

ОТЗЫВ

официального оппонента на диссертационную работу Евтушенко Оксаны Владимировны на тему «Гигиеническая оценка влияния факторов окружающей среды на формирование патологии органа зрения среди населения техногенного региона и обоснование мер по её профилактике», представленную на соискание степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.01 – гигиена

Актуальность выбранной соискателем темы в первую очередь обусловлена тем, что слепота и слабовидение являются не только медицинской, но и социально-экономической, а также морально-нравственной проблемой, существенно ограничивающей коммуникационные возможности человека. Вместе с тем, до настоящего времени практически отсутствуют работы, посвященные установлению роли экологических (природных и техногенных), а также организационно-медицинских факторов в возникновении и распространении заболеваний глаза и его придаточного аппарата, что не даёт возможности своевременно планировать и осуществлять мероприятия по предупреждению данной патологии.

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.

Теоретическая значимость полученных результатов заключается в научном обосновании существования ключевых внешнесредовых факторов риска и антириска заболеваний органа зрения, идентификации вклада каждого из них в процесс формирования данной патологии. Полученные результаты могут использоваться для проведения дальнейших исследований в области совершенствования методов количественной оценки популяционного здоровья и качества окружающей среды, особенно в техногенных регионах.

Оксана Владимировна активно публикуется в различных научных изданиях. Общее количество печатных работ – 36, в их числе патент «Способ экстренной кератопластики перфоративной язвы роговицы». По теме диссертационной работы опубликовано 10 работ, в числе которых монография и методические рекомендации.

Практическое значение полученных результатов заключается в разработке дифференцированных в зависимости от особенностей окружающей среды принципов и мер первичной, вторичной и третичной профилактики патологии органа зрения среди населения техногенных регионов. На этой основе изданы методические рекомендации «Принципы и меры первичной, вторичной и третичной профилактики заболеваний глаза и его придаточного аппарата» (г. Донецк, 2019г.), внедрённые в работу Городской больницы №14 г.Донецка (акт внедрения июнь 2019г.), в учебный процесс в ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО на кафедрах общественного здоровья, здравоохранения, экономики здравоохранения (акт внедрения от 2019 г.).

Диссертация является самостоятельной научной работой соискателя. Диссертантом, совместно с научным руководителем, определены цель и задачи исследования, самостоятельно проведен патентно-информационный поиск, выполнен критический анализ литературных источников. Автор лично принимала участие в гигиенических исследованиях, изучении закономерностей формирования патологии органа зрения на популяционном уровне, самостоятельно проводила статистическую обработку материалов, анализ полученных результатов и их обобщение. Автором самостоятельно проведено обоснование научных выводов и положений для практического внедрения, написаны все разделы диссертации, сформулированы выводы по результатам диссертационного исследования. В работе не были использованы идеи и разработки, принадлежащие соавторам опубликованных работ.

Степень достоверности результатов проведенных исследований подтверждается наличием первичной научной документации: бланков анализов, справочных материалов по гигиеническим характеристикам и патологии органа

зрения, результатов статистической обработки полученных данных, рабочих таблиц, рисунков и графиков.

Исследования выполнены на аппаратуре, которая прошла государственный метрологический контроль и имеет высокую достоверность.

Результаты получены с помощью методик, являющихся общепринятыми в мировой гигиенической науке. Достоверность основных положений и выводов обусловлена высоким научным и методическим уровнем проведенных исследований и подтверждена адекватной статистической обработкой данных.

Материалы диссертации хорошо апробированы на Республиканских и международных конференциях и полностью нашли своё отражение в публикациях в рецензируемых изданиях.

Диссертационная работа выполнена в рамках комплексной межкафедральной НИР кафедр гигиены ФИПО и общественного здоровья, здравоохранения, экономики здравоохранения ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО «Изучение влияния экзогенных факторов риска на формирование здоровья городского населения урбанизированного региона» (шифр темы УН 16.06.41, сроки выполнения: 2016-2019 г.г.). Автор выполнила исследования по изучению спектра и уровня ксенобиотического загрязнения объектов окружающей среды населённых мест Донбасса, демографической и социально-экономической ситуации, заболеваемости населения болезнями глаза и его придаточного аппарата.

В структурном и содержательном отношении диссертация и автореферат отвечают требованиям «Положения о присуждении ученых степеней». 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.

Большинство таблиц содержат слишком много цифр и сложны для чтения и понимания, желательно основные цифровые результаты изобразить в виде графиков и диаграмм.

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

Заключение

Диссертация «Гигиеническая оценка влияния факторов окружающей среды на формирование патологии органа зрения среди населения техногенного региона и обоснование мер по её профилактике», представленная на соискание степени кандидата медицинских наук, является полностью завершённой 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 эффективного предупреждения возникновения заболеваний глаза и его придаточного аппарата, а также уменьшения их распространённости среди населения техногенного региона.

Содержание диссертационной работы соответствует паспорту специальности 14.02.01 – гигиена.

Диссертационная работа отвечает требованиям п.2.2. «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.

Даю согласие на обработку персональных данных.

Главный врач Республиканского
центра профпатологии и
реабилитации МЗ ДНР

к.мед.н (14.02.01 –гигиена)

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

Тел.: +380713205594, +380622945234, +380622941285

e-mail: ost-doc@mail.ru



Ляшенко Е.Г.