

## **К 85-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ КИРИЛЛА ПАВЛОВИЧА КАШКИНА**



10 января 2019 года исполнилось 85 лет видному советскому и российскому иммунологу, академику РАН, профессору, доктору медицинских наук Кашкину Кириллу Павловичу.

Кашкин К.П. родился в г. Ленинграде. В 1957 году с отличием окончил 1-й Ленинградский медицинский институт им. акад. И.П. Павлова. После чего проходил аспирантуру при отделе микробиологии и иммунологии в Центральном НИИ медицинской радиологии Минздрава СССР в период с 1957 по 1960 год, а после ее окончания в 1961 году защитил кандидатскую диссертацию. По окончании аспирантуры был направлен в научную командировку, где стажировался в г. Париже (Франция) по иммунохимии, биохимии и молекулярной биологии в Институте Пастера под руководством профессора Грабаря П., в Институте биологической физики и химии под руководством профессора Грюнберг-Монаго М. (в последующем – президент французской Академии наук), а также в Институте радиологии, основанном Кюри.

В 1963-1970 гг. руководил организованной им лабораторией радиационной иммунологии в Институте медицинской радиологии АМН СССР (г. Обнинск).

Доктор медицинских наук (1969). Профессор (1972).

В 1970-1979 гг. – заведующий кафедрой микробиологии и микологии в Ленинградском институте усовершенствования врачей им. С.М. Кирова МЗ СССР, в 1975-1979 гг. являлся ректором этого института и одновременно (1977-1979) – руководителем отдела общей и прикладной иммунологии.

В 1979-1983 гг. организовал и возглавил первый в нашей стране Институт иммунологии АМН СССР и одновременно заведовал лабораторией биохимии и биофизики антигенов.

Член-корреспондент АМН СССР (1982).

В связи с передачей Института иммунологии из подчинения АМН СССР в 3-й главк МЗ СССР Кашкин К.П. был переведен на работу заместителем директора по науке Института эпидемиологии и микробиологии имени Н.Ф. Гамалеи АМН СССР, где работал в 1983-1986 гг.

Академик АМН СССР (1986).

Академик РАН (2013) (в рамках присоединения РАМН и РАСХН к РАН).

В 1986-1988 гг. – ректор Московского Центрального института усовершенствования врачей МЗ СССР, ныне РМАНПО МЗ РФ.

С 1986 года по 2016 год – заведующий организованной им кафедрой иммунологии в РМАНПО МЗ РФ.

С 2016 года по настоящее время почетный заведующий кафедрой РМАНПО МЗ РФ, профессор кафедры иммунологии РМАНПО МЗ РФ.

Кандидатская диссертация Кашкина К.П. была посвящена изучению возможности повышения радиорезистентности микробных клеток при искусственном и естественном их культивировании в условиях повышенного уровня ионизирующей радиации. Впервые в нашей стране ему удалось экспериментально доказать возможность искусственного повышения радиорезистентности клеток и охарактеризовать некоторые молекулярно-биохимические механизмы ее обеспечивающие.

Дальнейшие научные разработки Кашкина К.П. посвящены вопросам общей, инфекционной иммунологии и иммунохимии. Основные достижения связаны с проведением сравнительного иммунохимического изучения антигенного спектра клеток различных органов и тканей организма в норме и при лучевом повреждении, и на этой основе им разработана иммунохимическая классификация тканевых антигенов, построена карта их распределения в клетках разных органов, имеющая важное значение для изучения биохимических процессов клеточной дифференцировки и иммунохимических механизмов развития разнообразных патологических процессов. Проанализировано происхождение некоторых сывороточных белков и участие клеток разных органов в их биосинтезе и катаболизме.

Важным вкладом в учение о противои инфекционном иммунитете являются результаты его работ с соавторами по исследованию разнообразных факторов патогенности возбудителей ряда микотических и бактериальных инфекций, анализу природы нарушений иммунитета на разных этапах инфекционного процесса, а также выяснению участия клеточных и гуморальных специфических и неспецифических механизмов иммунитета в обеспечении резистентности к заражению и выздоровления при этих заболеваниях. Приоритетными являются работы лаборатории Кашкина К.П. по конструированию высокоиммуногенных препаратов на основе липосом, несущих наряду с антигенами различные природные и специфические иммуномодуляторы.

Профессор Кашкин К.П. внес значительный вклад в организацию подготовки в нашей стране квалифицированных врачей-иммунологов. Под его руководством еще в период работы на кафедре Ленинградского ГИДУВа была впервые в стране разработана программа усовершенствования врачей-иммунологов и начали проводиться курсы повышения квалификации врачей по иммунологии.

В настоящее время в своей научной деятельности Кашкин К.П. сосредоточен на стремительно развивающихся направлениях иммунологии — молекулярных основах передачи сигналов в иммунной системе посредством многообразных поверхностных и внутриклеточных рецепторов, в системе врожденного и приобретенного иммунитета.

Кашкин К.П. является автором более 200 печатных работ, в том числе учебников и монографий, включая типовой вузовский учебник, два руководства для практических врачей и несколько учебных пособий по различным вопросам общей и прикладной иммунологии и иммунохимии. Имеет 4 авторских свидетельства на изобретение.

Под руководством Кашкина К.П. подготовлены 4 докторские и 16 кандидатских диссертаций.

Кашкин К.П. был членом редакционной коллегии журнала «Иммунология», «Аллергология», редактором редакционного отдела «Иммунология» издания Большой медицинской энциклопедии. По настоящее время является членом редколлегии журнала «Медицинская иммунология».

Профессор Кашкин К.П. в течение многих лет был членом Научного совета по иммунологии АМН СССР, Экспертного совета по теоретической и прикладной иммунологии АМН СССР, Экспертного совета по теоретической и прикладной иммунологии, членом бюро Президиума и заместителем председателя Ученого медицинского совета МЗ СССР, главным аллергологом-иммунологом МЗ СССР, членом Научного совета по социально-экономическому развитию СССР при АН СССР и Государственного комитета СССР по науке и технике.

Длительное время был председателем диссертационного совета по специальности «клиническая иммунология и аллергология», «клиническая лабораторная диагностика» в РМАНПО МЗ РФ.

В последующем он являлся членом Правления Всероссийского общества иммунологов, членом Правления Российского общества лабораторных работников, почетным членом Международного общества микологов.

За выдающиеся заслуги в развитии отечественной науки Кашкин К.П. был неоднократно отмечен различными государственными и ведомственными наградами.

Редакционная коллегия журнала «Медицинская иммунология», коллеги, ученики поздравляют Кирилла Павловича Кашкина с юбилеем, желают ему здоровья, счастья и новых творческих успехов.