

ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ Г. МИНСКА

*Министерство здравоохранения Республики Беларусь, г. Минск,
* Минский городской центр гигиены и эпидемиологии, Республика Беларусь*

Санитарно-эпидемиологическая служба г. Минска прошла ряд важных этапов своего становления и совершенствования, решая главную задачу – консолидация усилий общества в борьбе с инфекционными заболеваниями, проведение профилактических мероприятий. Именно к гигиенистам и эпидемиологам в большей степени можно отнести слова одного из основоположников отечественной научной и общественной гигиены Ф.Ф. Эрисмана «Врач должен не только лечить больных, но и предупреждать заболевания и что собственно в этом заключается идеальная сторона его призвания, самая лучшая и самая полезная сторона его деятельности».

Во исполнение постановления Совнаркома БССР от 21 октября 1931 г. «О мероприятиях по улучшению санитарного состояния рабочих районов и поселков, рабочих общежитий и учреждений общественного питания» в Минске была создана санитарная инспектура по надзору за содержанием рабочих районов и поселков, рабочих общежитий и учреждений общественного питания (санитарно-эпидемиологическая станция) – первое учреждение санитарно-эпидемиологической службы города.

Для размещения санитарно-эпидемиологической станции (далее – Минская городская санэпидстанция) было выделено одноэтажное деревянное здание по 2-му Северному переулку. В штате организации было 10 санитарных врачей, организованы инспектуры по пищевой, коммунальной, промышленной санитарии, эпидемиологии. Функционировала лаборатория, осуществляющая контроль за качеством воды, выявление бактерионосительства среди населения. Вновь созданное санитарное учреждение должно было объединить проведение санитарных и противоэпидемических мероприятий, являться оперативной, производственной и научной базой в сфере оздоровления труда и быта населения, а также борьбы с инфекционными заболеваниями.

В течение всего предвоенного периода возглавлял Минскую городскую санэпидемстанцию Сокгобензон Я.Э.

К концу 1944г. в городской Минской городской санэпидстанции работают 43 сотрудника, функционируют санитарно-химическая и санитарно-бактериологическая лаборатории и на 2 рынках города – молочно-контрольные пункты. Возглавили работу санэпидслужбы города Михаил П.Б. (1944-1948), Моисей Л.Л. (1948-1952). Верными их помощниками были Л.В. Сороко, М.И. Бусыгина, А.Н. Субоч, В.В. Гриневич, З.В. Рейнес, Н.Ф. Ониско, Е.Я. Хейфиц.

В первые послевоенные годы ликвидированы массовые заболевания возвратным тифом, малярией, сыпным тифом, заразными кожными и грибковыми заболеваниями, резко снижена заболеваемость брюшным тифом, паратифами, трахомой, туберкулезом.

Рост промышленности, жилищное строительство требовали значительных усилий санитарной службы для обеспечения санитарного благополучия столицы. В деятельности Минской городской санэпидстанции в послевоенные годы на практике реализуется принцип текущего и предупредительного санитарного надзора.

В начале 1950-х годов в Заводском, Ленинском, Октябрьском, Советском и Фрунзенском районах города организованы санитарно-эпидемиологические станции, и Минская городская санэпидстанция становится организационно-методическим и консультативным центром системы санэпидслужбы города, постоянно работая над повышением эффективности и качества государственного санитарного надзора, изыскивая новые формы и методы работы.

В этот период главными врачами Минской городской СЭС были Шиманский А.И. (1952-1956), Рушкевич П.А. (1956-1960).

В 1956 году Минская городская санэпидстанция переезжает в новое трехэтажное здание, построенное по типовому проекту по ул. Подлесной, 5 (в 1982 г. улица переименована в ул. Петруся Бровки).

Мобилизация сил и средств санитарной службы позволила резко снизить инфекционную заболеваемость уже к середине 50-х годов: в 47 раз брюшным тифом, в 26 раз сыпным тифом, ликвидирован возвратный тиф, малярия. Охват детей прививками к 1957 году составил: против дифтерии – 87,7%, против полиомиелита – 68,6%, практически все население было привито против оспы.

