

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

ГОСУДАРСТВЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ
РЕСПУБЛИКИ «ЛУГАНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ СВЯТИТЕЛЯ ЛУКИ»

Торба А.В.

« ____ » _____ 2022 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации по диссертации Гороховой Анастасии Андреевны на тему: «Совершенствование социально-гигиенического мониторинга факторов, влияющих на распространение кори и краснухи в экокризисном регионе», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.01 – гигиена

Актуальность в науке и практике

Несмотря на значительные успехи вакцинопрофилактики, цель элиминации кори и краснухи, поставленная ВОЗ еще в 1998 г., так и не была достигнута. В 2017-2019 гг. во многих районах Европы возникали крупные вспышки кори с высокой смертностью. Основной причиной осложнения эпидемической ситуации по кори, по мнению многих авторов (Ноздрачева А.В. 2020, Подаваленко П.П. 2015 и др.), стало накопление в популяции восприимчивых к инфекции лиц из-за недостатков в системе вакцинопрофилактики, отказов родителей от проведения вакцинации детям, снижения целевого уровня иммунитета со временем. При этом среди заболевших корью продолжают регистрироваться случаи заболевания у лиц, получивших вакцинацию, в том числе ревакцинацию (Топтыгина А.П. 2021, Cherry J.D. 2018, Устинова О.Ю. 2013). Это обуславливает проведение дальнейшего поиска и изучения факторов, которые могут снизить эффективность специфической вакцинопрофилактики и повлиять на процесс распространения кори и краснухи.

В современных условиях Донецкой Народной Республики, обусловленных потенциально возможным применением биологических агентов в рамках гибридного противостояния, связанных с военным конфликтом, необходимо исследование комплексного воздействия экологических, социальных, биологических факторов риска распространения кори и краснухи, определение прогностических критериев устойчивого благополучия, способствующего их элиминации, совершенствование

комплексной системы мониторинга и контроля этих инфекций с целью обеспечения эпидемиологической безопасности населения и территории, противодействия угрозе биологического терроризма.

Основные научные результаты и их значимость для науки и производства

В диссертационной работе предложена модель системы социально-гигиенического мониторинга за корью, краснухой и факторами, влияющими на их распространение, содержащая новые составные модули по сбору и анализу информации с учетом выявленных особенностей эпидемического процесса кори и краснухи, которая позволит своевременно выявлять причинно-следственные связи и внедрять рациональные профилактические мероприятия для достижения цели элиминации.

Разработана система профилактики и мониторинга СВК, адаптированная к текущим условиям функционирования здравоохранения. Внедрение данной системы профилактики и мониторинга СВК будет способствовать выявлению, а в дальнейшем снижению вероятности заболевания краснухой беременных. Использование представленной информации в практике врачей-неонатологов и участковых педиатров позволит улучшить качество диагностики и регистрацию СВК. Проведение ретроспективного наблюдения за СВК даст возможность оценить эффективность проводимой вакцинопрофилактики против краснухи.

Результаты проведенных исследований могут использоваться для проведения дальнейших исследований по усовершенствованию оценки и управления рисками для здоровья населения и верификации элиминации кори, краснухи и СВК в условиях переходной модели функционирования здравоохранения.

Обоснованы рекомендации по улучшению подготовки медицинских кадров и повышению социальной мобилизации населения по вопросам вакцинопрофилактики.

Результаты исследования внедрены в практическую деятельность Комитета по здравоохранению, охране материнства и детства Народного Совета Донецкой Народной Республики и РЦ СЭН ГСЭС МЗ ДНР; в учебный процесс кафедры гигиены и экологии им. проф. О.А. Ласткова ГОО ВПО «ДОННМУ ИМ. М.ГОРЬКОГО» и ГБОУВО «ДВОКУ».

