

ФГБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ №119 ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА». ИСТОРИЧЕСКИЙ ОБЗОР

ГЛАВНЫЙ ВРАЧ
ФГБУЗ ЦГиЭ №119
ФМБА РОССИИ
Татьяна Сергеевна
Ворожейкина



В соответствии с приказом Минздрава СССР от 26 мая 1972 года №80 «Об организации Медико-санитарного отдела №119 Министерства здравоохранения СССР», подписанным заместителем министра А.И. Бурназяном, была создана санэпидстанция в штатной структуре подразделений МСО №119. Именно с появлением этого учреждения мы связываем начало становления системы государственного санитарно-эпидемиологического надзора в организациях с особо опасными условиями труда в ракетно-космической и военно-промышленной отраслях народного хозяйства Страны Советов. Это очень важная для нас дата, поскольку защита персонала и населения обслуживаемых организаций и территорий от чрезвычайных ситуаций, технико-технологических, радиационных, химических аварий и инцидентов, а также предупреждение распространения инфекционных заболеваний, массовых неинфекционных и профессиональных заболеваний и отравлений являются основными функциями ФМБА России.

Первым главным врачом СЭС был назначен Борис Павлович Добров.

Первое штатное расписание санитарно-эпидемиологической службы утверждено 20 августа 1974 года начальником МСО-119 Е.А. Дембровской.

Днем образования санитарно-эпидемиологической службы ЦМСЧ-119 следует считать 29 мая 1974 года.

Следует подчеркнуть, что в течение всего времени неизменным остается высочайший уровень профессионализма, трудолюбия и энтузиазма наших гигиенистов и эпидемиологов, помощников санитарных врачей, техников, дозиметристов – всех сотрудников нашей службы. Все специалисты ФГБУЗ ЦГиЭ №119 ФМБА России и в настоящее время обеспечивают работу госсанэпидслужбы, территориального отдела в Химках и Межрегионального управления №170 ФМБА России в Королёве.

В оснащении приборами и оборудованием принимали участие и руководители и специалисты лабораторной службы. На сегодняшний день для того, чтобы работать и быть конкурентоспособными, требуется хорошо оснащенная лабораторная база и высококвалифицированные специалисты. Планомерная работа по созданию и укреплению материально-технической базы лаборатории позволила за 15 лет приобрести современное высокотехнологичное оборудование, в том числе с возможностью выполнения экспресс-методов исследования (важно при чрезвычайных ситуациях). Оснащение лаборатории современным аналитическим оборудованием позволяет на высочайшем уровне выполнять большой перечень исследований различных объектов: воздуха рабочей зоны, атмосферного воздуха, почвы, воды питьевой, сточных и ливневых вод, пищевой продукции.

Санитарно-химическая лаборатория – одна из наиболее крупных лабораторий в структуре аккредитованного испытательного лабораторного центра ФГБУЗ ЦГиЭ №119 ФМБА России.

Лаборатория выполняет огромное количество текущих анализов согласно рабочим программам по обращениям Межрегионального управления №170 ФМБА России в рамках государственного санитарно-эпидемиологического надзора, графиков производственного лабораторного контроля и плана работ по социально-гигиеническому мониторингу.

В рамках обеспечения надзорных мероприятий специалистами ФГБУЗ ЦГиЭ №119 ФМБА России выполняется анализ пищевой продукции, качества питьевой

воды, атмосферного воздуха, почвы, ливневых и сточных вод, растительного покрова и снега на территории подконтрольных предприятий. Основное внимание уделяется содержанию приоритетных загрязняющих веществ, таких как компоненты жидких ракетных топлив и продукты их разложения, бериллий, тяжелые металлы, и др. Необходимо подчеркнуть, что в ФГБУЗ ЦГиЭ №119 ФМБА России создана и успешно действует аттестованная лаборатория исследования физических факторов. Специалисты лаборатории владеют методами измерения и исследования уровней шума, вибрации, электромагнитных полей, статического электричества, аэроионного состава воздуха, лазерного, ионизирующего и неионизирующего излучения, освещенности и микроклимата.

В аттестованной бактериологической лаборатории ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ №119 ФМБА России проводятся исследования на патологические микроорганизмы 3–4-й групп патогенности. В частности, исследования пищевых продуктов из пищеблоков стационаров лечебных учреждений ФМБА России, смывов из бассейнов, купелей, колодцев, джакузи и с вентиляционных решеток на объектах надзора. Исследуется также вода открытых водоемов в летний период в зонах рекреации, сточные воды курируемых предприятий в местах их сброса. Проверяется стерильность медицинского инструментария, материалов и приборов. Кроме того, проводятся исследования на бактериальную обсемененность воздушной среды, исследования воздуха и смывов сухожаровых шкафов и автоклавов.

