

УДК 616-091:92 ПОЖАРИССКИЙ

## КАЗИМИР МАРИАНОВИЧ ПОЖАРИССКИЙ (к 75-летию со дня рождения)



В 2008 г. исполнилось 75 лет академику РАЕН, члену Международной академии патологии, лауреату премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники, заведующему лабораторией иммуногистохимии Российского научного центра радиологии и хирургических технологий (РНЦРХТ) проф. К. М. Пожарисскому. С самого начала его профессиональная деятель-

ность складывалась удачно. Окончив в 1957 г. с отличием I Ленинградский медицинский институт им. акад. И. П. Павлова, он поступил на работу в отдел патологической анатомии Института экспериментальной медицины АМН СССР — старейшего в нашей стране научно-исследовательского учреждения, имевшего славную историю и традиции. Однако самым главным залогом удачного становления молодого специалиста было то обстоятельство, что отделом руководил выдающийся патолог и талантливый педагог акад. Николай Николаевич Аничков, к тому времени создавший замечательную школу патоморфологов. 7 лет работы под его руководством были для К. М. Пожарисского годами не только профессионального формирования, но и нравственного воспитания. Отсюда он усвоил принцип — всегда быть полезным клиницисту, которому следовал в своей последующей деятельности.

В 1962 г. К. М. Пожарисский защитил кандидатскую диссертацию "Об атеросклерозе артерий проводящей системы сердца и роли ее в происхождении аритмий", которая послужила базисом для монографии "Морфологические основы нарушений ритма сердечной деятельности при коронарном атеросклерозе" (1969). В 1966 г. по приглашению будущего академика РАМН Н. П. Напалкова он перешел на работу в лабораторию экспериментальных опухолей НИИ онкологии им. Н. Н. Петрова, где в 1970 г. защитил докторскую диссертацию на тему "Экспериментальный анализ морфогенеза и патогенеза эпителиальных опухолей кишечника". С 1982 по 2002 г. он руководил отделом морфологии опухолей и патоморфологической лабораторией с прозектурой, основанной и в течение многих лет возглавлявшейся выдаю-

щимся онкоморфологом М. Ф. Глазуновым. Им осуществлено методическое перевооружение лаборатории с широким использованием в научной и повседневной диагностической деятельности электронной микроскопии, иммуноhistохимии, авторадиографии, проточной цитометрии, культуры ткани. Он много сделал для сохранения и расширения уникальной по количеству и разнообразию коллекции микроскопических препаратов и блоков, основанной М. Ф. Глазуновым в 1927 г.

В 2002 г. по инициативе акад. РАМН А. М. Гранова К. М. Пожарисский создал лабораторию иммуноhistохимии в Центральном научно-исследовательском рентгенорадиологическом институте (ныне РНЦРХТ), современно оснащенную и являющуюся референтной лабораторией фирмы "Dako". Она проводит диагностические иммуноhistохимические исследования с использованием широкой панели антител (более 150) и FISH-анализы, обслуживая не только свой центр, но и оказывая консультативную помощь в Санкт-Петербурге и во всем Северо-Западном федеральном округе. Кроме того, лаборатория проводит обучение иммуноhistохимическим технологиям и интерпретации результатов этих реакций для врачей и лаборантов на рабочем месте.

Научная деятельность юбиляра в основном сосредоточена на трех направлениях: сердечно-сосудистая патология, морфология и морфогенез экспериментальных опухолей, иммуноhistохимическое изучение гистогенеза новообразований и прогностических и предсказательных маркеров, а также выявление молекулярных мишней для таргетной терапии онкологических больных.

В плане первого направления им изучались гистобластические потенции сосудистой стенки и показана камбиональная роль гладких мышечных клеток внутренних слоев мышечной оболочки артерий в регенераторных и гиперпластических изменениях их интимы. В детальных клинико-анатомических сопоставлениях им выявлено значение ишемических повреждений в различных отделах проводящей системы сердца в генезе нарушений атриовентрикулярной и внутрижелудочковой проводимости.