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

На основании выявленных в ходе исследования данных было установлено, что необходимо детализировать организационно-методические документы и нормативную базу по лабораторной диагностике и иммуномониторингу кори и краснухи в современных условиях, а также по профилактике и мониторингу синдрома врожденной краснухи (СВК). Для совершенствования мониторинга, оперативного обмена данными между

органами управления, анализа и реагирования перевести информационный блок о заболеваемости корью и краснухой, состоянии факторов окружающей среды, иммунологической структуре и вакцинопрофилактике населения на информационные платформы на основе современных программно-аппаратных комплексов. На территориях, для которых установлено значимое влияние внешнесредовых показателей на формирование противокраснушного иммунитета, оценку напряженности иммунитета проводить в режиме удвоенной активности, рекомендовать женскому населению в фертильном возрасте пройти дополнительную бустерную иммунизацию. Внедрить в базовый курс и дополнительный образовательный процесс ГОО ВПО «ДОННМУ ИМ. М.ГОРЬКОГО» дополнительные учебные курсы и программы по иммунопрофилактике инфекционных болезней для студентов и практических врачей. Организовать клинический, санитарный и эпидемиологический надзор за лицами, прибывающими с территории Украины. Выезд женщин фертильного возраста на территорию Украины (в т.ч. с транзитным передвижением) разрешать только при наличии необходимого курса иммунопрофилактики краснухи и должном уровне противокраснушного иммунитета.

Достоверность полученных результатов, выводов и практических рекомендаций

Степень достоверности полученных результатов подтверждается наличием первичной научной документации: копии результатов анализов, форм официальной статистической отчетности, отраслевых отчетов, материал из учетных документов, справочных материалов, результаты статистической обработки данных, рабочие таблицы, рисунки и графики. По итогам проверки первичной документации (акт проверки первичной документации от 2022 г.) установлено, что по характеру выборки, материалам и методам исследований результаты являются достоверными.

Высокая степень обоснованности научных положений, выводов и практических рекомендаций обеспечена большим количеством эпидемиологических и гигиенических исследований, в том числе оценкой экологических и медико-социальных факторов; анализом заболеваемости корью и краснухой во времени, по территориям и группам населения; анализом показателей здоровья населения; лабораторными (ИФА); анкетно-опросным – для оценки осведомленности и приверженности населения к вакцинопрофилактике; медико-статистическими.

Диссертант использовал современные методы статистической обработки данных. Работа хорошо иллюстрирована таблицами и рисунками.

Основные положения диссертации опубликованы в достаточных по количеству рецензируемых изданиях, а результаты доложены и обсуждены на многочисленных конференциях, конгрессах, форумах.

Общие замечания

При общей высокой оценке работы имеются следующие предложения и пожелания:

1. Указать акты внедрения в автореферате, соответственно и в диссертации.
2. Описание дизайна исследований следует разместить лишь в разделе 2 и убрать повторы из других разделов.

Заключение

Диссертационная работа Гороховой Анастасии Андреевны на тему «Совершенствование социально-гигиенического мониторинга факторов, влияющих на распространение кори и краснухи в экокризисном регионе», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.01 – гигиена представляет собой завершённую научно-исследовательскую работу на актуальную тему. Новые научные результаты, полученные диссертантом, имеют существенное значение для современной гигиены. Выводы и рекомендации достаточно обоснованы.

По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов работа Гороховой А.А. отвечает требованиям, установленным п. 2.2 «Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям», а ее автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.01 – гигиена.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры гигиены и экологии ГУ ЛНР «ЛГМУ ИМ. СВЯТИТЕЛЯ ЛУКИ» (протокол №2 от «10» октября 2022 г.)

Доктор медицинских наук, профессор
заведующая кафедрой гигиены и экологии
ГУ ЛНР «ЛГМУ ИМ.
СВЯТИТЕЛЯ ЛУКИ»

С.В. Витрищак

Подпись профессора Витрищак С.В. заверяю
Ученый секретарь Ученого совета,
доктор медицинских наук, доцент



С.В. Ярцева

Адрес организации: кв. 50-летия Обороны Луганска, д.1 г, г. Луганск,
Луганская Народная Республика, Российская Федерация, 91045,
телефон +380 (642) 64-71-13
электронный адрес: kanclgmu@mail.ru