3 HuCO

История развития санитарно-эпидемической службы в Республике Северная Осетия – Алания

История организации различных противоэпидемических комиссий на территории Северной Осетии ведет отчет с дореволюционного периода и тесно связана с именем известного врача, посвятившего всю свою жизнь охране здоровья народа, Магомета Магометовича Далгата. В 1879 г. во время вспышки эпидемии дифтерии, унесшей жизни жителей Владикавказского округа, М.М. Далгатом был создан санитарно-ассенизационный участок, благодаря которому удалось прекратить эпидемию дифтерии¹.

При управе г. Владикавказа было учреждено санитарное бюро (с 1911 года его председатель – Н.А. Поляков), на которое возложены обязанности регистрации больных, в том числе и заразных, извещение участковых врачей о необходимости надзора за больными и проведения дезинфекции, контроль за своевременным исполнением мероприятий по предупреждению и пресечению распространения заразных болезней в городе, ведение статистической отчетности, издание хроник, бюллетеней, составление годовых обзоров и отчетов¹.

Санитарные врачи на своих участках являлись одновременно и эпидемиологами. Для заразных больных имелся в городской больнице постоянный павильон, в случае его переполнения больные помещались в другие павильоны, которые освобождались от незаразных больных. Дезинфекция квартир производилась особыми дезинфекторами под надзором санитарных фельдшеров, дезинфекция вещей проводилась в паровой дезинфекционной камере при больнице. Однако зачастую мест в больницах не хватало, значительная часть заразных больных оставалась дома, что в свою очередь способствовало распространению инфекций. Показатели заболеваемости и смертности были высокими.

Бактериологические и химические исследования проводились в Терской лаборатории для сибиреязвенных прививок по соглашению с городской управой.

В этот же период начал формироваться институт санитарного попечительства, деятельность которого заключалась в проведении надзора за соблюдением обязательных санитарных постановлений с привлечением нарушителей к ответственности.

В 1920 году, когда власть в Осетии перешла к Революционному комитету, на первом заседании президиума Ревкома Владикавказского округа было решено в срочном порядке организовать медико-санитарный отдел. Под руководством первого заведующего отделом Константина Соломоновича Гарданова

решались вопросы организации медицинской помощи населению, борьбы с эпидемиями холеры, оспы, малярии, а также с туберкулезом и венерическими болезнями².

15 апреля 1920 года К.С. Гардановым инициирован созыв первого съезда врачей Северной Осетии, на котором были разработаны основные принципы построения врачебно-участковой сети в округе.

Летом 1920 г. во Владикавказский округ беженцами Южной Осетии была завезена холера. Для борьбы с ней 22 июля 1920 года создана особая чрезвычайная комиссия и разработан специальный план. На ликвидацию заболевания был мобилизован весь персонал медико-санитарного отдела. Общими усилиями эпидемию удалось остановить 1.3. Также в этот период на Северном Кавказе стала распространяться натуральная оспа.

В том же 1920 году доктор медицинских наук, профессор Евгений Давыдович Рамонов предложил открыть в Северной Осетии химико-бактериологический институт как научное, лечебное и профилактическое учреждение для всего Северного Кавказа. Крупный вклад в создание и развитие института, организацию его структурных подразделений и лабораторий внесли такие известные деятели медицины на Северном Кавказе, как Н.А. Поляков, Ф.Ф. Семикоз, В.М. Губин, Б.Г. Шевандин^{1,3,4}.

В последующем химико-бактериологический институт был переименован в Северо-Осетинский институт эпидемиологии и микробиологии. Директорами Горского химико-бактериологического института в разные периоды были В.М. Губин, Н.А. Поляков, Ф.Ф. Семикоз, М.П. Белов, Е.А. Гусева, научными руководителями – профессор С.К. Блинкин, к.м.н. К.Г. Емельянченко, Б.Г. Шевандин, В.И. Терских, В.Е. Ласкин.

Благодаря усилиям сотрудников санитарно-эпидемиологического отдела Наркомздрава (Николай Павлович Чеботарев, Андрей Григорьевич Митрофанов, Асланбек Васильевич Хадиков, Елбыздыко Гуприевич Туганов) и Горского химико-бактериологического института, заготовившего для населения в 1922 году 165 000 доз оспенного детрита и 24 390 граммов противохолерной вакцины, эпидемии холеры и оспы были ликвидированы⁴.

15 сентября 1922 г. был подписан декрет СНК «О санитарных органах Республики», которым определены задачи, структура и нормы санитарной организации, подтвержден ее государственный характер. С этого времени в стране началось создание сети

 $^{^1}$ Дворников В.С., Воскобойников М.Х. История создания, становления и развития санитарно-эпидемиологической службы республики Северная Осетия – Алания (РСО-А) // Успехи современного естествознания. № 7. Владикавказ. 2009. С. 51–52.

