

## Памяти КАЗАКОВА Валерия Михайловича 14.08.1936–16.03.2021

16 марта 2021 г. на 85-м году жизни не стало Валерия Михайловича Казакова, выдающегося клинициста и ученого, доктора медицинских наук, профессора кафедры неврологии Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И.П. Павлова.

Валерий Михайлович родился 14 августа 1936 г. во Владивостоке в семье служащих. В 1963 г. окончил лечебный факультет Первого Ленинградского медицинского института им. акад. И.П. Павлова, в 1966 г. поступил в клиническую ординатуру на кафедру нервных болезней Первого Ленинградского медицинского института им. акад. И.П. Павлова, возглавляемую профессором Д.К. Богородинским. В последующие годы обучался в аспирантуре (1968—1971 гг.), занимал должности ассистента (1971—1977 гг.), доцента (1977—1986 гг.), а с 1986 г. — профессора кафедры нервных болезней. В.М. Казаков с 1972 г. читал курс лекций для студентов и клинических ординаторов по наследственным болезням нервной системы.

Научные интересы В.М. Казакова сосредоточились на наследственных нервно-мышечных болезнях, что в 1971 г. нашло отражение в его кандидатской диссертации на тему «Лице-лопаточно-плечевая миодистрофия (клиника и генетика)». Он исследовал особенности поражения мышц на разных стадиях развития болезни, предложил новое название болезни «лице-лопаточноконечностная мышечная дистрофия (ЛЛКМД)», показал существование 2 независимых вариантов ЛЛКМД: постепенно нисходящий и нисходящий вариант с вовлечением не только мышц лица, плечевого пояса, но и перонеальных мышц голени. Валерий Михайлович высказал гипотезу о существовании клинической и генетической гетерогенности ЛЛПМД. Результаты исследования были опубликованы в отечественных и зарубежных журналах (Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова 1971; Eur Neurol 1974, 1975, 1977; Clin Genet 1976). В 1971 г. была выпущена «Методика исследования отдельных мышц и мышечных групп у больных ЛЛПМД», создан альбом фотографий мышечных поражений у больных ЛЛПМД.

В 1984 г. Валерий Михайлович защитил докторскую диссертацию на тему «Тиреотоксическая миопатия

(клиническое и экспериментальное исследование)», в которой описал возможности распознавания мышечных изменений по типу миопатии на самых ранних стадиях тиреотоксикоза. В экспериментальной модели тиреотоксической миопатии на мышах в скелетных мышцах были обнаружены изменения структуры мышечных волокон и двигательных концевых пластинок, снижение активности ацетилхолинэстеразы, изменения конечной внутримышечной двигательной иннервации и системы циклических нуклеотидов (уменьшение сродства цАМФ к протеинкиназе). Результаты исследования были опубликованы в российских и зарубежных журналах, в том числе Eur Neurology 1986; J Neurol Science 1990; Neuromuscular Disorders 1992, 1995; J Neuropathology 2000.

С 1992 г. В.М. Казаков продолжил изучение генетики ЛЛПМД совместно с коллегами из Японии. Проводились молекулярно-генетические исследования в Токийском национальном институте неврологии и психиатрии (президент X. Сугита, руководитель отдела по изучению нервно-мышечных болезней К. Арахата).

С 1994 г. В.М. Казаков при поддержке кафедры неврологии и руководства Института начал активное сотрудничество с коллегами из Института неврологии (Лондон) и Центра по изучению нервно-мышечных болезней (Оксфорд).

Поражает круг научных интересов Валерия Михайловича. Наряду с ЛЛПМД и тиреотоксической миопатией, на протяжении 55 лет он активно занимался клиникой, диагностикой и лечением других форм мышечных дистрофий, спинальных и невральных мышечных атрофий, воспалительных болезней мышц, бокового амиотрофического склероза, эндокринных миопатий, миастении, спастической параплегии, наследственных атаксий, синдрома Мак-Ардля, диабетической проксимальной амиотрофии и др. Им опубликовано одно



Проф. В. Казаков, проф. Alan Emery (Великобритания). Великобритания, Оксфорд, 1998—2009

Prof.V. Kazakov, prof. Alan Emery (UK). United Kingdom, Oxford, 1998-2009

из первых в нашей стране описаний пациента с синдромом Мак-Ардля.

