

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Тушиной Ольги Владимировны на тему «Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия по инфекционным болезням с алиментарным и водным путем передачи при проведении массовых мероприятий», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.02 – эпидемиология

Зарубежный опыт проведения массовых мероприятий, в том числе спортивных мероприятий международного уровня, свидетельствует о необходимости выполнения огромной подготовительной работы по предупреждению рисков возникновения вспышек инфекционных болезней. Особенно велики риски, связанные с возникновением вспышек инфекционных болезней с водным и алиментарным путями передачи возбудителей. В этой связи важность оценки эпидемиологических рисков в подготовительный период перед проведением Олимпийских игр и научного обоснования комплекса мероприятий по обеспечению качества водоподготовки и водопользования и организации питания участников, гостей и населения в местах проведения спортивных мероприятий многократно возрастает.

Основываясь на вышеизложенном, тема диссертации является актуальной.

Цель работы – научное обоснование комплексного подхода к профилактике инфекционных болезней с алиментарным и водным путем передачи при подготовке и проведении массовых мероприятий (на примере Олимпийских игр в г.Сочи, 2014 г.).

Следует отметить высокий методический уровень проведенных исследований, позволивший в полной мере решить поставленные задачи. В качестве информационных ресурсов автор использовала государственные доклады «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Краснодарском крае» за 2009-2014 гг., данные официальной статистики Управления Роспотребнадзора по Краснодарскому краю и ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае» Роспотребнадзора за 1994-

2013 г., «Информационные бюллетени об инфекционных и паразитарных заболеваниях» Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Краснодарскому краю и др. В работе использованы эпидемиологические и микробиологические методы исследования; отбор проб, доставку, пробоподготовку и микробиологическое исследование образцов проводили в соответствии с МУК 4.2.2217-07 и ГОСТ Р 51592-2000. При проведении лабораторных исследований продовольственного сырья и продуктов питания использовали аналитические приборы: биочип-анализатор «Диагем», miniVidas, ePaTox II для экспресс-индикации биологических токсинов и микробных патогенов. Статистическая обработка данных выполнялась с помощью программы Microsoft Excel 2010.

Автором в результате выполненных теоретических и экспериментальных исследований решена научная задача, связанная с обоснованием основных рисков эпидемиологических осложнений по инфекционным болезням с водным и алиментарным путями передачи возбудителей кишечных инфекций и легионеллезу, а также риска нарушения пищевой безопасности при неправильном хранении пищевых продуктов, некачественном проведении уборки специальных помещений, нарушении персоналом правил гигиены.

К основным достоинствам автореферата диссертации, определяющим научно-практическую значимость работы, следует отнести:

определение структуры рисков осложнения эпидемиологической ситуации по острым кишечным инфекциям в период проведения Олимпийских игр 2014 г.;

текущее состояние заболеваемости острыми кишечными инфекциями; уровень лабораторной диагностики острых кишечных инфекций; уровень эпидемиологической расшифровки случаев острых кишечных инфекций;

оценку эпидемиологического риска возникновения вспышек легионеллеза в период проведения Олимпийских игр 2014 г.;

анализ и определение структуры рисков нарушения пищевой безопасности, связанных с отдельными группами пищевой продукции на этапах хранения и реализации пищевого сырья и продуктов;

обоснование комплексного подхода к осуществлению лабораторного контроля клинического материала объектов окружающей среды в период проведения Олимпийских игр 2014 г.

Научные исследования по теме диссертации выполнены в ФКУЗ «Ставропольский научно-исследовательский противочумный институт» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Официальными оппонентами являются: Чеснокова Маргарита Валентиновна – доктор медицинских наук, профессор, ФКУЗ «Иркутский научно-исследовательский противочумный институт» Роспотребнадзора, заведующая отделом научного и учебно-методического обеспечения;

Удовиченко Светлана Константиновна – кандидат медицинских наук, ФКУЗ «Российский научно-исследовательский противочумный институт «Микроб» Роспотребнадзора, научный сотрудник лаборатории эпидемиологического анализа и прогнозирования.

Ведущая организация - ФКУЗ «Ростовский-на-Дону научно-исследовательский противочумный институт» Роспотребнадзора.

Научный консультант – академик РАН, доктор медицинских наук, профессор Онищенко Геннадий Григорьевич.

Научный руководитель – доктор медицинских наук Таран Татьяна Викторовна.

В автореферате представлен список, состоящий из 7 публикаций, 6 из них включены в список ВАК, в которых представлены материалы диссертационной работы.

Научная новизна и практическая значимость исследований нашли свое отражение в документах различного уровня по вопросам санитарно-

эпидемиологического обеспечения при подготовке и проведении Олимпийских игр 2014 г. в г.Сочи, среди которых можно отметить:

«Порядок лабораторного обеспечения исследований проб окружающей среды в период проведения XXII Олимпийских зимних игр и XI Паралимпийских зимних игр 2014 г. в г.Сочи», утвержден руководителем Роспотребнадзора 08.09.2013 г.;

постановление Главного государственного санитарного врача по Краснодарскому краю «Об иммунизации контингентов, принимающих участие в обслуживании, питании участников и гостей Олимпиады в г.Сочи» № 3 от 28.05.2013 г.;

постановление Главы администрации г.Сочи № 1864 от 13.08.2013 г. «О проведении иммунизации населения г.Сочи и лиц, принимающих участие в обслуживании, питании участников и гостей Олимпиады в г.Сочи»;

постановление Главы администрации г.Сочи № 1293 от 24.06.2013 г. «О стабилизации заболеваемости острыми кишечными инфекциями в г.Сочи»;

постановление санитарно-противоэпидемической комиссии (СПЭК) при администрации г.Сочи «О заболеваемости острыми кишечными инфекциями в г.Сочи» от 24.05.2013 г. № 1;

постановление санитарно-противоэпидемической комиссии (СПЭК) при администрации г.Сочи «Об обследовании декретированного контингента г.Сочи на группу кишечных инфекций вирусной этиологии» от 12.07.2013 г. № 11.

Вывод: автореферат диссертации Тушиной Ольги Владимировны на тему «Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия по инфекционным болезням с алиментарным и водным путем передачи при проведении массовых мероприятий», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.02 – эпидемиология, соответствует требованиям п.25 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации

от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.02 – эпидемиология.

Отзыв составил:

ведущий научный сотрудник  
научно-исследовательского отдела  
НИЦ (войсковая часть 23527, г.Киров)  
48 ЦНИИ Минобороны России  
доктор медицинских наук (специальность 20.02.23 –  
специальные виды оружия, средства и способы защиты),  
профессор

«24» апреля 2017 г.

 Погорельский Иван Петрович

Подпись ведущего научного сотрудника научно-исследовательского отдела НИЦ (войсковая часть 23527, г.Киров) 48 ЦНИИ Минобороны России доктора медицинских наук, профессора Погорельского Ивана Петровича удостоверяю.

Ученый секретарь Научно-технического совета,  
научный сотрудник  
научно-исследовательского отдела  
НИЦ (войсковая часть 23527, г.Киров)  
48 ЦНИИ Минобороны России  
кандидат медицинских наук,  
старший научный сотрудник

«27» апреля 2017 г.

 Зиганшин Ренат Шайхуллович