

История становления санитарно-эпидемиологической службы на территории Ростовской области

Вопросы санитарно-эпидемиологического характера на территории Ростовской области впервые были отражены в деятельности карантинных учреждений. В 1749 году императрицей Елизаветой Петровной подписан Указ об организации Тамерницкой таможни, с которой и берет начало город Ростов-на-Дону. Солдатами и каторжниками в 1750 г. были построены пристань, пакгауз, здание портовой Тамерницкой таможни, помещение для служащих гарнизона и карантин. В связи с успехами России в русско-турецкой войне с 1767 г. до 1836 г. карантин был переведен в Таганрог. Карантинный лекарь и «малое число военной команды при офицере» находились в Таганрогском урочище, где имелось одно «казенное деревянное строение».

В августе 1776 года по распоряжению Екатерины II был создан Главный Карантин Приазовья, который был устроен в западной части мыса Таган Рог и представлял собой целый поселок. По своей отлаженной системе Карантин в Таганроге считался одним из лучших в России. Его штат занимался наблюдением за прибывшими моряками, здесь выявлялись и лечились больные, проводились дезинфекционные мероприятия. Для дезинфекции тогда использовались деготь, уксус, курительные порошки. Важные письма и депеши проходя через карантин переписывались на слух, бумажные деньги заливались уксусом.

В конце XVIII века по инициативе войскового атамана Матвея Платова в Войске Донском попытались создать штат медицинского персонала из «природных» казаков. Для этой цели от каждой донской станицы было отобрано по одному мальчику, которых обучал азам медицины войсковой доктор. Из 114 человек, с которыми проводились занятия по основам медицины, 73 казака в дальнейшем участвовали в практическом лечении своих земляков. Для развития донской медицины в 1800 году Военная коллегия «определила быть на Дону» доктору, которому подчинялись шесть лекарей, находившихся в Черкасске и донских округах.

В XIX веке Ростов пережил несколько эпидемий холеры в 1830, 1831, 1847, 1848, 1853 годах. Эти бедствия заставили городские власти задуматься о необходимости соблюдения горожанами санитарных норм. В 1874 году был образован в городе Ростове санитарный комитет, к обязанностям которого относились не только наблюдения за соблюдением жителями чистоты и опрятности во дворе и на улице, но и за продажей на рынках, в лавках и в трактирных заведениях разных продуктов. С 1 января 1885 город по числу полицейских частей Ростов делится на три санитарных участка, в каждом из

которых имелся один санитарный врач, один прикомандированный полицейский чиновник и по два санитарных надсмотрщика. В 1886 году организован первый оспопрививатель.

Важнейшей вехой в развитии медицины того времени стало внедрение новой формы медико-санитарного обеспечения главным образом сельского населения – земской медицины, которая возникла в России после отмены крепостного права. Основой этой формы оказания медицинской помощи стало «Положение о губернских и уездных земских учреждениях», утвержденное в 1864 году Александром II.

В 80-х годах XIX века на территории донского края насчитывалось только 29 земских врачебных участков с «приемными покоем» на 3 кровати каждый, та же ситуация была и в 90-х годах XIX века. Первые городские больницы были открыты в Таганроге (30-е годы), в Ростове (1856), Нахичевани (1879). Существовали и частные больницы, но в них была высокая плата за лечение и лекарства.

Несмотря на кратковременный период существования, всего шесть лет, в земских учреждениях области успели поработать люди, желавшие искренне принести пользу своему краю. История сохранила их имена: земский врач Карп Сергеевич Мержанов, земские фельдшера: Григорий Пантелеймонович Задер и Павел Кузьмич Белецкий.

Согласно постановлению Государственного Совета от 1875 года, в Области Войска Донского земские врачи должны были заниматься оспопрививанием и санитарно-профилактической работой. Инструкция земского врача Войска Донского 1885 г. предписывает «... раза 3-4 в год непременно объехать свой участок для ознакомления, составления медико-статистико-топографических сведений и контроля работы фельдшеров» Среди форм статистической отчетности того времени земский врач заполнял в обязательном порядке годовой отчет о санитарном состоянии участка.