Дальнейшее развитие получает бактериологическая служба – увеличивается в 8 раз количество исследований внешней среды, продуктов питания, питьевой воды. В составе санитарно-химической лаборатории была создана группа по контролю за промышленными предприятиями и проводится ежегодно до 3 тысяч санитарно-химических исследований.

В 1969 году продолжилось развитие санитарно-эпидемиологической службы города: еще в 2-х районах (Первомайский и Центральный) образуются санитарно-эпидемиологические станции.

В 60-годы санитарно-эпидемиологическую службу города Минска возглавляли Чаховский И.А. (1960-1967) и Мурох В.И. (1967-1970).

С начала 70-х годов санитарно-эпидемиологической службой г. Минска руководил Кондрусев А.И. (1971-1982).

В 1973 г. на базе Минской городской санэпидстанции создана санитарно-гигиеническая лаборатория путем централизованного объединения семи разрозненных небольших районных лабораторий. В 1978 г. построен девятиэтажный лабораторный корпус, оснащенный современным оборудованием и аппаратурой, что позволило завершить централизацию санитарно-гигиенических и бактериологических исследований. В течение нескольких лет в 2,7 раза увеличилась производительность труда, освоено более 150 новых методик, на 25% снизилась себестоимость анализов в бактериологической лаборатории, а также высвободились специалисты для комплектования оперативных подразделений санитарно-эпидемиологических станций районов.

В 1977 г. образовались санитарно-эпидемиологические станции в Московском и Партизанском районах.

Для объединения в масштабе города надзора за отводом земельных участков и проектированием в 1976 г. создано отделение гигиены планировки и застройки. Большой вклад в развитие предупредительного санитарного надзора внесли Петровская В.П., Киеня А.Н., обеспечившие на высоком профессиональном уровне организацию и проведение мероприятий государственного санитарного надзора за строительством, реконструкцией и трансформацией городских территорий и объектов жилищно-коммунального и промышленного строительства.

В 1981 г. для оперативного слежения за санитарно-эпидемической ситуацией в городе под руководством Залмовер И.Ю. была создана лаборатория санитарно-эпидемиологического анализа, опыт работы которой был обобщен в виде методических рекомендаций, изданных Минздравом СССР для внедрения в работу санитарно-эпидемиологических учреждений. Целенаправленно развивала работу по данному направлению Зятикова Т.М., активно внедряя современные методы автоматизированного информационного обеспечения учреждений государственного санитарного надзора результатами мониторинга санэпидситуации в г. Минске для своевременного принятия мер при выявлении нестандартных ситуаций.

Продолжил оптимизацию деятельности санитарно-эпидемиологической службы Шестопалов Н.В. (1982-1987). В эти годы начата информатизация санитарно-эпидемиологической службы г. Минска, созданы первые локальные сети. В результате проведенных преобразований с 1984 г. Минская городская санэпидемстанция стала союзной школой передового опыта по организационным формам работы, базовым учреждением института усовершенствования врачей.

В период с 1980 по 1983 гг. построены типовые здания для санитарно-эпидемиологических станций в Заводском, Московском, Партизанском и Фрунзенском районах.

В 90-е годы в сложных условиях процессов перестройки и формирования белорусской государственности Минская городская санэпидемстанция успешно решала широкий круг вопросов, связанных с предупреждением заболеваний, сокращением трудовых потерь, обусловленных влиянием условий труда и быта населения. Во исполнение приказа Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 31.07.1992 г. № 145 «Об утверждении номенклатуры учреждений

здравоохранения» и решения Минского городского совета народных депутатов от 04.11.1993 г. № 629 Минская городская санитарно-эпидемиологическая станция переименована в Минский городской центр гигиены и эпидемиологии (далее – Минский горЦГЭ). В 1999 г. для выявления свойств продукции, представляющих опасность для жизни и здоровья человека, оценки соответствия продукции, условий ее изготовления и оборота требованиям санитарных правил, норм и гигиенических нормативов и предотвращения вредного воздействия продукции на здоровье человека в Минском городском ЦГиЭ создается отдел государственной гигиенической регистрации. Руководил службой города в эти годы Челнов В.М. (1987-2001).

Значительный личный вклад в обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения г. Минска в 80–90 годы внесли Шедько А.Я., Маркелова Н.Н., Казак В.Н., Котова Л.В., Корвига Н.И., Глинник Л.И., Пыхтина А.И., Грубина Л.Ф., Симакова Н.Н., Федоров Ю.Е., Олифер Е.Д., Астапова Н.Р., Александрович В.А. и другие.

