

В.А.Отт¹, Т.А.Зайцева¹, Т.Н.Каравянская¹, Ю.А.Гарбуз², О.Е.Троценко³

ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ УЧРЕЖДЕНИЙ РОСПОТРЕБНАДЗОРА ХАБАРОВСКОГО КРАЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО БЛАГОПОЛУЧИЯ НАСЕЛЕНИЯ В ПЕРИОД НАВОДНЕНИЯ

¹Управление Роспотребнадзора по Хабаровскому краю, Хабаровск, Российская Федерация;

²ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Хабаровском крае», Хабаровск, Российская Федерация;

³ФБУН Хабаровский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии, Хабаровск, Российская Федерация

С целью усиления надзора за санитарно-эпидемиологической обстановкой в период прохождения паводка Учреждения Роспотребнадзора в Хабаровском крае были усилены специализированной противоэпидемической бригадой Иркутского научно-исследовательского противочумного института, были сформированы 30 мобильных бригад для обследования санитарного состояния населенных пунктов, объектов водоснабжения, питания населения, пунктов временного размещения, 11 групп для отбора проб объектов внешней среды, развернуты два лабораторных подразделения в составе 5 микробиологических, 5 санитарно-химических, 2 радиологических и вирусологической лабораторий. Силами учреждений Роспотребнадзора осуществлен комплекс основных санитарно-гигиенических, противоэпидемических и профилактических мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения массовых инфекционных заболеваний, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения Хабаровского края, снижения социальной напряженности в период прохождения паводка в августе–сентябре 2013 г.

Ключевые слова: чрезвычайная ситуация, паводок, инфекционная заболеваемость, противоэпидемические мероприятия, межведомственное взаимодействие.

V.A.Ott¹, T.A.Zaitseva¹, T.N.Karavianskaya¹, Yu.A.Garbus², O.E.Trotsenko³

Management of Activities of the Rospotrebnadzor Institutions in the Khabarovsk Territory with the View to Sanitary-Epidemiological Welfare Provision for the Population in the Period of High Water

¹Rospotrebnadzor Administration in the Khabarovsk Territory, Khabarovsk, Russian Federation; ²Center of Hygiene and Epidemiology in the Khabarovsk Territory, Khabarovsk, Russian Federation; ³Khabarovsk Research Institute of Epidemiology and Microbiology, Khabarovsk, Russian Federation

In order to enhance the surveillance over sanitary-epidemiological situation in the period of flood, 2013 Rospotrebnadzor institutions in the Khabarovsk Territory took anti-epidemic team augmentation, affiliated to Irkutsk Research Anti-Plague Institute. Moreover, forged have been 30 mobile units for investigation of sanitary conditions in the residential areas of the region, water supply and water-consuming facilities, quality of nutrition among the population, living and sanitary conditions in the temporal accommodation sites; 11 mobile groups for sample collecting from ambient environment objects. Carried out has been operational deployment of two laboratory sub-units with the following membership: 5 microbiological, 5 sanitary-chemical, 2 radiological and 1 virusological facilities. By efforts of Rospotrebnadzor institutions performed has been a complex of key sanitary-hygienic, anti-epidemic and prophylactic measures aimed at prevention and control over distribution of mass infectious diseases, at the provision of sanitary-epidemiological welfare of the population in the Khabarovsk Territory, and the relief of social tension during the period of rainfall floods in August-September, 2013.

Key words: emergency situation, high water, infection morbidity rate, anti-epidemic measures, interdepartmental and interagency cooperation.

В связи с наводнением в июле–октябре 2013 г. в Хабаровском крае 9 августа 2013 г. был введен режим чрезвычайной ситуации (ЧС). В 9 муниципальных образованиях подтоплен 81 населенный пункт, 3658 жилых домов с населением 37304 чел., 35 социально-значимых объектов, 15 объектов водоснабжения.