Таким образом, развитие санитарно-эпидемиологического надзора в Ростовской области можно условно разделить на несколько основных этапов, первые из которых являются уникальными и характерными именно для нашей родной земли, а последующие идут в общем русле развития службы, однако также имеют свои особенности.

Первый – с 1750 года – создание и совершенствование санитарной охраны границ – «Карантинов».

Второй этап – земской медицины с 1875 года.

Третий этап – 1918-1921 годы – создание разрозненных учреждений для борьбы с эпидемиями в Ростове-на-Дону и Таганроге. Уже в это время существует Бактериологический институт (в настоящее время Ростовский научно-исследовательский институт микробиологии и паразитологии). Он основан в 1909 году на базе лаборатории по производству противодифтерийной сыворотки и пастеровской станции Николаевской больницы. В то время структура института включала патологоанатомическое и сывороточное отделения, пастеровскую станцию; штат составлял всего несколько сотрудников. Прозектор больницы С.Н. Предтеченский, впоследствии профессор, известный инфекционист и организатор лабораторного дела, был первым директором института. На протяжении прошедших ста восьми лет существования института его структура неоднократно изменялась. В 1934 году из его состава были выделены самостоятельные профильные институты: Институт тропических болезней, Ростовский противочумный институт, Институт коммунальной гигиены, Станция защиты растений. В 1987 году были объединены два родственных ростовских института: НИИ эпидемиологии, микробиологии и гигиены и НИИ медицинской паразитологии и на их базе создан Ростовский НИИ микробиологии и паразитологии.

В настоящее время структура института представлена научными лабораториями, научно- производственным отделом, клиникой инфекционных и паразитарных болезней, Южным окружным центром по профилактике и борьбе со СПИД. На базе института действует Референс-центр по мониторингу за ларвальными гельминтозами, созданный приказом руководителя Роспотребнадзора №88 от 17.03.2008. Возглавляет институт д.м.н. Т.И. Твердохлебова.

Основными научными направлениями института на протяжении всей его истории были проблемы кишечных, природно-очаговых инфекций, малярии и других паразитарных болезней. Трижды сотрудники института удостоивались Государственных премий в области науки и техники: 1) за разработку живой туляремийной вакцины и способа ее введения (30-е годы) – профессор Б.Я. Эльберт и Н.А. Гайский; 2) за разработку и внедрение в практику комплексной системы мероприятий по резкому снижению заболеваемости малярией и ликвидацию ее как массового заболевания (1952) – профессор С.Н.Покровский с группой ученых и организаторов здравоохранения; 3) за

разработку и внедрение препаратов лактоглобулинов для лечения и профилактики острых кишечных инфекций и дисбактериозов у детей (1996) – группа сотрудников института под руководством д.м.н. С.В. Соболевой.

С 80-х годов прошлого века и по сегодняшний день в институте развивается биотехнологическое направление – разрабатываются препараты для лечения, профилактики и диагностики инфекционных и паразитарных болезней для нужд практического здравоохранения. Была разработана технология производства и организован выпуск препаратов лактоглобулинов для лечения и профилактики дисбактериозов и острых кишечных инфекций. Применение лактоглобулинов для лечения ОКИ и дисбактериозов повысило эффективность лечения, снизило побочные эффекты антибиотикотерапии.

Разработана и производится на базе института противолептоспирозная вакцина, использование которой для профилактики лептоспироза на эндемичных территориях Южного федерального округа в период 1999-2006 гг. снизило показатели заболеваемости в 5,7 раз.

В рамках ФЦП «Предупреждение и борьба с социально значимыми заболеваниями (2007-2011 годы)», подпрограммы «Вакцинопрофилактика» разработана отечественная гемофильная конъюгированная вакцина. Вакцина зарегистрирована в Российской Федерации, ведутся работы по организации ее промышленного выпуска.

Разработаны тест-системы для диагностики вирусных инфекций: рота-, адено-, реовирусной инфекции. Применение диагностической системы «Ротатест» способствовало расшифровке роли ротавирусов в этиологии кишечных инфекций.

