



Мая Сергеевна Воробьева (к 85-летию со дня рождения)

Maya Sergeevna Vorobieva (on the 85th Anniversary)

13 июня 2020 г. исполнилось 85 лет со дня рождения доктора медицинских наук, профессора Майи Сергеевны Воробьевой.

В 1958 г. М. С. Воробьева окончила 2-й Московский государственный медицинский институт им. Н. И. Пирогова (в настоящее время — ФGAOY BO PИИМУ им. Н. И. Пирогова) по специальности «Лечебное дело». С 1959 г. обучалась в аспирантуре в Научно-исследовательском институте экспериментальной биологии и медицины (в настоящее время — ФГБУ «НМИЦ им. акад. Е. Н. Мешалкина» Минздрава России). По распределению М. С. Воробьева была направлена в лабораторию клещевого энцефалита в Научно-исследовательский институт вирусологии им. Д. И. Ивановского к известному советскому ученому-вирусологу, профессору, доктору медицинских наук Е. Н. Левкович. По окончании аспирантуры М. С. Воробьева успешно защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата наук по теме «Взаимоотношение вируса клещевого энцефалита с организмом пойкилотермных животных».

Свою научную деятельность М. С. Воробьева продолжила в Институте полиомиелита и вирусных энцефалитов им. М. П. Чумакова. С 1968 г. работала старшим научным сотрудником в ГИСК им. Л. А. Тарасевича, где в дальнейшем (1969 г.) возглавила лабораторию арбовирусных инфекций и риккетсиозов (переименована в лабораторию арбовирусных инфекций, риккетсиозов и ВИЧ-инфекции).

В составе творческих коллективов М. С. Воробьева занималась разработкой вакцины для профилактики клещевого энцефалита культуральной инактивированной на основе штамма «Софьин», изучением штаммов вируса клещевого энцефалита, полученных из природных очагов, что в дальнейшем позволило выявить новый штамм вируса клещевого энцефалита «205».

В 1986 г. М. С. Воробьева успешно защитила диссертацию («Принципы стандартизации и совершенствование методов контроля вакцин против клещевого энцефалита») на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности «Вирусология». Многолетняя научно-исследовательская работа М. С. Воробьевой послужила основой для разработки методов стандартизации и контроля качества инактивирован-

ных вакцин против клещевого энцефалита с использованием отраслевого стандартного образца для изучения специфической активности (иммуногенности) вакцин.

При непосредственном участии М. С. Воробьевой впервые в стране были созданы стандартные панели сывороток крови человека, содержащие антитела к ВИЧ-1, 2 и антиген р24 ВИЧ-1. Использование аттестованных в ГИСК им. Л. А. Тарасевича стандартных панелей стало основой создания мощнейшей системы контроля качества иммуноферментных тест-систем для диагностики ВИЧ-инфекции. Под руководством М. С. Воробьевой была усовершенствована система контроля и стандартизации ряда вакцинных препаратов (против клещевого энцефалита, герпеса простого, желтой лихорадки).

С 2011 г., после присоединения ГИСК им. Л. А. Тарасевича к ФБГУ «НЦЭСМП» Минздрава России, М. С. Воробьева работала главным экспертом в Управлении экспертизы противовирусных МИБП Центра экспертизы и контроля МИБП. Принимала активное участие в научно-исследовательских работах, посвященных изучению протективных свойств современных отечественных и европейских вакцин против клещевого энцефалита. Под руководством Майи Сергеевны защищены 6 кандидатских и 2 докторские диссертации.

За участие в разработке новой вакцины против клещевого энцефалита М. С. Воробьева была удостоена Премии Совета Министров СССР (1984 г.), за участие в разработке новой вакцины против Венесуэльского энцефаломиелимита лошадей — Премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники (1998 г.).

М. С. Воробьева — автор более 300 научных работ, 2 монографий, 8 патентов на изобретение Российской Федерации; член-корреспондент РАЕН, академик Международной академии информатизации, член редколлегии журнала «БИОпрепараты. Профилактика, диагностика, лечение». М. С. Воробьева награждена медалью «Отличнику здравоохранения», ей присвоено звание «Ветеран труда».

Сердечно поздравляем Майю Сергеевну с юбилеем! Желаем крепкого здоровья, долгих лет жизни и прекрасного настроения!