 $^{^2}$ Гигиена и санитария: Библиография журнала (1932–2005 гг.) // Содержание. Значение. Перспективы (комплект из 2 книг). М.: Издательство Сергея Ходова, 2009. 807 с.

³ Мельниченко П.И. Военная гигиена и военная эпидемиология // П.И. Мельниченко, П.И. Огарков, Ю.В. Лизунов. М.: Медицина, 2006. 400 с.

⁴ Бутаев Т.М. История санитарно-эпидемиологической службы Северной Осетии – Алании 1922–2002 гг. Владикавказ, 2004. 321 с.

специализированных санитарно-профилактических учреждений – санитарно-эпидемиологических станций, в том числе и на Кавказе.

Не менее серьезно проводилась борьба с весьма распространенными в Северной Осетии социальными болезнями – туберкулезом и сифилисом. В октябре 1922 года Наркомздравом Горской АССР во Владикавказе организован областной венерологический институт, задачей которого являлось бесплатное лечение больных венерическими болезнями и ведение санитарно-просветительной работы среди населения. Главным врачом венерологического института был назначен Семен Михайлович Мамулянц, ординаторами – В.Г. Чеховский, С.Г. Вартанянц, А.И. Габелов и И.С. Атаров⁵.

Для борьбы с туберкулезом Наркомздравом в мае 1923 г. при активном участии Николая Павловича Чеботарева во Владикавказе был открыт туберкулезный диспансер.

В 1945 году созданы республиканская санитарно-эпидемиологическая станция, несколько позднее городская и районные.

В 2004 г. органы и учреждения санэпидслужбы России были объединены в единую централизованную федеральную систему государственного санитарно-эпидемиологического надзора.

В республике создано Управление Роспотребнадзора по Республике Северная Осетия - Алания с 4 территориальными отделами в районах республики и ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Северная Осетия – Алания» с 5 филиалами. В настоящее время работа госсанэпиднадзора осуществляется в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года», Основными направлениями деятельности Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека на 2020-2022 годы, а также выполняются задачи, связанные с полномочиями по осуществлению надзора и контроля за исполнением обязательных требований законодательства Российской Федерации в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Реализуются мероприятия по предупреждению завоза и распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19. Организован мониторинг за эпидемической обстановкой, приняты дополнительные меры по усилению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска через государственную

границу Российской Федерации.

Обеспечено поддержание статуса республики как территории, свободной от полиомиелита, не регистрировались случаи полиомиелита, связанные с передачей дикого вируса.

Прервана циркуляция эндемичного вируса краснухи и передача краснушной инфекции (последний случай заболевания краснухой был зарегистрирован в 2008 году).

Предотвращено формирование очагов опасных, в том числе зоонозных, инфекций.

Обеспечено поддержание высокого охвата прививками в рамках национального календаря – на уровне 97 % и более в отношении инфекций, управляемых средствами вакцинопрофилактики, что выше уровней, рекомендованных ВОЗ (95 %).

Важным аспектом деятельности Управления является участие в реализации национальных проектов «Экология», «Демография», в том числе входящих в их состав федеральных проектов «Укрепление общественного здоровья», «Чистая вода» и «Чистый воздух».

Планирование контрольно-надзорной деятельности Управлением осуществляется с учетом риск-ориентированных подходов, сформирован и актуализируется реестр юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, а также используемых ими производственных объектов, подлежащих надзору (контролю).

При непосредственной поддержке Главного государственного санитарного врача Российской Федерации д.м.н., академика РАН Г.Г. Онищенко на базе Северо-Осетинской государственной медицинской академии была основана кафедра гигиены медико-профилактического факультета с эпидемиологией, которая ежегодно выпускает квалифицированные кадры гигиенистов и эпидемиологов, работающих в настоящее время не только в республике, но и далеко за ее пределами. На кафедре есть отдел последипломного обучения, где преподавание осуществляют высококвалифицированные специалисты (в том числе 1 доктор наук, 6 кандидатов, 4 доцента) и проходят повышение квалификации специалисты Роспотребнадзора и центров гигиены и эпидемиологии в республиках Северного Кавказа.

Научным коллективом кафедры последипломного обучения разработаны и внедрены в практическую медицину «Стандарты физического развития детей дошкольного возраста (2–6,5 года) Республики Северная Осетия – Алания»^{6,7,8},

⁵ Бутаев Т.М. История санитарно-эпидемиологической службы Северной Осетии – Алании 1922–2002 гг. Владикавказ, 2004. 321 с.