Разработаны питательные среды диагностические и для культивирования и накопления микроорганизмов (бифидо- лактобактерий, сальмонелл, шигелл) на основе отечественных компонентов. Новые питательные среды используются баклабораториями при изучении микробной экологии организма человека, идентификации возбудителя, обнаружении его в водных объектах.

Трихинеллезный диагностикум и система эпиднадзора за трихинеллезом,

разработанные в институте и примененные в практике здравоохранения, способствовали снижению заболеваемости трихинеллезом на юге России.

Большинство разработок института защищены патентами РФ, всего получено около 100 патентов и авторских свидетельств на изобретения.

Заслуживает внимания деятельность института по проведению санитарно-гигиенических и санитарно-паразитологических исследований. Институтом проводится микробиологический мониторинг возбудителей бактериальных кишечных инфекций водоемов Юга России, разрабатываются методические подходы к обнаружению патогенных и условно патогенных микроорганизмов в объектах водной среды, осуществляется санитарно-паразитологический и сероэпидемиологический мониторинг паразитарных болезней, позволяющий дать медико-географическую характеристику по паразитозам некоторых территорий Юга России. Разработан и внедрен ряд методических и нормативных документов по вопросам диагностики, профилактики паразитарных болезней, контроля окружающей среды, что способствовало снижению заболеваемости паразитарными и инфекционными болезнями на территории Российской Федерации.

В комплексе с научным подразделением института работает клиника инфекционных и паразитарных болезней, единственное на Северном Кавказе специализированное учреждение, оказывающее медицинскую помощь больным паразитозами.

Институт участвует в выполнении федеральных целевых и региональных программ, направленных на обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения, работает в тесном контакте с органами и организациями Роспотребнадзора, особенно Управлением Роспотребнадзора по Ростовской области, Центром гигиены и эпидемиологии в Ростовской области.

Научная деятельность института осуществляется в комплексе с научными учреждениями: НИИЭМ им. Г.Н. Габричевского, НИИ экологии человека и гигиены окружающей среды им. А.И.Сысина РАМН, ИМПитМ им. Е.И. Марциновского ММА им. И.М. Сеченова, ГИСК им. Л.А. Тарасевича, НИИ вакцин и сывороток им И.И. Мечникова и другими.

С историей института связаны имена выдающихся ученых, внесших существенный вклад в развитие отечественной медицинской науки. Одни стояли у истоков института – П.Ф. Здродовский, З.В. Ермольева, М.П. Покровская, В.А.Барыкин, И.Г. Иофф, С.Н. Покровский и еще ряд ученых. Другие – В.Н. Милютин, А.Г. Близначенко, Н.В. Карницкая, Н.М. Благовещенская, В.И., Ермолов, А.Ф. Прохоров, А.П. Шепелев, С.В. Соболева, Ю.И. Васерин, Л.Н.Терновская – внесли свою лепту в развитие медицинской науки и практики во второй половине XX века и современный период. Сегодня в институте работают 150 человек. В их числе – ученые высокой квалификации: доктора наук Т.И. Твердохлебова, Э.А. Яговкин, А.В. Алешукина, П.В. Журавлев, Н.Ю. Пшеничная, В.В. Карташев, а также 15 кандидатов наук.

Четвертый этап – 1922-1932 годы – формирование и укрепление санитарных органов страны и Дона: издание Декрета «О санитарных органах республики». В г. Ростове-на-Дону в 1923г. появляется Дом санитарного просвещения Донского отдела здравоохранения, при котором имеется медицинская библиотека и музей. Ведется работа по выпуску санитарно-просветительской литературы. Санитарное обеспечение организуется по принципу санитарных участков, противоэпидемическая работа - на специализированных станциях: противомаларийных, противочумных. Также в 1923 году в г. Ростове-на-Дону организовывается дезинфекционная станция.