В двухтысячные годы санитарно-эпидемиологическую службу города Минска возглавляли Германович Ф.А. (2001–2011), Войтович И.И. (2011–2013), Жукова Н. П. (2013–2016).

Обеспечивается благополучная эпидемиологическая обстановка по большинству нозологических форм инфекционных заболеваний. Специалистами службы осуществляется моделирование развития эпидемической обстановки и раннее вмешательство в течение эпидемиологического процесса, ведется оперативное управление и маневр силами и средствами для достижения максимальной медицинской и эпидемиологической эффективности. Обеспечивается выполнение всех задач, поставленных Министерством здравоохранения, в том числе по охвату вакцинацией против гриппа населения. С 1989 по 2012 руководит противоэпидемическим отделением Кретьова С.Ф. и в отделении при активном участии районных центров гигиены и эпидемиологии и организаций здравоохранения города, реализуются 4 программы по изучению распространения энтеровирусной инфекции, краснухи, контактно-бытового парентерального гепатита и ареала распространения возбудителей менингококковой инфекции.

Проведены структурные преобразования, позволяющие сконцентрировать кадровый и ресурсный потенциал на решении приоритетных задач и внедрении инновационных технологий. В 2002 г. санитарно-эпидемиологический отдел был реорганизован в два самостоятельных отдела: отдел гигиены и эпидемиологический отдел. По мере развития эпидемиологического отдела дополнительно организовывается отделение по надзору за внутрибольничными инфекциями, отделение профилактики ВИЧ/СПИД.

С целью повышения эффективности государственного санитарного надзора по разделу гигиены труда отдел гигиены труда Минского городского ЦГЭ преобразован в отделение гигиены труда, и в центрах гигиены и эпидемиологии районов также организованы отделения гигиены труда.

Для совершенствования системы организации лабораторных исследований, повышения эффективности контроля качества и безопасности продукции, реализуемой в городе Минске, а также приближения к потребителю оказания

услуг по сертификации в 2003 г. организован отдел организации испытаний и отдел сертификации.

В целях обеспечения доступности для пациентов учреждений здравоохранения к современным и эффективным методам микробиологической диагностики на базе Минского горЦГЭ в 2004 г. организован центр коллективного пользования, в стационарах города внедрена система инфекционного контроля госпитальных инфекций. Создано первое в республике отделение оценки риска.

С апреля 2004 г. на городской Центр здоровья в составе Минского горЦГЭ возлагаются функции координатора работы ведомств по формированию потребности у различных категорий населения в здоровом образе жизни, повышению престижности и ценности здоровья.

Решением Минского городского исполнительного комитета от 23.12.2012 № 2956 «О реорганизации государственного учреждения «Минский городской центр гигиены и эпидемиологии» центры гигиены и эпидемиологии районов г. Минска выделены из состава государственного учреждения «Минский городской центр гигиены и эпидемиологии» с приданием им статуса юридических лиц.

Лабораторная служба государственного учреждения «Минский городской центр гигиены и эпидемиологии» включена в Единый реестр испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза и аккредитована на соответствие требованиям технических регламентов Таможенного союза. Область аккредитации по выполнению испытаний продукции на соответствие техническим регламентам Таможенного союза расширяется с момента вступления их в силу.

В соответствии с Национальной программой демографической безопасности Республики Беларусь на 2011–2015 гг. в городе Минске выполняется ряд профилактических проектов, в том числе: для студентов вузов и ССУЗов города «Мой стиль жизни сегодня – Моё здоровье и успех завтра!», в загородных оздоровительных лагерях – проект «Ваш выбор!», направленный на профилактику употребления психоактивных веществ подростками.

В 2014 г. впервые перед санитарно-эпидемиологической службой г. Минска была поставлена задача обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия крупнейшего международного спортивного мероприятия. Во исполнение указов Президента Республики Беларусь, постановлений Совета Министров, постановления заместителя Министра – Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 07.03.2013 г. № 5 «О санитарно-противоэпидемическом обеспечении чемпионата мира по хоккею 2014 г. в Минске» был разработан, утвержден и реализован соответствующий детальный план организационных, обучающих и надзорных мероприятий. На базе городского Центра здоровья были организованы и проведены циклы внеочередного гигиенического обучения для руководителей и ответственных специалистов объектов мест проживания участников и гостей чемпионата, предприятий общественного питания с тестированием уровня знаний. Всего было обучено свыше 3 тысяч специалистов.

