

НЕКРОЛОГИ

Памяти Светланы Сергеевны Маренниковой

(7 октября 1923 года – 5 марта 2021 года)



Невосполнимая утрата постигла отечественную науку — 5 марта 2021 г. ушла из жизни Светлана Сергеевна Маренникова, выдающийся учёный-вирусолог, человек, победивший оспу.

Светлана Сергеевна родилась 7 октября 1923 г. в г. Харькове.

После окончания в 1947 г. Первого ММИ им. И.М. Сеченова начался её долгий, плодотворный, необыкновенно трудный и прекрасный путь учёного-вирусолога от младшего научного сотрудника до эксперта Всемирной организации здравоохранения.

В разные годы С.С. Маренникова работала в Институте вирусологии им. Д.И. Ивановского, Государственном НИИ стандартизации и контроля медицинских биологических препаратов им. Л.А. Тарасевича, Московском НИИ вакцин и сывороток им. И.И. Мечникова, Московском НИИ вирусных препаратов.

На протяжении своей научной деятельности С.С. Маренникова внесла существенный вклад в изучение вирусов различных таксономических групп, однако основным направлением её исследований были вирусы оспы. На основе всестороннего изучения вирусов натуральной оспы и других патогенных для человека поксвирусов, С.С. Маренниковой была разработана и внедрена в практику отечественного здравоохранения современная система лабораторной диагностики вируса натуральной оспы и сходных с ней заболеваний. Эффективность этой системы была подтверждена во время заноса оспы в Москву в 1959–1960 гг. и в ходе диагностической работы в рамках программы ВОЗ по ликвидации оспы в мире. Под руководством и при участии С.С. Маренниковой были созданы

новые экспериментальные модели ортопоксвирусных инфекций, разработаны и внедрены в практику средства экстренной серо- и химиопрофилактики оспы.

Одним из наиболее значимых этапов научной деятельности С.С. Маренниковой стало её активное участие в реализации Программы глобальной ликвидации оспы. Светлана Сергеевна возглавляла московский Сотрудничающий центр ВОЗ по оспе и родственным инфекциям, работавший на базе руководимой ею лаборатории. Будучи экспертом ВОЗ, она непосредственно участвовала в разработке документов, дававших научное обоснование стратегии и тактики ликвидации оспы, методов и требований к применявшимся препаратам. Светлана Сергеевна являлась членом ряда международных комиссий по сертификации ликвидации оспы. Подпись профессора С.С. Маренниковой в числе 19 выдающихся ученых мира стоит под декларацией ВОЗ (1980 г.), официально известившей мировое сообщество о победе над оспой на Земле.

В 1990-е годы С.С. Маренникова занималась изучением вирусов СПИДа, при её участии были разработаны и внедрены в практику отечественные диагностические тест-системы к ВИЧ, выделены и изучены многочисленные штаммы вируса из различных регионов страны.

Результаты научной деятельности доктора медицинских наук, профессора С.С. Маренниковой отражены в трёх монографиях, более 300 публикациях и изобретениях, 60 рабочих документах, подготовленных для экспертных комитетов и научных групп ВОЗ. Под её руководством выполнены 6 докторских и 29 кандидатских диссертаций. Она награждена орденом «Знак Почета», значком «Отличнику здравоохранения», 6 медалями ВДНХ, медалями Болгарии и Японии, почётным знаком Всемирной организации здравоохранения за активное участие в глобальной ликвидации оспы «Бифуркационная игла».

В 2011 г. под редакцией Светланы Сергеевны Маренниковой была издана книга «Как это было: программа глобальной ликвидации оспы в воспоминаниях её участников». В 2019 г. оригинал книги на русском языке передан в дар музею «Дом Эдварда Дженнера», а англоязычная электронная версия — в общедоступный архив.

Жизненный путь С.С. Маренниковой, Учёного, Учителя и Врача, останется в нашей памяти примером беззаветного служения во благо науки и человека.

Коллектив ФГБНУ НИИ вакцин и сывороток им. И.И. Мечникова