалы диссертации имеют высокую практическую значимость, прошли широкую апробацию и внедрены в деятельность ГАОУ МО «Долгопрудненская гимназия». Разработанная диссертантом технология профилактики нарушения зрения у обучающихся, реализуемая в условиях организации общего образования в течение учебного года и в каникулярный период рекомендована к использованию в качестве здоровьесберегающей ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Минздрава России и размещена на официальном сайте Минздрава России в составе «Руководства по профилактике болезней глаза и его придаточного аппарата у обучающихся в образовательных организациях». Материалы исследования используются в учебном процессе кафедры офтальмологии педиатрического факультета ФГАУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России.

Достоверность полученных клинико-функциональных результатов подтверждена корректным статистическим анализом и не вызывает сомнений. Выводы соответствуют цели и задачам диссертационного исследования.

Таким образом, диссертационная работа С.В. Маркеловой «Научное обоснование приоритетных направлений гигиенического воспитания по охране зрения детей, подростков и молодежи», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.02.01 – Гигиена, является законченной научно-квалификационной работой, нацелена на решение проблемы возникновения и прогрессирования функциональных отклонений и хронических заболеваний глаза и его придаточного аппарата среди детей, подростков и молодежи, повышение уровня информированности обучающихся о факторах риска использования

электронных устройств, формирования навыков безопасного их применения, соблюдения гигиенических принципов охраны зрения, особенно среди студентов-медиков.

По своей актуальности, научной новизне и практической значимости, диссертационная работа С.В. Маркеловой полностью соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении учёных степеней, утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации N 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации N 335 от 21.04.2016 г., N 748 от 02.08.2016 г., № 650 от 29.05.2017 г., № 1024 от 28.08.2017 г., №1168 от 01.10.2018 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор – Светлана Валерьевна Маркелова заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.02.01- Гигиена.

Профессор кафедры офтальмологии
педиатрического факультета ФГАОУ ВО
РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава
России, доктор медицинских наук,
профессор, Заслуженный врач Российской
Федерации
3.1.5. – офтальмология

С.А. Обрубов

Подпись С.А. Обрубова заверяю
Ученый секретарь ФГАОУ ВО РНИМУ им.
Н.И. Пирогова Минздрава России, кандидат
медицинских наук, доцент

« 01 » 07 2022 г.



О.М. Демина

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Россия, 117997, г. Москва, ул. Островитянова, дом 1
Телефон: +7 (495) 434-33-44
e-mail: rsmu@rsmu.ru