В ходе подготовки к проведению чемпионата мира по хоккею особое внимание было уделено отработке практических навыков специалистов лечебной и санитарно-эпидемиологической служб при выявлении пациента с особо опасными ин-

фекциями, координации деятельности служб и ведомств по локализации очага ООИ и недопущению распространения заболевания. В подготовительный период в г. Минске проведены объектовые, районные городские, в т. ч. в РУП «Национальный аэропорт «Минск», теоретические и практические учения по локализации и ликвидации условных очагов ООИ с включением ситуационных задач по действию в нестандартных ситуациях. Специалистами санитарно-карантинного пункта отделения особо опасных инфекций Минского городского ЦГиЭ совместно с сотрудниками пограничной службы с целью предотвращения возникновения и распространения вспышек инфекционных болезней, связанных с заносом «новых» патогенов, в том числе болезней, вызванной вирусом Эбола, коронавирусом ближневосточного респираторного синдрома, в полном объеме обеспечен санитарно-карантинный контроль лиц, прибывающих из-за пределов республики, т. ч. транзитных пассажиров и летного состава.

За высокий профессионализм, значительный вклад в подготовку и проведение чемпионата мира по хоккею коллективу государственного учреждения «Минский городской центр гигиены и эпидемиологии» объявлена благодарность председателя Минского городского исполнительного комитета. Ряд специалистов санитарно-эпидемиологической службы г. Минска были награждены Почетными грамотами.

В 2015 г. начата реализация проекта «Повышение гигиенической безопасности объектов общественного питания г. Минска». Целью проекта является информирование жителей и гостей столицы об уровне гигиенической безопасности объектов общественного питания города.

С 2016 г. реализуется пилотный проект по оценке профессионального риска и управлению риском в литейных цехах ОАО «Минский тракторный завод» и ОАО «Минский автомобильный завод» для совершенствования подходов при осуществлении надзорных мероприятий за условиями труда и быта, медико-санитарного обслуживания работающих на основе результатов комплексной гигиенической оценки условий труда, качества производственной среды и оценки риска.

За высокий профессионализм, творческие инициативы, целеустремленность в достижении поставленных целей по обеспечению должного уровня санитарно-эпидемиологического благополучия населения государственное учреждение «Минский городской центр гигиены и эпидемиологии» награжден Красным Знаменем Министерства здравоохранения СССР и ЦК профсоюзов медицинских работников «Коллективу – победителю в общесоюзном смотре работы учреждений здравоохранения» (1976г.), дипломами Министерства здравоохранения СССР и ЦК профсоюзов медицинских работников (1977, 1980–1982), Почетной грамотой Верховного Совета БССР и присвоено звание «Коллектив коммунистического труда» (1981), Почетной грамотой Минского городского исполнительного комитета (2006), Почетной грамотой Совета Министров Республики Беларусь (2011), Дипломом Республиканского смотра качества и культуры медицинского обслуживания населения в номинации «Лучший центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья среди областей и г. Минска» (2015).

Дальнейшее поддержание высокого уровня санитарно-эпидемиологического благополучия населения столицы в условиях появления в мире новых видов возбудителей и заболеваний основано на развитии взаимодействия санитарно-эпидемиологической службы и органов государственного управления, ведомств и организаций. Надежная, эффективная и четко управляемая система санитарно-эпидемиологической службы г. Минска призвана и далее своевременно предупреждать и локализовать развитие возможных ситуаций с учетом множественности факторов риска для здоровья населения.

ЛИТЕРАТУРА

1. *Филонов, В.П.* Руководители санитарно-эпидемиологической службы Республики Беларусь / В.П. Филонов. Минск, 2001. С. 3–60.
2. *Организаторы* здравоохранения Республики Беларусь / ред.-сост.: М.З. Ивашкевич, А.В. Манулик. Минск, 2002. С. 129–130.