⁶ Меркулова Н.А., Бутаев Т.М., Мингазова Э.Н., Никитюк Д.Б., Дзулаева И.Ю., Гиголаева Л.В., Сердюк Н.В., Садыкова Р.Н., Стандарты физического развития детей школьного возраста (7–17 лет) г. Владикавказ: Методическое пособие. РАН ФГБНУ «Национальный НИИ общественного здоровья им. Н.А. Семашко» // ФГБОУ ВО «СОГМА» МЗ РФ, ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова МЗ РФ Академии наук Республики Татарстан, 2017. 40 с.

 $^{^7}$ Мингазова Э.Н., Никитюк Д.Б., Бутаев Т.М., Меркулова Н.А., Дзулаева И.Ю., Сердюк Н. В., Садыкова Р.Н., Стандарты физического развития детей дошкольного возраста (2–6,5 лет) РСО-Алания: Методическое пособие. РАН ФГБНУ «Национальный НИИ общественного здоровья им. Н.А. Семашко» // ФГБОУ ВО «СОГМА» МЗ РФ, ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова МЗ РФ Академии наук Республики Татарстан, 2018. 40 с.

 $^{^8}$ Сатцаева И.К., Тедеева Ф.Л., Бутаев Т.М., Гиголаева Л.В., Меркулова Н.А. Здоровое питание школьников: учебное пособие. Владикавказ: ФГБОУ ВО «СОГМА» МЗ РФ, СОГУ им. Коста Хетагурова. 2021. 68 с.

374uC0

«Стандарты физического развития детей школьного возраста (7–17 лет) г. Владикавказа»⁹. Параметры физического развития, полученные на основе материалов обследования однородных групп детского населения (с учетом возраста, пола, роста, массы тела, объема грудной клетки, места жительства), служат объективными критериями индивидуальной и групповой оценки роста и развития детей и подростков, а сравнительный анализ, проводимый уже в течение двух десятилетий, позволяет делать долгосрочные прогнозы о здоровье и развитии будущих поколений^{10,11,12}.

На кафедре совместно со специалистами Управления Роспотребнадзора по РСО-Алания и ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии по РСО-Алания» проведена работа по оценке рисков для города Вла-

дикавказа, выявлены основные загрязнители атмосферного воздуха, почвы и водоемов города, предложены мероприятия по снижению и нивелированию рисков для здоровья населения.

Роль санитарно-эпидемиологической службы со временем не становится менее значимой, а, наоборот, приобретает все больший вес. Государственная санитарно-эпидемиологическая служба Республики Северная Осетия – Алания выполняет все возложенные на нее функции по предотвращению и распространению инфекционных заболеваний и проводит контрольно-надзорные мероприятия с целью обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения как одного из основных условий реализации конституционных прав граждан на охрану здоровья, благоприятную среду обитания и качество жизни.

Т.М. Бутаев, Л.В. Гиголаева, Н.А. Меркулова, ФГБОУ ВО «Северо-Осетинская государственная медицинская академия Министерства здравоохранения Российской Федерации», Российская Федерация, г.Владикавказ

 $^{^9}$ Гигиена и санитария: Библиография журнала (1932–2005 гг.) // Содержание. Значение. Перспективы (комплект из 2 книг). М.: Издательство Сергея Ходова, 2009. 807 с.

¹⁰ Меркулова Н.А., Бутаев Т.М., Мингазова Э.Н., Никитюк Д.Б., Дзулаева И.Ю., Гиголаева Л.В., Сердюк Н.В., Садыкова Р.Н., Стандарты физического развития детей школьного возраста (7−17 лет) г. Владикавказ: Методическое пособие. РАН ФГБНУ «Национальный НИИ общественного здоровья им. Н.А. Семашко» // ФГБОУ ВО «СОГМА» МЗ РФ, ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова МЗ РФ Академии наук Республики Татарстан, 2017. 40 с.

 $^{^{11}}$ Мингазова Э.Н., Никитюк Д.Б., Бутаев Т.М., Меркулова Н.А., Дзулаева И.Ю., Сердюк Н. В., Садыкова Р.Н., Стандарты физического развития детей дошкольного возраста (2–6,5 лет) РСО-Алания: Методическое пособие. РАН ФГБНУ «Национальный НИИ общественного здоровья им. Н.А. Семашко» // ФГБОУ ВО «СОГМА» МЗ РФ, ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова МЗ РФ Академии наук Республики Татарстан, 2018. 40 с.

 $^{^{12}}$ Сатцаева И.К., Тедеева Ф.Л., Бутаев Т.М., Гиголаева Л.В., Меркулова Н.А. Здоровое питание школьников: учебное пособие. Владикавказ: ФГБОУ ВО «СОГМА» МЗ РФ, СОГУ им. Коста Хетагурова. 2021. 68 с.