Пятый этап (1933-1948 годы) характеризовался усилением государственных контрольных функций и дифференциацией санитарно-эпидемиологической работы, а также созданием противочумных и противомаларийных станций, развитием прикладной науки в области санитарии и гигиены. В октябре 1930 года в качестве самостоятельного учреждения появляется Ростовский-на-Дону медицинский институт. В числе первых 3 факультетов здесь организован и санитарно-гигиенический факультет. Только за 1932—1933 годы вышли в свет 120 различных учебников по клиническим и теоретическим дисциплинам. Впервые были изданы учебники по школьной гигиене, гигиене труда, социальной гигиене. В 1934г. на Дону организованы санитарные инспекции взамен санитарных бюро. В июне 1934 года решением Совета Труда и Оборона для ликвидации очага чумы на территории Северо-Западного Прикаспия был основан Ростовский-на-Дону научно-исследовательский противочумный институт.

С момента основания и до настоящего времени традиционными направлениями работы института являются эпидемиологический мониторинг, биомедицинские аспекты изучения, диагностика и профилактика особо опасных и природно-очаговых инфекционных болезней, а также биологическая безопасность и противодействие биотерроризму.

С 1934 по 1940 годы институтом было проведено эпизоотологическое обследование природных очагов опасных инфекций Северо-Западного Прикаспия, выполнены оригинальные исследования по эпизоотологии, эпидемиологии, патогенезу и иммуногенезу чумы и туляремии.

В 1952 году за ликвидацию очага чумы на территории Северо-Западного Прикаспия девять сотрудников института: А.К. Шишкин, И.С. Тинкер, И.Г. Иофф, П.Н. Ступницкий, И.З. Климченко, Н.И. Калабухов, А.М. Коннова, К.С. Карпузиди, О.Н. Бочарников были удостоены Сталинской премии.

Изучению эпизоотологии чумы и других зоонозов, систематики эктопаразитов, разработке положений учения о природной очаговости чумы посвятили свои труды И.Г. Иофф, Ю.М. Ралль, Н.И. Калабухов, Б.К. Фенюк, Н.П. Миронов. Сотрудники института исследовали фауну и экологию грызунов, их эпизоотологическое значение, нозогеографию чумы, туляремии и других природно-очаговых болезней на ландшафтной основе, изучали биологические связи чумного микроба с переносчиками, влияние возбудителя на плодовитость блох, резистентность к инсектицидам.

В трудные годы Великой Отечественной войны и послевоенный период специалисты института принимали активное участие в обеспечении эпидемического благополучия в войсках Южного направления, в прифронтовой полосе и на освобожденных от оккупантов территориях. Институт внес большой вклад в ликвидацию обширных эпидемических вспышек туляремии и холеры в Ростовской, Сталинградской и Астраханской областях.

Создание на базе института под руководством Б.Я. Эльберта и И.С. Тинкера и внедрение в практику живой туляремийной вакцины, является мировым достижением, не утратившим своего значения и в наше время. Проведенные исследования позволили в 1950-е годы существенно снизить заболеваемость туляремией в стране, за счет введения массовой вакцинации населения. За заслуги в создании противотуляремийной вакцины специалисты института были награждены Государственной премией. В последние годы в институте изучено влияние ревакцинации живой туляремийной вакциной на показатели противотуляремийного иммунитета у людей, что позволило внести коррективы в сроки ревакцинации.

В результате многолетних исследований под руководством Г.А. Баландина

разрабатывались методы лечения и вакцинопрофилактики бруцеллёза, была всесторонне изучена эпидемиология данной инфекции.

В настоящее время в институте продолжается изучение современного состояния и уровня активности природных очагов туляремии, Крымской геморрагической лихорадки, лихорадки Западного Нила и других инфекций. Эпидемиологический анализ заболеваемости осуществляется с использованием современных компьютерных технологий.

В 1971 году институт получил статус головного института по проблеме «Холера». На институт были возложены задачи координации исследований по созданию эффективных средств и методов диагностики, лечения, специфической и неспецифической профилактики, а также обеспечению эпидемического надзора за холерой.

