

Почетному доктору Института экспериментальной медицины профессору В.М. Клименко — 80 лет

Honorary Doctor of the Institute of Experimental Medicine,
Professor V.M. Klimenko is 80 years old



15 августа 2023 г. исполнилось 80 лет известному нейрофизиологу, доктору медицинских наук, профессору, почетному доктору Института экспериментальной медицины Виктору Матвеевичу Клименко.

Вся научная жизнь Виктора Матвеевича связана с Институтом экспериментальной медицины (г. Санкт-Петербург). Начав исследовательскую работу в ИЭМе еще в 1964 г., студентом II курса, Клименко В.М. позже продолжил ее в качестве ординатора, аспиранта и далее прошел все ступени научного роста вплоть до руководителя всемирно известного мемориального Физиологического отдела имени академика И.П. Павлова, которым он заведовал на протяжении 25 лет.

С самого начала научной деятельности исследования В.М. Клименко были сконцентрированы на нейрофизиологических механизмах взаимодействия центральной нервной и иммунной систем. Результаты работы нашли отражение в статьях, кандидатской диссертации и монографии, опубликованной в стране, и позже переведенной на английский язык и изданной в США и в Англии.

Результатом научных исследований В.М. Клименко в дальнейшем явилось создание нового приоритетного научного направления — нейробиологии центральных механизмов взаимодействия нервной и иммунной систем. Итоги этих работ опубликованы в статьях, монографиях и в главе тома «Иммунофизиология» многотомной серии «Основы современной физиологии» (1993 г.). Докторскую диссертацию «Исследование нейрофизи-

ологических механизмов взаимодействия нервной и иммунной систем» Клименко В.М. защитил в 1991 г.

Еще в начале 1980-х годов в Отделе общей патологии и патофизиологии Института экспериментальной медицины под руководством В.М. Клименко была создана Лаборатория иммунофизиологии. Исследования лаборатории были направлены на изучение структур мозга животных, вовлекаемых в регуляцию иммунных реакций. Новым направлением явилось проведение исследований на стыке физиологии ВНД и нейроиммунофизиологии — изучение физиологических механизмов «поведения больного» — неспецифической реакции мозга, возникающей в ответ на активацию иммунной системы при бактериальной, вирусной инфекции, ишемии, гипоксии, травмах и других патологических состояниях. Получено подробное описание молекулярно-клеточных механизмов, лежащих в основе сниженной психомоторной активности, а также пищевой и исследовательской мотивации, сопровождающих болезнь. Доказана роль иммунных факторов в нарушениях формирования поведения в раннем онтогенезе.

В 1995 г. после избрания В.М. Клименко руководителем Физиологическим отделом им. И.П. Павлова Лаборатория иммунофизиологии была переведена в возглавляемый им Отдел, расширена и стала называться Лабораторией нейробиологии интегративных функций мозга. В это время развиваются представления о формировании в онтогенезе индивидуальных особенностей познавательных функций, в первую очередь, исследовательского поведения, и о факторах, влияющих на его проявления. Проводились исследования, направленные на выяснение механизмов нарушений деятельности мозга вследствие активации иммунной системы у взрослых и детей. В моделях на животных началось изучение патогенетических механизмов формирования поражений мозга при нейродегенеративных заболеваниях: болезнь Паркинсона, болезнь Альцгеймера, рассеянный склероз.

В.М. Клименко — автор более чем 600 печатных работ, изданных в России и за рубежом, нескольких учебников и руководств, а также 5 монографий, одна из которых переиздана в США. Под руководством В.М. Клименко выполнено и

защищено множество кандидатских и 2 докторские диссертации.

Более 15 лет Виктор Матвеевич Клименко сотрудничал с Институтом физиологии Чехословацкой Академии наук, являлся приглашенным иностранным сотрудником Института нейрхимии Стокгольмского университета (1992-1994 гг.).

В.М. Клименко является членом 10 международных и российский научных обществ: членом Правления СПб общества физиологов, биохимиков и фармакологов им. И.М. Сеченова, членом правления российского общества биологической психиатрии, вице-президентом (1990-1993) International Society of Neuroimmunomodulation (Italy, USA), IBRO, European Society for Neurochemistry и пр. С 1997 года Виктор Матвеевич Клименко является вице-президентом Международного общества по нейронаукам и биологической психиатрии (International Multidisciplinary Neuroscience and Biological Psychiatry "Stress and Behavior Society") и председателем Программного комитета ежегодных конференций этого общества. До 2022 г. эта конференция была ежегодной и проводилась в Санкт-Петербурге с неизменным участием всего Физиологического отдела им. И.П. Павлова.

В течение многих лет В.М. Клименко являлся членом Редакционного Совета журнала «Клиническая патофизиология» (Санкт-Петербург), членом Редакционного Совета Журнала «Вестник ВолГУ. Серия 11. Естественные науки», Членом Редакционной коллегии «Медицинского академического журнала», иностранным членом редколлегии The Spanish Journal of Psychology (Madrid).

Виктор Матвеевич много лет осуществляет оценочно-аналитическую деятельность в области науки и инноваций, являясь экспертом ФГБНУ НИИ РИНКЦЭ РФ.

За долгие годы научной деятельности профессор Клименко внес значительный вклад в исследование центральной регуляции защитных функций организма, молекулярных механизмов формирования поведения человека и животных в норме и патологии. И в настоящее время профессор Клименко продолжает научно-исследовательскую деятельность в созданной им Лаборатории нейро-

биологии интегративных функций мозга Физиологического отдела им. И.П. Павлова, руководит аспирантами, консультирует сотрудников ИЭМа.

На протяжении многих лет и поныне Виктор Матвеевич Клименко — член Ученого Совета ФГБНУ «ИЭМ», постоянный член 2 диссертационных советов при ФГБНУ «ИЭМ»: 24.1.158.01. — патофизиология, морфология; 24.1.158.02. — физиология, биохимия, фармакология, клиническая фармакология.

Работы Клименко В.М. получили признание научной общественности: дважды были отмечены медалями ВДНХ; званием «Отличник здравоохранения»; в 2000 г. за успехи в работе профессор Клименко В.М. был награжден медалью Ордена «За заслуги перед Отечеством» II-ой степени. За совокупность полученных научных результатов профессор В.М. Клименко был удостоен Премии имени принца А.П. Ольденбургского (2011 г.), звания «Почетный доктор Института экспериментальной медицины (2017 г.), и Почетной грамотой Российской Академии наук (2020 г.).

Работу в ИЭМе профессор Клименко совмещает с активной преподавательской деятельностью. В течение многих лет он читал курсы лекций по различным разделам физиологии, патофизиологии и психологии в ГОУВО «Институт специальной педагогики и психологии им. Рауля Валленберга, СПб Институте психологии и акмеологии. В течение 10 лет В.М. Клименко являлся председателем Государственной аттестационной комиссии по направлению «Биология» 020200 и 020400 (бакалавриат и магистратура) в Санкт-Петербургском государственном университете, где в настоящее время читает курс лекций по нейрофизиологии. Используя многолетний педагогический опыт и широчайший диапазон научных знаний, В.М. Клименко преподает также в Восточно-Европейском институте психоанализа, где читает несколько курсов лекций из области физиологии, психиатрии и психологии,

Редакция журнала, коллеги и друзья желают Виктору Матвеевичу Клименко крепкого здоровья, долгих лет жизни и дальнейших успехов в его многогранной деятельности.