Из строчек кадровых характеристик специалистов формируется общая картина многосложной и ответственной работы всего учреждения, где каждый специалист трудится на своем месте и вносит весомый вклад в дело обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия на объектах ракетно-космической и оборонной отрасли страны.

В качестве примера становления и развития госсанэпиднадзора на курируемых объектах мы демонстрируем организацию работы в самой большой промышленно-санитарной лаборатории – №7 – в составе ГУЗ «ЦГСЭН №119» федерального управления «Медбиоэкстрем», которая функционировала на ФГУП «ГКНПЦ имени М.В. Хруничева».

На предприятии была проведена целенаправленная работа по профилактике и снижению профзаболеваний. Организующим, руководящим и контролирующим звеном являлась постоянно действующая комиссия по профилактике и снижению профессиональной заболеваемости под руководством главного инженера и в составе главных специалистов предприятия, службы охраны труда, санэпидслужбы и лечебной службы МСЧ №7. На предприятии с 1990 года проводится учет и паспортизация ручного механизированного инструмента, профилактический и текущий ремонт виброинструмента с обклейкой рукояток вибропоглощающим покрытием и проведением замеров параметров вибрации. Проводится входной и периодический контроль виброинструмента после ремонта и параметров физических факторов силами санитарной лаборатории предприятия на рабочих местах. За счет механизации клепального про-

цесса (пневмоскобы, прессовая клепка) процент ручной клепки с помощью пневмомолотков уменьшился с 45% в 1980 году до 23% в 1998 году и до 13% в 2000 году. Количество работающих в контакте с локальной вибрацией уменьшилось за этот период с 1073 до 373 человек. То есть число работающих в контакте с локальной вибрацией и под ее воздействием сократилось в 2,9 раза.

Несмотря на тенденцию к снижению профессиональной заболеваемости в динамике с 1987 года, в ГКНПЦ имени М.В. Хруничева она в те годы занимала одно из лидирующих мест среди организаций Российского авиационно-космического агентства (РАКА) и федерального управления «Медбиоэкстрем». Так, в 2000 году профессиональная заболеваемость в ГКНПЦ имени М.В. Хруничева составила 4,2 на 10 тыс. работающих (на предприятиях РАКА, обслуживаемых ЦГСЭН №119, она равнялась 1,9, а на предприятиях федерального управления «Медбиоэкстрем» – 1,1).

Показателями плодотворной профилактической работы врачей и специалистов являются бесспорные факты отсутствия профессиональных заболеваний (отравлений) уже более 25 лет на ФГУП «НПЦАП имени Н.А. Пилюгина», более 20 лет в ГИЦ ФГУП «Центр Келдыша», более 10 лет на АО «НПО Энергомаш», более 5 лет на АО «ВПК «НПО машиностроения».

Значительный вклад в организацию работы учреждения, его развитие, усовершенствование материальной базы и последовательность действий (требований) внесли С.А. Андронов, главный врач (1988–2002 годы), кандидат медицинских наук, Н.В. Коткина, заведующая отделом гигиены и эпидемиологии, Л.Н. Ларионова, заведующая лабораторией физико-химических и радиационно-химических исследований, С.П. Губарева, заведующая ПСЛ №3 и ППСЛ, Е.К. Урбанович, заведующая ПСЛ №7, врачи, помощники санитарных врачей.

Сегодня наше учреждение – это дружный трудовой коллектив единомышленников, где высококвалифицированные опытные сотрудники обучают молодых специалистов и передают им свой многолетний опыт. Приоритетными задачами службы по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия остаются эффективное экспертное рассмотрение материалов и проведение исследований (испытаний) и измерений, выявление нарушений санитарно-гигиенических правил и норм, разработка адекватных предложений по материалам экспертных оценок.

Выполняются мероприятия по контролю над условиями труда с целью профилактики профессиональных заболеваний, предупреждению инфекций и массовых эпидемий, охране здоровья работников, обеспечению биологической, химической, радиационной защиты и безопасности.

ФГБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии №119 ФМБА России» располагается по адресу: Ленинградская ул., д. 25, Химки, Московская обл., Россия, 141400. Связаться с нами можно по телефону/факсу: (495) 572 2352 или электронной почте: sge119@fmba.ru. Более подробная информация имеется на сайте: www.sgie119.mpi.ru.