С 1989 года в институте функционирует Центр патогенных для человека вибрионов, имеющий обширную коллекцию штаммов. Сотрудники Центра изучают вопросы распространения и условия сохранения в природе холерных вибрионов. Репрезентативная коллекция обеспечивает высокий уровень научных исследований для совершенствования системы санитарно-эпидемиологического благополучия. В 1991 году многолетние наблюдения за вибриофлорой рек были суммированы в «Кадастре распространения холерных вибрионов в различных водоёмах на территории СССР».

Успехи борьбы с холерой во многом связаны с научными и практическими достижениями сотрудников Ростовского-на-Дону противочумного института. Так, разработка под руководством В.П. Авророва отечественного препарата «Глюкосолан» для оральной регидратационной терапии холеры и его внедрение в практику было признано на юбилейном симпозиуме ВОЗ в 1994 году крупным достижением медицины XX столетия.

Активные фундаментальные исследования в области биохимии, генетики и молекулярной биологии возбудителей чумы и других особо опасных инфекций начались в институте с 1960-х годов под руководством И.В. Домарадского, Ю.Г. Сучкова, Б.Н. Мишанькина, С.А. Лебедевой. В последние годы Федеральной службой Роспотребнадзора выделяются значительные средства на укрепление материально – технической базы института, благодаря чему закуплено новейшее оборудование: электронный микроскоп, спектрофотометр, масс-спектрометр, секвенатор ДНК. Это

значительно расширило арсенал методов диагностики и изучения возбудителей инфекционных болезней, научные разработки пополнились современными достижениями, которые определяют перспективы и формируют новые научные направления в институте. Проводится генодиагностика и VNTR-типирование штаммов различных инфекционных агентов, идентификация возбудителей с использованием масс-спектрометрического метода, полногеномный сиквенс штаммов возбудителей холеры и туляремии. Исследуются молекулярные детерминанты вирулентности и выживаемости патогенов.

Лечению и профилактике чумы и других особо опасных инфекций были посвящены многолетние исследования сотрудников института, выполненные под руководством И.С. Тинкера, Л.Н. Макаровской, И.В. Рыжко. В задачи исследователей входила оценка эффективности появляющихся антибактериальных препаратов; изучение сочетанного применения антибиотиков и иммуностимуляторов; отработка методов определения антибиотикочувствительности возбудителей особо опасных инфекций. Осуществлялись исследования по созданию живой антибиотикорезистентной противочумной вакцины. Экспериментально обоснована схема сочетанной специфической и экстренной профилактики чумы. Разработано направление по изучению механизмов формирования и характера антибиотикорезистентности у возбудителей чумы и холеры, являющееся актуальным и в наши дни.

Выяснению механизмов иммуногенеза чумы и других особо опасных инфекций были посвящены исследования, проводимые под руководством Х.П. Гамлешко. Охарактеризованы важные антигены чумного и холерного микробов как потенциальных компонентов профилактических препаратов нового поколения. В наши дни проводится работа по совершенствованию неспецифической и специфической профилактики холеры и других инфекционных болезней, изучаются способы коррекции поствакцинальных иммунодефицитных состояний.

Сотрудниками института осуществлено большое количество научных разработок, посвященных проблемам патогенеза чумы, холеры и других особо опасных инфекционных болезней. В настоящее время исследования в данном направлении продолжаются на новом уровне с использованием современного оборудования.

В настоящее время в институте осуществляются научные исследования, в рамках которых будут представлены предложения к действующим СП 3.1.2521-09 в части, касающейся районирования Российской Федерации по типам эпидемических проявлений холеры. Впервые принцип районирования был разработан в 1980-1990-х

годах под руководством Э.А. Москвитиной. Как референс-центр по мониторингу холеры институт осуществляет оперативный анализ и оценку эпидемиологической обстановки по холере по континентам и странам мира, СНГ, России; делает долгосрочные прогнозы по холере в масштабах страны; оказывает консультативно-методическую помощь по проведению лабораторных исследований и мониторинга холеры органам и учреждениям Роспотребнадзора и учреждениям здравоохранения в субъектах Российской Федерации. С целью оптимизации мониторинговых исследований анализируются результаты проводимого многолетнего изучения водных объектов окружающей среды Российской Федерации на наличие холерных вибрионов.