По второму направлению К. М. Пожарисский провел большую серию работ по морфогенезу опухолей толстой кишки как в эксперименте, так и у человека и пришел к выводу, что большинство из них возникает *de novo*, минуя стадию так называемых предраковых изменений. С помощью метода тимидиновой гистоавторадиографии им изучена кинетика популяций энteroцитов как в нормальных условиях, так и при опухолевом росте, а также роль стволовых клеток кишечного эпителия в качестве акцепторов канцерогенных воздействий. К. М. Пожарисский первым в нашей стране провел онкологические эксперименты на безмикробных животных и доказал значение кишечной микробной флоры в реализации канцерогенного эффекта бластомогенного вещества. Юбиляром и его сотрудниками исследован морфо- и гистогенез злокачественной фиброзной гистиоцитомы, гемангиоэндотелиомы, карциномы пищевода и других опухолей. Вместе с зарубежными исследователями он провел экспериментальное молекулярно-генетическое изучение злокачественной опухоли TRITON, обнаружив способность опухолевых шванновских клеток к миогенной дифференцировке. Такая трактовка тканевой природы этой опухоли цитируется в широко известном многотомном атласе морфологии опухолей, издаваемом Аме-

риканским институтом патологии Вооруженных Сил (AFIP).

Наконец, в третьем направлении, развиваемом К. М. Пожарисским последние 10 лет, под его руководством и при непосредственном участии проведено изучение роли различных иммуноhistохимических маркеров (онкогенов и генов-супрессоров, показателей пролиферации, рецепторов половых гормонов, метаболических факторов, выраженности ангиогенеза и др.) в качестве прогностических и предсказательных показателей при раке молочной железы, тела и шейки матки, печени и др. За цикл этих работ и внедрение их результатов в клиническую практику К. М. Пожарисскому с группой клиницистов-онкологов и патологоанатомов (С. В. Петров, Г. А. Франк) присуждена премия Правительства Российской Федерации в области науки и техники за 2008 г.

К. М. Пожарисский — автор более 320 научных работ, из них 45 глав и статей (не тезисов) опубликовано в международных руководствах и престижных зарубежных журналах. Под его руководством и консультации защищены 24 кандидатские и докторские диссертации. Его ученики успешно работают в научно-исследовательских и практических морфологических учреждениях, в том числе в США, Англии, Израиле.

К. М. Пожарисский — высокоэрудированный клинический патолог и одаренный исследователь, уделяющий большое внимание современным методам морфологических исследований и внесший весомый вклад в изучение сердечно-сосудистой патологии и онкоморфологии. Сотрудники лаборатории, которую он возглавляет, имеют высшую профессиональную квалификацию и выполняют свой долг, не считаясь со временем, а само подразделение имеет репутацию высокоавторитетной диагностической и научной организации.

С 1995 г. К. М. Пожарисский стал членом-корреспондентом, а в 2003 г. — академиком РАЕН. Много внимания юбиляр уделяет общественной деятельности: в течение ряда лет он был секретарем правлений ленинградских научных обществ патологоанатомов и кардиологов, в настоящее время он член президиума Российского общества патологоанатомов и член правления Санкт-Петербургской ассоциации патологоанатомов. Около 30 лет он является ответственным секретарем редколлегии журнала "Вопросы онкологии", а с 1995 г. по приглашению тогдашнего главного редактора журнала "Архив патологии" акад. РАМН А. В. Смолянникова является членом его редколлегии.

К. М. Пожарисский обладает исключительной трудоспособностью — до сих пор его рабочий день длится около 12 ч. Его доступность и доброжелательность позволяют обращаться к нему за консультативной помощью многим врачам и научным работникам Санкт-Петербурга. Редкие свободные часы он посвящает изучению архитектуры и истории Санкт-Петербурга и реставрации антикварной мебели.

Сердечно поздравляем дорогого Казимира Мариановича с юбилеем и желаем ему доброго здоровья и успехов в его любимой работе.

*Сотрудники РНЦРХТ, Санкт-Петербургская ассоциация патологоанатомов, редакционная коллегия журнала "Архив патологии"*