Учреждениями Роспотребнадзора края в период паводка были проведены следующие мероприятия: надзор за санитарно-эпидемиологической обстановкой, организацией водоснабжения на территориях, подвергшихся затоплению; эпидемиологический надзор за состоянием инфекционной

заболеваемости населения; вакцинация населения по эпидемическим показаниям; контроль за проведением санитарной очистки территорий населенных пунктов после схода паводка, организацией дезинфекционных, дератизационных работ; контроль за организацией размещения эвакуированного населения в пунктах временного размещения (ПВР); надзор за обеспечением населения продуктами питания, минимальным набором продуктов, ценами, гуманитарной помощью; защита прав потребителей финансовых и страховых услуг пострадавших от паводка; информирование органов власти о санитарно-эпидемиологической обстановке в

зоне ЧС и принимаемых мерах по ее стабилизации; санитарно-просветительская работа с населением по профилактике инфекционных заболеваний, защите прав потребителей.

Для оценки санитарно-эпидемиологической ситуации и разработки противоэпидемических мероприятий в круглосуточном режиме работал штаб специалистов учреждений Роспотребнадзора края. Разработан и утвержден «Комплексный план мероприятий на паводковый и послепаводковый периоды». Изданы соответствующие приказы, откорректированы оперативные планы, схемы оповещения, проверена готовность лабораторных и мобильных подразделений.

Сформировано 30 мобильных бригад для обследования санитарного состояния населенных пунктов, объектов водоснабжения, питания населения, ПВР, 11 групп для отбора проб объектов внешней среды. В системе наблюдения и лабораторного контроля (СНЛК) развернуты два лабораторных подразделения в составе 5 микробиологических, 5 санитарно-химических, 2 радиологических, вирусологической лабораторий.

Для изучения эпизоотолого-эпидемиологической ситуации по природно-очаговым инфекциям и сибирской язве в крае была развернута специализированная противоэпидемическая бригада (СПЭБ) Иркутского научно-исследовательского противочумного института.

В соответствии с Постановлениями Главного Государственного санитарного врача по Хабаровскому краю по эпидемическим показаниям привито против вирусного гепатита А 96515, дизентерии Зоне – 48350, брюшного тифа – 8651 чел., фагированием поливалентным бактериофагом охвачено 16366 чел. Для профилактики эндемичных для края природно-очаговых инфекций проведены крупномасштабные дератизационные мероприятия.

В целях обеспечения безопасного водоснабжения населения на семи централизованных водопроводах края из поверхностных источников был введен режим гиперхлорирования. В Хабаровске и Комсомольске-на-Амуре были подготовлены установки углевания воды. За весь период наблюдения исследовано более 6,5 тыс. проб воды, объемы лабораторных исследований увеличены в 5 раз. По каждому случаю несоответствия качества питьевой воды информировались органы власти, население, выдавались предписания и предложения о проведении противоэпидемических и дезинфекционных мероприятий.

После схода паводка особое внимание уделялось санитарной очистке территорий, проведению дезинфекции. Для этих целей в муниципальные образования поставлено более 19 тонн дезинфицирующих средств. Учитывая большие объемы работ, для дезинфекции привлекались подразделения МЧС, РХБЗ Восточного Военного округа. Проведена дезинфекция 3238 частных домов, 1628 колодцев, 3228 надворных туалетов, территорий эпидемио-

логически значимых объектов на площади более 11 млн кв.м.

В ходе контроля за санитарным состоянием 44 ПВР проведено 141 обследование с лабораторными исследованиями воды, пищевых продуктов, контролировалось питание детей первого года жизни, полноценность рационов питания людей.

В августе–сентябре проведено 79 проверок предприятий розничной торговли, в результате которых выявлены единичные факты роста цен на отдельные продукты питания. На краевом уровне приняты меры о введении моратория на рост цен на продовольствие, в период действия ЧС, проведена разъяснительная работа с населением.

По вопросам защиты прав потребителей финансовых услуг, пострадавших в результате наводнения, достигнуты договоренности с представителями российских банков, страховых, кредитных, коллекторских организаций в разрешении вопросов реструктуризации, отсрочки выплаты кредитных обязательств заемщиков.