С 1967 года в институте была начата работа по санитарной охране территории. Большой вклад в развитие данного направления в институте внесли И.С. Малолетков, Г.М. Мединский, Т.Ф. Богданова, В.И. Прометной. Проводилась организационно-методическая работа по повышению уровня работы врачей санитарно-карантинных отделов и пунктов, совершенствованию санитарно-карантинных мероприятий на транспортных средствах и пунктах пропуска через границу. Объектами курации института были Ленинградская, Одесская, Крымская и Молдавская противочумные станции. Итогом многолетних исследований явились научные разработки по совершенствованию мероприятий по предупреждению заноса и распространения особо опасных инфекционных болезней в СССР и обоснованию сил и средств лечебно-профилактических, противоэпидемических и лабораторных служб в очагах карантинных инфекций.

В дальнейшем в институте была разработана концепция по совершенствованию планирования мероприятий и противоэпидемической готовности медицинских учреждений, усовершенствованы санитарно-карантинные мероприятия. Итогом данной работы явилась разработка в 1983 году нового варианта «Правил по санитарной охране территории СССР».

В институте выполнены научные исследования по изучению эпидемического потенциала зарубежных стран, имеющих международные порты, по болезням, регламентированным «Правилами по санитарной охране территории СССР».

В соответствии с Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации «О реализации Международных медико-санитарных правил (2005 г.)» (№ 27 от 11 мая 2007 г.) в 2012 году сотрудниками института под руководством В.И. Прометного издана монография «Распространение в мире инфекционных болезней, требующих проведения мероприятий по санитарной охране территории

Российской Федерации: Справочник-кадастр». В 2016 г. издан «Атлас эпизоотолого-эпидемиологической географии сибирской язвы в Ростовской области (справочно-кадастровые карты и таблицы по заболеваемости людей и животных)».

Г.М. Мединским с целью быстрого реагирования в случае возникновения чрезвычайных ситуаций впервые была предложена идея создания и сформулированы основные задачи специализированных мобильных противоэпидемических бригад (СПЭБ). Реализация этой идеи прошла апробацию во время вспышки холеры в Узбекистане (Нукус) и в настоящее время используется в повседневной практической деятельности всех учреждений противочумной системы. С 1965 года сотрудники института в составе СПЭБ и отдельных мобильных групп осуществили более 60 выездов по эпидпоказаниям в различные регионы СССР и России. Принимали участие в ликвидации вспышек чумы и холеры в Китае, Монголии, Пакистане, Афганистане, Вьетнаме, Сомали, Индии.

С момента основания на базе института проводятся курсы профессиональной переподготовки и повышения квалификации специалистов по особо опасным инфекциям для работы в противочумной системе и санитарно-эпидемиологической службе страны. За эти годы выпущены тысячи специалистов, составивших гордость отечественной науки и практического здравоохранения. За заслуги в организации борьбы с особо опасными инфекционными болезнями в 1984 году Указом Президиума Верховного Совета СССР Ростовский-на-Дону противочумный институт награжден орденом Трудового Красного Знамени.

В настоящее время вся научная и практическая деятельность института осуществляется в тесном взаимодействии с другими учреждениями здравоохранения и науки Роспотребнадзора. В основе взаимодействия лежит деятельность по исполнению нормативных документов, руководящих документов Роспотребнадзора; по разработке нормативно-методических документов; по реализации задач Референс-центра по мониторингу холеры на территории Российской Федерации; а также по выполнению научно-исследовательских работ в области эпидемиологии, микробиологии, биохимии и генетики возбудителей особо-опасных болезней.

Институт оказывает практическую помощь Управлениям Роспотребнадзора по субъектам РФ при установлении возможных источников контаминации поверхностных водоемов и других объектов окружающей среды токсигенными и атоксигенными штаммами холерных вибрионов O1 серогруппы, а также при проведении профилактических мероприятий.

