

НЕКРОЛОГИ

ПАМЯТИ СЕРГЕЯ МИНОВИЧА КЛИМЕНКО

(17.02.1929 — 04.11.2016)



4 ноября 2016 г. на 88-м году жизни скончался выдающийся ученый, специалист в области морфологии и молекулярной биологии вирусов, академик РАН, доктор медицинских наук, профессор Сергей Минович Клименко.

С.М. Клименко — известный ученый в области вирусологии, автор более 200 опубликованных работ в нашей стране и за рубежом, ряда патентов и монографий.

Научные исследования С.М. Клименко были посвящены ультраструктурным исследованиям различных патогенных для человека вирусов и анализу их репродукции в инфицированных клетках и тканях. Проведенные им исследования по проблемам структурной организации вирионов целого ряда арбовирусов, вируса гриппа и парагриппа, вируса иммунодефицита человека, а также бактериофагов и нуклеиновых кислот легли в основу нового направления, которое можно назвать как «молекулярно-структурная характеристика вирионов». Результаты этих исследований были опубликованы в двух монографиях и многочисленных статьях. Кроме того, С.М. Клименко параллельно тщательно исследовал морфогенез этих вирусов, т. е. процессы вхождения, этапы развития вирионов в клетке вплоть до выхода вирионов из разрушающихся клеток в окружающее пространство.

Сергей Минович являлся создателем лаборатории структуры и морфогенеза вирусов (60—70-е годы про-

шлого века) и основоположником научной школы, которая на протяжении более 50 лет активно работает в Российской Федерации, а некоторые ее представители и за рубежом. Под его руководством были защищены 11 кандидатских и 3 докторские диссертации. С.М. Клименко сам многократно работал в зарубежных лабораториях (США, Франция, Швейцария) и активно контактировал с ведущими иностранными специалистами (лауреатами Нобелевской премии У. Стенли, Д. Гайдушеком, Дж. Палладе, проф. В. Бернардом). Следует отметить, что возглавляемая С.М. Клименко лаборатория оснащена лучшей зарубежной техникой (японские микроскопы и другие приборы, необходимые для плодотворной работы в области ультраструктурных исследований).

Научная деятельность С.М. Клименко началась еще в стенах II Медицинского института (лечебный факультет), куда он поступил в 1947 г. На кафедре патологической физиологии он выполнил исследование по изучению влияния длительного применения пенициллина на секрецию желудочного сока. Данные о повышении кислотного желудочного сока были доложены на 2-й Всесоюзной конференции студенческих обществ (Москва, 1952). Защитив кандидатскую диссертацию под руководством акад. В.Д. Тимакова, Сергей Минович поступил на работу в Институт вирусологии, и началась 58-летняя научная деятельность ученого в стенах института. В 1970 г. он защищает докторскую диссертацию, а с 1987 по 2010 г., помимо заведования лабораторией, руководит отделом молекулярной вирусологии и занимает должность заместителя директора института по научной работе. В 1992 г. научная деятельность С.М. Клименко была отмечена премией РАМН им. Д.И. Ивановского. В 1999 г. ему с группой ученых института во главе с акад. РАН Д.К. Львовым присуждают Государственную премию за цикл работ по изучению арбовирусов и арбовирусных инфекций. Сергей Минович — член редколлегий двух научных журналов «Вопросы вирусологии» и «Бюллетень Академии медицинских наук» и долгое время являлся членом совета ВАК по эпидемиологии, микробиологии и вирусологии.

С.М. Клименко был ведущим специалистом в области молекулярной вирусологии в нашей стране. Он был добросовестным, внимательным и заботливым человеком, пользовался заслуженным авторитетом в научном мире и у сотрудников института.

*Институт вирусологии им. Д.И. Ивановского
ФГБУ «Федеральный научно-исследовательский
центр эпидемиологии и микробиологии
имени почетного академика Н.Ф. Гамалеи»,
редакционная коллегия журнала
«Вопросы вирусологии»*