

УДК 613/.614:92 ЯНЫШЕВА

ПАМЯТИ НИНЕЛЬ ЯКОВЛЕВНЫ ЯНЫШЕВОЙ

6 февраля 2002 г. на 78-м году после тяжелой болезни ушла из жизни Нинель Яковлевна Янышева — видный ученый-гигиенист, заслуженный деятель науки УССР, профессор, доктор медицинских наук.

Нинель Яковлевна Янышева родилась 23 апреля 1924 г. в Харькове.

Свою трудовую деятельность Н. Я. Янышева начала в 1947 г. после окончания 1-го Московского медицинского института в должности областного санитарного инспектора в Киргизстане.

После возвращения в 1950 г. в Москву работала младшим научным сотрудником областного НИИ санитарии и гигиены, Московского НИИ гигиены им. Ф. Ф. Эрисмана, где защитила в 1956 г. кандидатскую диссертацию, посвященную исследованиям влияния загрязнения атмосферного воздуха выбросами электростанции и химического комбината на здоровье населения.

Наиболее продолжительный и плодотворный период деятельности Н. Я. Янышевой (1957—2002 гг.) как ученого-гигиениста тесно связан с Киевским НИИ общей и коммунальной гигиены им. А. Н. Марзеева (теперь Институт гигиены и медицинской экологии им. А. Н. Марзеева АМН Украины), в стенах которого она стала одним из ведущих специалистов в области гигиены атмосферного воздуха, основателем нового направления в гигиене — изучения химических канцерогенов в области общей и коммунальной гигиены.

Организованная в 1960 г. по инициативе Н. Я. Янышевой и возглавляемая ею более 30 лет лаборатория по изучению канцерогенных факторов окружающей среды

была одним из первых в Советском Союзе и единственным в Украине такого рода специализированным подразделением.

Основные научные исследования Н. Я. Янышевой, включая докторскую диссертацию, были посвящены вопросам санитарной охраны окружающей среды от загрязнения канцерогенными веществами, влиянию загрязнения атмосферного воздуха химическими веществами на здоровье населения.

Под руководством и при участии Н. Я. Янышевой коллективом лаборатории выполнены фундаментальные работы, касающиеся ведущих отраслей промышленности Украины (металлургической, коксохимической, нефтеперерабатывающей, углебрикетной, теплоэлектростанции и др.) как источников загрязнения окружающей среды канцерогенами и разработана система мер по устранению или снижению поступления их в биосферу. Проведены ширококомасштабные исследования закономерностей пространственно-временного распределения химических канцерогенов (полициклических ароматических углеводородов, нитрозаминов, тяжелых металлов) в окружающей среде и их миграции по природным цепям "атмосферный воздух—почва—растения—продукты питания—человек".

Одновременно в лаборатории проводились обширные экспериментальные исследования канцерогенеза в зависимости от доз и других моделируемых режимных условий введения канцерогенов, адекватных натурному их поступлению в организм человека.

Материалы исследований стали научным фундаментом для решения ряда ключевых вопросов теоретической и практической важности по проблеме санитарной охраны окружающей среды от канцерогенов и первичной профилактики рака.

Были разработаны новые научные и методологические аспекты изучения канцерогенов в окружающей среде, касающиеся организации контроля, определения реальных нагрузок канцерогенов на население и их связи с уровнем онкологической заболеваемости.

Сформулированные Н. Я. Янышевой впервые в мировой науке основные принципы гигиенического нормирования канцерогенных факторов окружающей среды явились значительным вкладом в методологию гигиенического нормирования и получили широкое признание не только в нашей стране, но и за рубежом.

Многочисленные методические материалы относительно разных аспектов разрабатываемой проблемы, данные по инвентаризации выбросов производств и рекомендации по предупреждению и снижению их поступления в окружающую среду, другие разработки нашли широкое применение при осуществлении превентивных мер ее защиты от канцерогенов и их технико-экономическом обосновании. Н. Я. Янышева постоянно оказывала методическую и консультативную помощь практическим санитарным органам, научно-исследовательским и проектным организациям.

В последние десятилетия исследования Н. Я. Янышевой были сконцентрированы на разработке критериев модифицирующего влияния приоритетных токсикантов окружающей среды на канцерогенез, вопросах разработки и научного обоснования гигиенических нормативов химических канцерогенов в продуктах питания.

Свой богатый научный опыт и знания Н. Я. Янышева щедро передавала молодежи. Она создала школу гигиенистов, способных решать важные вопросы, касающиеся охраны окружающей среды от загрязнения канцерогенами и первичной профилактики рака. Под ее руководством защищены 7 кандидатских и 3 докторские диссертации.

Многолетние теоретические и практические разработки проф. Н. Я. Янышевой и сотрудников изложены более чем в 300 научных работах, включая 11 монографий, широко известных не только в Украине, но и за ее пределами. Н. Я. Янышева неоднократно представляла отечественную гигиеническую науку на международных форумах.

Заслуги проф. Н. Я. Янышевой в области гигиенической науки неоднократно отмечены благодарностями, грамотами, медалями ВДНХ, значком "Отличник здравоохранения". В 1981 г. ей присвоено звание заслуженного деятеля науки Украинской ССР.

Большую исследовательскую работу Н. Я. Янышева всегда сочетала с научно-организационной и общественной деятельностью. В течение многих лет она была членом ряда комитетов, проблемных комиссий Минздрава СССР и Минздрава УССР, в том числе Комитета по канцерогенным веществам и мерам профилактики при Минздраве СССР, Секции по предотвращению образования и обезвреживания канцерогенов МНТС при Совете Министров СССР и др.

Имя Н. Я. Янышевой также хорошо известно в зарубежных странах. В последние годы она возглавляла Комитет канцерогенных факторов и профилактики рака Украинской секции Европейского института экологии и рака, была действительным членом Нью-Йоркской академии наук США, Национального географического общества США.

Нинель Яковлевну всегда отличали высокая культура, многогранность научных интересов и острое чувство нового, трудолюбие и высокая принципиальность, доброжелательность к людям и большое личное обаяние.

Светлая память о Нинель Яковлевне — выдающемся ученом и прекрасном человеке — навсегда сохранится в сердцах ее учеников, коллег по работе и всех, кто ее знал и любил.

*Институт гигиены и медицинской экологии
им. А. Н. Марзеева АМН Украины
Редколлегия журнала "Гигиена и санитария"*