На шестом этапе в 1949-1955 годах произошло образование единой комплексной санитарно-эпидемиологической службы и усиление ее организующей роли в планировании и координации профилактической работы. Проведены мероприятия по объединению государственной санитарной инспекции и санитарных подотделов в единое учреждение - санитарно-эпидемиологическую станцию. Именно в эти годы создаются санэпидстанции в Ростове-на-Дону, Таганроге, Азове и других населенных пунктах Ростовской области. Появляется должность главного санитарного врача области. В это же время (19.10.1949 года) организован противочумный отряд при Северо-Кавказской железной дороге, который в 1956 году был преобразован в дорожную противочумную лабораторию. Приказом Министра путей сообщения от 12 июля 1979 г. №31 Ц дорожная противочумная лаборатория получила статус противочумной станции СКЖД.

С 2005 года Северо-Кавказская противочумная станция входит в систему органов Роспотребнадзора.

В настоящее время станция располагает современным оборудованием, таким как универсальный микроскоп Nikon, прибор вакуумного фильтрования, Фотометр «Stat Fax 2100», амплификатор детектирующий для постановки ПЦР реакций, несколько компьютеров и планшетов, навигатор для работы в эпидотрядах, ламинарные боксы. Станция имеет лицензию, аккредитована как ИЛЦ.

Основными задачами противочумной станции является: осуществление санитарной охраны территории Южного федерального округа, обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения на территориях природных очагов чумы и туляремии, наблюдение за циркуляцией возбудителя холеры в объектах окружающей среды, оказание консультативно-методической помощи работникам практического здравоохранения по повышению готовности учреждений к работе с опасными инфекциями, вызывающими чрезвычайные ситуации, исследование грызунов, блох, клещей и комаров на природно - очаговые вирусные инфекции.

В разное время учреждением руководили: Н.Г. Ревизорова (1949год- 1981 год), Ю.Н. Литвинцов (1981год-1992 год), А.М. Пелашенко (1993год – 1995 год), с 1995 года по настоящее время - Киреев Юрий Георгиевич.

Противочумная станция гордится своими ветеранами: А.М. Пелашенко, Г.В. Галдиной, А.Б. Долговой, И.К. Александровой, Д.Б. Милютиной, С.А. Шишкиной.

В 1956-1991 годы продолжалось совершенствование форм и методов работы санитарных органов по усилению функций государственного контроля, укреплялась материально-техническая база лабораторных подразделений, внедрялись новейшие технологии, повышался профессиональный уровень специалистов.

1992-2004 годы - характеризуется обретением санитарной службой статуса федеральной, усилением надзорных функций и углублением работы по анализу состояния здоровья населения в связи с факторами окружающей среды.

В апреле 2005 года в результате реформирования госсанэпидслужбы в области создано Управление Роспотребнадзора по Ростовской области и Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской области».

Управление Роспотребнадзора по Ростовской области является территориальным органом федерального органа исполнительной власти, осуществляющим функции по организации и осуществлению федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора и федерального государственного надзора в области защиты прав потребителей.

С 2005 года новым и важнейшим направлением деятельности Управления является защита прав потребителей.

Управление осуществляет свою деятельность непосредственно и через свои территориальные отделы.

Особое внимание уделяется подготовке молодых квалифицированных специалистов, организован целевой набор студентов на факультет медико-профилактическое дело Ростовского государственного медицинского университета.

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской области» имеет необходимый кадровый и лабораторный потенциал для обеспечения деятельности Управления Роспотребнадзора по Ростовской области по всем разделам работы. На сегодняшний день в учреждении работает 1 доктор медицинских наук, 12 кандидатов наук, 5 врачам присвоено звание «Заслуженный врач РФ», 22 врача награждены значком «Отличник здравоохранения», 423 специалиста с высшим, средним медицинским и высшим профессиональным образованием имеют высшую и первую квалификационные категории. В 2014 году специалист учреждения принял участие в Всероссийском конкурсе «Лучший врач года» в номинации «Лучший санитарный врач» и занял призовое третье место.

