

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ежелевой Марины Игоревны на тему: «Гигиеническая оценка, прогноз и профилактика факторов риска соматического здоровья населения экокризисного региона в условиях последствий стресс-индуцированных состояний», представленную к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.2.1. Гигиена

Целью исследования являлось выявление особенностей и закономерностей динамики изменений показателей состояния здоровья населения техногенного региона (Донбасса) в условиях военного и эпидемического дистресса, разработка прогноза и мер профилактики.

Объектом исследования была выбрано загрязнение почвы районов г. Донецка тяжелыми металлами, взрослое, подростковое и детское население региона, содержание тяжелых металлов в биомаркерах.

Предметом исследования послужили особенности и закономерности показателей здоровья населения Донецкой Народной Республики, в т.ч. в период пандемии COVID-19, а также загрязненных и «чистого» районов г. Донецка, с учетом районов, находившихся в зоне локального военного конфликта и не пострадавших от боевых действий, гигиенические рекомендации по прогнозированию и профилактике факторов риска для здоровья населения.

Автором впервые получены научные данные об особенностях и закономерностях показателей состояния здоровья, в т.ч. по основным нозологиям сердечно-сосудистой и дыхательной систем, болезней крови взрослого, подросткового и детского населения в загрязненных и «чистом» районах г. Донецка. Выявлен вклад экологического фактора риска (на модели тяжелых металлов), военного (последствие локального военного конфликта) и эпидемического дистресса (от пандемии COVID-19) в состоянии здоровье населения. Установлены 4 типа динамики смертности в ДНР в зависимости от определяющих риск-факторов. Показано, что на уровни младенческой смертности максимальное влияние оказал военный дистресс, а на показатели перинатальной

Вх. № 162/13-11
от « 15 » 12 2023г.

смертности и мертворождения – эпидемический. Загрязнение окружающей среды тяжелыми металлами является наиболее важным фактором риска заболеваемости болезнями сердечно-сосудистой системы всех групп населения, а ведущий фактор риска заболеваемости болезнями органов дыхания – последствия пандемии COVID-19 на фоне загрязнения окружающей среды.

На основании полученных в ходе исследования результатов разработаны модели прогнозирования абсолютного риска развития инфаркта миокарда и инсульта в зависимости от концентрации тяжелых металлов в почве района проживания. Полученные данные позволили предложить гигиенические рекомендации и программу превентивного питания для снижения токсического эффекта тяжелых металлов у населения промышленного региона.

Автор работы непосредственно провел первичное изучение официальных статистических данных о качестве окружающей среды (в т.ч. содержании тяжелых металлов в почвах г. Донецка) и показателях состояния здоровья (заболеваемость, распространенность, смертность) населения ДНР за 2010-2021 гг., анализ взаимосвязей загрязнения окружающей среды с состоянием здоровья взрослого, подросткового и детского населения, разработал гигиенические рекомендации по прогнозированию патологии у жителей экокризисного региона в условиях последствий стресс-индуцированных состояний.

Публикации. По материалам диссертации опубликовано 44 работы: 7 глав в 2 монографиях; 12 статей в ведущих рецензируемых научных журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Донецкой Народной Республики и Российской Федерации для опубликования основных результатов диссертации на соискание учёных степеней кандидата и доктора наук; 13 статей в других изданиях; 17 тезисов и материалов конференций, конгрессов и форумов.

Работа Ежелевой Марины Игоревны на тему: «Гигиеническая оценка, прогноз и профилактика факторов риска соматического здоровья населения экокризисного региона в условиях последствий стресс-индуцированных состояний», соответствует критериям, установленным п. 2.1 Положения о

присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 27.02.2015 № 2-13 и п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842, а Ежелева Марина Игоревна заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.2.1 Гигиена.

Министерство здравоохранения
Луганской Народной Республики
главный консультант отдела организации
медицинской помощи и медицины катастроф
департамента организации медицинской
помощи, медицины катастроф, образования
и науки, кандидат медицинских наук,
доцент кафедры госпитальной хирургии, урологии
с курсом онкологии ФГБОУ ВО ЛГМУ им. Свт. Луки
Минздрава России
3.2.1 Гигиена

И.Н. Басенко

Подпись главного консультанта Министерство здравоохранения Луганской Народной Республики отдела организации медицинской помощи и медицины катастроф департамента организации медицинской помощи, медицины катастроф, образования и науки, кандидат медицинских наук, доцента кафедры госпитальной хирургии, урологии с курсом онкологии ФГБОУ ВО ЛГМУ им. Свт. Луки Минздрава России И.Н. Басенко заверяю:



291033, Г.О. Луганский, г. Луганск, ул. Новопромышленная, 8.
Тел. +7 (959) 144-89-08, e-mail: lyudmila-basenko@mail.ru
Согласен на автоматизированную обработку персональных данных