В.М. Казаков много занимался консультативно-диагностической и лечебной работой с пациентами с нервно-мышечными болезнями в клиниках Санкт-Петербурга и других городов России.

Под руководством В.М. Казакова написаны 5 кандидатских и 1 докторская диссертации. Он является автором 258 научных печатных работ, из которых 136 опубликованы в зарубежной печати. Результаты исследований по миопатиям включены в 77 зарубежных руководств, монографий и до сих пор широко цитируются в научной литературе. Валерий Михайлович — автор 2 монографий и соредактор сборников, посвященных профессору Д.К. Богородинскому и профессору Е.Л. Вендеровичу.

В 1986 г. В.М. Казаков был приглашенным докладчиком на симпозиуме «100 лет исследования мышц в университете Гейдельберг», посвященном Эрбу, Кюну и Гоффману, который проводился в рамках празднования 600-летия Гейдельбергского университета.

В 1990 и 1994 гг. он был спикером на VII и VIII Всемирных конгрессах по нервно-мышечным болезням (Мюнхен, ФРГ; Киото, Япония); в 1991 г. — на XII Конгрессе по неврологии стран Азии и Океании (Токио, Япония); в 1994 г. — приглашенным лектором и консультантом в отделении реабилитации больных мышечными дистрофиями Института им. Дюшенна в Булони (Пуатье, Франция); в 1996 г. выступил с лекцией «Клиническая вариабельность ЛЛПМД в свете современных генетических исследований» в Национальном



Проф.Д. Руденко, проф. В. Казаков, проф. Paulina Monro (Великобритания), проф. В. Сорокоумов. Санкт-Петербург, 2019 Prof. D. Rudenko, prof. V. Kazakov, prof. Paulina Monro (UK), prof. V. Sorokoumov. Saint Petersburg, 2019

центре неврологии и психиатрии Токио (Япония), в 1998—2009 гг. выступал с сообщениями на Оксфордских симпозиумах по мышечным болезням (Великобритания), в 2000—2003 гг. — на Международных симпозиумах по ЛЛПМД в США. В 2006 г. Валерий Михайлович был докладчиком на XI Всемирном конгрессе по нервно-мышечным болезням в Стамбуле (Турция).

В.М. Казаков был членом Неврологического общества Санкт-Петербурга, Всемирного общества по мышечным болезням (Лондон, Великобритания), Объединенного общества по ЛЛПМД (Лексингтон, США), Общества по нервно-мышечным болезням им. Гетано Конте (Неаполь, Италия), Общества по истории нервно-мышечных болезней им. Мериона (Лондон, Англия), членом Научной группы по истории нейронауки Всемирной федерации неврологии Нью-Йоркской академии наук (США), почетным членом Института им. Дюшенна Университета г. Пуатье (Франция), членом редколлегии российского журнала «Нервно-мышечные болезни».

Биография В.М. Казакова внесена в энциклопедические словари "Who is Who in the World" (14, 16 и 17-е изд., Маркус, США, 1997, 1999 и 2000 гг.) и "Who is Who in Medicine and Healthcare" (4-е и 5-е изд., Маркус, США, 2002—2003 гг., 2004—2005 гг.).

В.М. Казаков был удостоен званий «Ветеран труда» (1998 г.), «Отличник здравоохранения» (2000 г.), «Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации» (2017 г.).

Коллектив кафедры неврологии и клиник Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И.П. Павлова глубоко скорбит о невосполнимой потере нашего друга, учителя, блестящего клинициста и ученого с мировым именем. Образ этого интеллигентного, деятельного, талантливого, скромного и обаятельного человека навсегда сохранится в наших сердцах.