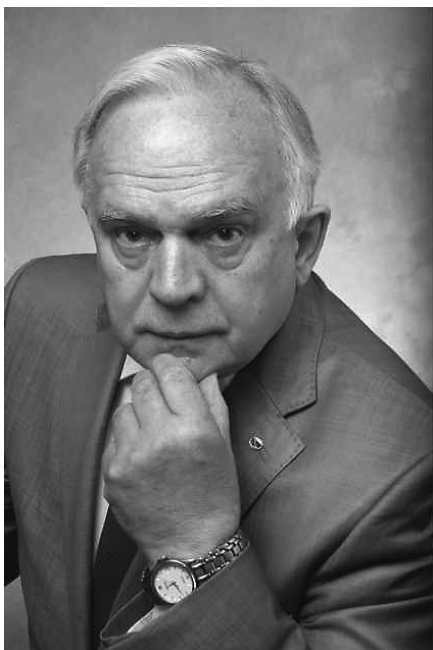


К 80-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ АКАДЕМИКА ВАЛЕРИЯ АЛЕКСАНДРОВИЧА ЧЕРЕШНЕВА

TO THE 80th ANNIVERSARY OF THE BIRTH OF ACADEMICIAN VALERY ALEKSANDROVICH CHERESHNEV



24 октября 2024 года исполнилось 80 лет академику Валерию Александровичу Черешневу — выдающемуся российскому ученому в области патологической физиологии, инфектологии, фундаментальной и прикладной иммунологии. Основные направления научной деятельности Валерия Александровича говорят о широте его взглядов и сферы исследований — экология и иммунитет, иммунофизиология, механизмы воспаления, патогенез и диагностика ВИЧ-инфекции и др.

Большое значение Валерий Александрович уделяет и практическому применению полученных значимых результатов фундаментальных исследований. В. А. Черешневым с соавторами установлены основные закономерности отклонений функционирования иммунной системы, возникающих под влиянием различных экологически неблагоприятных факторов, что позволило разработать методы устранения этих нарушений. Вместе с коллективом исследователей он обосновал новую концепцию системного воспаления, охарактеризовав его как типовой патологический процесс; концепцию аутоиммунной регуляции гомеостаза; общепатологическую концепцию развития заболеваний, связав этот процесс с нарушением экологических

взаимоотношений между макроорганизмом и патогенами. На основе фундаментальных исследований В. А. Черешнева, его учеников и коллег в медицинскую практику внедрен ряд инновационных технологий, в частности организовано производство эффективного иммуномодулятора, который применяется для лечения аутоиммунных заболеваний, а также в биотерапии онкологических и инфекционных заболеваний.

Валерий Александрович создал известную в России научную школу, к которой принадлежат не только сотрудники его институтов и кафедр, но и широкий круг исследователей в различных областях биологии и медицины. Создана научная школа, получавшая в течение ряда лет (2005–2015) в результате конкурсного отбора государственную поддержку исследований в рамках грантов Президента РФ.

В. А. Черешнев известен в нашей стране не только как выдающийся ученый, но и как незаурядный организатор науки и образования. Он сформировал и является заведующим кафедрами микробиологии и иммунологии Пермского государственного университета (с 1994 г. — Пермский государственный национальный исследовательский университет), иммунохимии Уральского государственного технического университета (с 2000 г. — Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина), иммунологии Пермской государственной медицинской академии им. акад. Е. А. Вагнера (с 2008 г. — Пермский государственный медицинский университет им. акад. Е. А. Вагнера), принимал участие в создании и был профессором кафедры иммунологии на биологическом факультете МГУ им. М. В. Ломоносова (2010–2020). Организовал и возглавил Екатеринбургский филиал Института экологии и генетики микроорганизмов УрО РАН, на базе которого в дальнейшем был создан Институт иммунологии и физиологии (ИИФ) УрО РАН, которым он руководил с 2003 по 2018 г. Сегодня Валерий Александрович — научный руководитель этого института.

Под руководством В. А. Черешнева издаются ведущие журналы страны в области медицины

и иммунологии. Он является главным редактором «Российского иммунологического журнала», «Вестника Уральской медицинской академической науки», вестника УрО РАН «Наука. Общество. Человек», «Иммунология Урала», а также входит в состав редколлегий и редакционных советов ряда центральных журналов.

Свои силы и опыт Валерий Александрович вкладывает и в развитие отечественной науки, являясь заместителем президента РАН. Большое внимание он уделял развитию и продвижению отечественной иммунологии, 22 года работал на посту президента Российского научного общества иммунологов, а в текущем году избран почетным президентом общества.

Валерий Александрович — инициатор, организатор и участник многих международных и российских научных форумов, съездов, конгрессов мирового уровня по различным вопросам биологии и медицины. Ученые нашей страны знают его как блестящего лектора с яркой харизмой и ораторским обаянием.

Академик В.А. Черешнев воспитал плеяду высококлассных специалистов, ставших известными учеными, среди которых доктора наук, профессора, члены-корреспонденты академий наук. Под его руководством подготовлено и защищено 35 кандидатских и 53 докторских диссертации. Он — автор и соавтор более 900 научных трудов, в том числе 74 книг и монографий, 2 атласов, 45 учебных изданий, 44 запатентованных изобретений, 2 открытий.

О признании таланта Валерия Александровича как ученого и наставника свидетельствует избрание его членом ряда международных академий, в том числе Международной академии наук экологии и безопасности жизнедеятельности (1994),

Европейской академии наук, (2002), Всемирной академии наук (2005), Washington Academy of Sciences (2005), The World Academy of Art and Science (2005) и др. В.А. Черешневу присуждено звание «Почетный доктор» ряда передовых российских научных институтов и университетов: Института экспериментальной медицины РАМН (Санкт-Петербург, 2010), Российской Военно-медицинской академии (Санкт-Петербург, 2013), Санкт-Петербургского гуманитарного университета профсоюзов (2014), Санкт-Петербургского национального исследовательского академического университета РАН (2016), Санкт-Петербургского государственного университета (2019), Северного (Арктического) федерального университета им. М.В. Ломоносова (Архангельск, 2019); он — почетный профессор Московского государственного медико-стоматологического университета им. А.И. Евдокимова «HONORIS CAUSA» (ныне — Российский университет медицины Минздрава России) (2016), Уральского государственного экономического университета (2017).

За достижения в научной, научно-организационной и общественной деятельности В.А. Черешнев отмечен орденом Дружбы, орденами «За заслуги перед Отечеством» IV, III и II степени, орденом Александра Невского, а также тремя премиями Правительства Российской Федерации.

Научное и университетское сообщества ценят Валерия Александровича за его человечность, мудрость, доброжелательность и внимательность в отношениях с людьми, неиссякаемую энергию и оптимизм.

Желаем Вам, дорогой Валерий Александрович, здорового долголетия, новых научных достижений, реализации новых идей и талантливых учеников!

*Редколлегия журнала «ВИЧ-инфекция и иммуносупрессии»,
коллектив кафедры социально-значимых инфекций и фтизиопульмонологии
и Ученый совет Первого Санкт-Петербургского государственного
медицинского университета имени академика И. П. Павлова*