Центр имеет все необходимые документы для осуществления медицинской деятельности, проведения исследований и экспертиз: лицензии на медицинскую деятельность, лицензии на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний II - IV групп патогенности.

Испытательный лабораторный центр аккредитован в Системе аккредитации лабораторий, осуществляющих санитарно-эпидемиологические исследования, испытания, национального стандарта ГОСТ Р ИСО/МЭК 17025, предъявляемым к испытательным лабораториям (центрам).

В 2009 году Роспотребнадзором перед учреждением была поставлена задача аккредитации в международной системе в связи с вступлением России в Евросоюз, которая успешно была решена и итогом явилось получение в 2010 году аттестата аккредитации в немецкой системе DAkkS. Более 20 лет вирусологическая лаборатория Центра является опорной базой Федерального центра по гриппу и ОРЗ. С 2006 года лаборатория аккредитована Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ). На базе радиологического отделения с лабораторией в 2007 году создан Южный межрегиональный центр по вопросам радиационной безопасности населения ЮФО и Саратовской области, основными задачами которого являются обучение специалистов прикрепленных территорий, проведение исследований объектов окружающей среды для республик Ингушетия, Калмыкия и др.

В целях пропаганды законодательства и потребительского образования населения области в ФБУЗ функционирует консультационный центр для потребителей и 12 консультационных пунктов, которые осуществляют консультирование граждан по

соблюдению законодательства в сфере защиты прав потребителей на безвозмездной основе.

Санитарно-эпидемиологическая служба это не только и не столько законы, нормы и правила, а в первую очередь люди, специалисты своего дела. Первым главным санитарным врачом области был Янсон И.С. (середина 1949г. - начало 1950г.), с 1950г. по 1952г. санитарную службу области возглавлял Измаилович Моисей Иссаевич.

Большой вклад в организацию, становление и укрепление санитарной службы области внесли главные государственные санитарные врачи области:

Иванова Маргарита Константиновна (1952-1956гг.), Касаткина Елена Павловна (1956-1957 гг.), Перелатов Виктор Деамидович (1957-1970 гг.), Боловина Валентина Николаевна (1970-1973 гг., 1977-1980гг.), Бузунова Людмила Викторовна (1973-1977гг.), Самоходкин Леонид Петрович (1980-1982гг.), Кондратенко Тамара Алексеевна (1982-1997гг.), Айдинов Геннадий Владимирович (1997-2004 гг.), Соловьев Михаил Юрьевич (2004-2016 гг.)

Кроме того, в Ростове-на-Дону был организован и функционировал Южный региональный Центр Госсанэпиднадзора на транспорте обеспечивающий санитарно-эпидемиологическое благополучие на объектах водного и воздушного транспорта и возглавляемый главным врачом Стаховой Валентиной Александровной.

Неоценимый вклад в дело обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия внесли санитарные врачи и эпидемиологи: Фердинанд Яков Моисеевич, Майборода Алла Васильевна, Розова Зинаида Алексеевна, Вассерман Елизавета Иосифовна, Афанасьева Ольга Андреевна, Масокина Наталья Дмитриевна, Осовцева Ольга Ивановна, Аренднер Белла Ароновна, Бобырева Нина Дмитриевна, Бадалов Михаил Егорович, Бадалов Иван Егорович. Ефремова Лидия Ивановна, Согомонян Андрей Макарович, Хабабашев Юрий Минасович, Белоголовский Григорий Геннадьевич, Коимчиди Елена Константиновна, Ахлюстина Лидия Владимировна и другие.

На этом история санитарно-эпидемиологической службы Ростовской области не заканчивается. Совершенствование государственного санитарно-эпидемиологического

надзора и надзора в сфере защиты прав потребителей, внедрение в практику современных форм и методов работы в Ростовской области процесс непрерывный, а специалисты службы на Дону, люди творческие и неординарные, способные вписать еще немало знаменательных страниц в историю обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия и защиты прав потребителей.

[Фотогалерея становления санитарно-эпидемиологической службы на территории Ростовской области](#)