

ОТЗЫВ

Официального оппонента кандидата медицинских наук Ляшенко Елены Григорьевны на диссертационную работу Якимовой Ксении Александровны «Гигиеническая оценка общественного здоровья, функционального состояния, работоспособности и успешности обучения студентов медицинского университета в современных условиях Донбасса» представленную на соискание степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.01 - гигиена

Актуальность выбранной соискателем темы обусловлена тем, что обучение в высших учебных заведениях – сложный и достаточно длительный процесс, имеющий ряд характерных особенностей и предъявляющий высокие требования к пластичности психики и физиологическим функциям молодых людей. Обучение в ВУЗе характеризуется необходимостью освоения большого объема информации при дефиците времени, низким уровнем физической активности, постоянным стрессом, что является предпосылкой для ухудшения состояния здоровья студентов. Отклонения в состоянии здоровья, сформировавшиеся в юношеском возрасте, снижают возможность реализации важнейших социальных и биологических функций при вступлении в социально-активный период жизни.

Диссертационная работа выполнена в рамках НИР кафедры общей гигиены ГОО ВПО «Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького» “Оценить функциональное состояние студентов и разработать рекомендации по его оптимизации (на модели медицинского вуза)” (шифр УН06.01.01., сроки выполнения: 2006-2009 гг.), а также в рамках НИР кафедры медицинской физики, математики и информатики “Оценка и прогнозирование функциональных состояний человека на основе искусственных нейронных сетей” (срок выполнения: 2016-2018гг.). Диссертантом были изучены заболеваемость студентов-медиков, динамика умственной и физической работоспособности на протяжении обучения, а также экологические, социально-гигиенические факторы, особенности образа жизни и питания учащихся медицинского университета. Автор приняла участие в разработке модели валеолого-дидактической оптимизации и подготовки студентов-медиков по инновационным здоровьесформирующим технологиям.

Тема диссертации и научный руководитель утверждены на заседании Ученого совета ГОО ВПО «Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького» (протокол №4 от 23 июня 2017 года).

По материалам диссертации опубликовано 15 научных работ, в том числе 1 монография, 10 статей в журналах, 3 статьи в сборниках, 1 тезисы в материалах научных конференций. 8 статей опубликовано в рецензируемых изданиях.

Работа имеет стандартную структуру и состоит из введения, обзора литературы, четырех глав собственных результатов и их обсуждения, выводов и списка литературы.

Автором четко обоснована актуальность, цели и задачи исследования, новизна, практическое и теоретическое значение полученных результатов, степень апробации.

Методы исследований, которые использованы автором, являются разнообразными и адекватными поставленным задачам, что свидетельствует об умелом использовании как стандартных, так и современных информационных методов исследований, необходимых для высокого методического уровня.

Автором, совместно с научным руководителем, определена цель и задачи исследования, самостоятельно проведен патентно-информационный поиск, выполнен критический анализ современных литературных источников, обоснована схема проведения исследований студентов медицинского университета. Автор лично принимал участие в исследованиях, им проведен сбор данных, статистическая обработка, анализ полученных результатов и их обобщение, самостоятельно проведено обоснование научных выводов и положений для практического внедрения, написаны все разделы диссертации, сформированы выводы по результатам диссертационного исследования.

Практическое значение полученных результатов состоит в разработке мер гигиенической оптимизации охраны общественного здоровья и учебно-воспитательного процесса в медицинском университете в современных условиях техногенного региона. На этой основе изданы методические рекомендации «Меры гигиенической оптимизации охраны здоровья и учебного процесса в

высшем медицинском учебном заведении» (г. Донецк, 2019), внедренные в учебно-воспитательный процесс ГОУ ВПО «Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького» (акт внедрения от 10.04.2019г.), а также в работу Республиканского центра санитарно-эпидемиологического надзора Донецкой Народной Республики (акт внедрения от 15.04.2019г.).

В структурном и содержательном отношении диссертация и автореферат отвечают требованиям ВАК. Общая оценка диссертационной работы – положительная. Вместе с тем, во время ознакомления с диссертационными материалами выявлены некоторые недостатки и замечания.

Во второй главе к некоторым методикам исследований нет ссылок на литературные источники.

В главах 3, 4 и 5 в некоторых таблицах были отмечены статистические неточности и не приведены данные о численности наблюдения студентов (n).

Указанные замечания не снижают теоретической и практической значимости проведенных исследований и не влияют на положительную оценку диссертационной работы.

Заключение

Диссертация «Гигиеническая оценка общественного здоровья, функционального состояния, работоспособности и успешности обучения студентов медицинского университета в современных условиях Донбасса», представленная на соискание степени кандидата медицинских наук, является полностью завершенной научно-исследовательской работой, имеющей важное теоретическое и практическое значение. Работа характеризуется высоким уровнем актуальности, научной новизны, практической значимости и значительным объемом проведенных исследований. Научные результаты, полученные автором, подготовленные выводы и практические рекомендации могут быть успешно использованы для повышения работоспособности и улучшения состояния здоровья студентов медицинского университета.

Содержание диссертационной работы соответствует паспорту специальности 14.02.01 – гигиена.

Диссертационная работа отвечает требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.01 – гигиена.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры медицинской физики, математики и информатики Донецкого национального медицинского университета им. М. Горького Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики.

Даю согласие на обработку персональных данных.

Главный врач Республиканского
центра профпатологии и
реабилитации МЗ ДНР
к.мед.н (14.02.01 –гигиена)



Ляшенко Е.Г.

Адрес учреждения: ДНР, 83059, г. Донецк, пр. Ильича 104.

Тел.: +380713205594.