Решение задач по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия определяло необходимость эффективного межведомственного взаимодействия. На уровне субъекта общее руководство и координацию деятельности осуществляла Комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Управлением Роспотребнадзора по Хабаровскому краю в решения комиссии внесено 55 предложений по организации вакцинации, медицинской помощи, водоснабжения, питания, санитарной очистки, работы ПВР (позже – ПДП) населения, проведения дератизационных и дезинфекционных мероприятий. Вопросы по профилактике инфекционных заболеваний, в т.ч. природно-очаговых инфекций, отражены в семи решениях санитарно-противоэпидемической комиссии Правительства края. Взаимодействие с лечебными организациями осуществлялось через работу медицинского штаба Министерства здравоохранения края, в состав которого входили учреждения здравоохранения ФМБА, ДВЖД, Дальневосточного Военного Округа, по вопросам оказания медицинской помощи, вакцинации, перепрофилирования ЛПУ в случае возникновения массовых инфекционных заболеваний.

В целях методического обеспечения разработаны и направлены в муниципальные образования, министерства, учреждения края документы: временный порядок организации работы и содержания ПВР; памятки населению по действиям во время наводнения и профилактике инфекций, применению дезинфицирующих средств для обработки жилых помещений, колодцев, емкостей для воды, надворных туалетов. Проведено 12 семинаров с медицинскими работниками по природно-очаговым инфекциям, гриппу, с работниками жилищно-коммунального хозяйства по проведению дезинфекции.

В средствах массовой информации, на сайте размещено 98 публикаций и выступлений специали-

стов службы о мерах по профилактике инфекционных заболеваний, санитарно-эпидемиологической обстановке, качеству воды, проведению дезинфекции и дератизации.

Таким образом, в результате проводимых мероприятий санитарно-эпидемиологическая обстановка на территории края во время наводнения оставалась стабильной. Служба края получила неоценимый опыт работы в условиях чрезвычайной ситуации природного характера, которой не наблюдалось в крае более 100 лет, по организации межведомственного взаимодействия всех уровней, актуальности и своевременности принятия решений по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия, разработке информационных и методических документов, взаимодействию со средствами массовой информации.

По прогнозу Дальневосточного Регионального Центра МЧС России, высока вероятность неблагоприятного развития весеннего половодья в 2014 г.,

поэтому будет продолжена деятельность по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения и актуализации планов мероприятий с учетом анализа проведенной работы.

Authors:

Ott V.A., Zaitseva T.A., Karavyanskaya T.N. Rospotrebnadzor Administration in the Khabarovsk Territory, 109-b, Karl Marks St., Khabarovsk, 680009, Russian Federation. E-mail: root@sanepid.khb.ru

Garbuz Yu.A. Center of Hygiene and Epidemiology in the Khabarovsk Territory, 9, Vladivostokskaya St., Khabarovsk, 680013, Russian Federation. E-mail: glbuh@gorses.khv.ru

Trotsenko O.E. Khabarovsk Research Institute of Epidemiology and Microbiology, 2, Shevtchenko St., Khabarovsk, 680610, Russian Federation. E-mail: bovlad@email.kht.ru

Об авторах:

Отт В.А., Зайцева Т.А., Каравянская Т.Н. Управление Роспотребнадзора по Хабаровскому краю. Российская Федерация, 680009, Хабаровск, ул. Карла Маркса, 109-б. E-mail: root@sanepid.khv.ru

Гарбуз Ю.А. Центр гигиены и эпидемиологии в Хабаровском крае. Российская Федерация, 680013, Хабаровск, ул. Владивостокская, 9. E-mail: glbuh@gorses.khv.ru

Троценко О.Е. Хабаровский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии. Российская Федерация, 680610, Хабаровск, ул. Шевченко, 2. E-mail: bovlad@email.kht.ru