



Российская наука понесла трагическую потерю, 31 мая 2015 г., на 71 году жизни скоропостижно скончался видный ученый, один из ведущих отечественных специалистов в области иммунологии, директор Научно-исследовательского института экспериментальной диагностики и терапии опухолей, доктор медицинских наук, профессор Анатолий Юрьевич Барышников.

Анатолий Юрьевич Барышников родился 21 сентября 1944 г. в селе Шаранга Шарангского района Кировской области. В 1969 г. окончил Витебский медицинский институт по специальности «лечебное дело», с 1971 по 1974 г. проходил обучение в аспирантуре ИЭиКО АМН СССР. А.Ю. Барышников начал трудовую деятельность в Онкологическом центре в 1974 г. в должности младшего научного сотрудника лаборатории вирусологии опухолей, с 1978 г. – младший научный сотрудник, с 1981 г. – старший научный сотрудник экспериментальной иммуно-терапии, с 1987 г. – ведущий научный сотрудник лаборатории, с 1988 г. – главный научный сотрудник клинической радиоиммунологии, с 1992 г. – заведующий лабораторией экспериментальной диагностики, с 1998 г. – заместитель директора РОНЦ по научной работе – директор НИИ ЭД и ТО.

В 1975 г. Анатолий Юрьевич Барышников защитил кандидатскую диссертацию «Экспериментальные материалы по изучению вирусной терапии опухолей в условиях нагрузки РЭС и дозированной гипертермии», в 1985 г. – докторскую диссертацию «Моноклональные антитела и ксеногенные сыворотки в иммунодиагностике лейкоза человека». А.Ю. Барышникову принадлежит приоритет крупных разработок в области иммунодиагностики лейкозов и лимфом человека. С учениками и сотрудниками лаборатории он создавал оригинальные иммунологические диагностикумы для определения дифференцированных и лейкозоассоциированных антигенов, на основе теоретических положений по дифференцировке гемопоэтических клеток принимал активное

участие в разработке критериев диагностики иммунологических подвариантов лейкозов и лимфом. Теоретические положения и разработка диагностикумов, а также организация их производства привели к внедрению в практику здравоохранения нового метода – иммунодиагностики гемобластозов.

А.Ю. Барышников внес значительный вклад в развитие гибридной технологии и клеточной инженерии. Благодаря его усилиям в РФ созданы и производятся моноклональные антитела, создана уникальная коллекция гибридом-продуцентов моноклональных антител против дифференцированных антигенов клеток крови человека и опухолеассоциированных антигенов. А.Ю. Барышников разрабатывал новое направление в лечении злокачественных новообразований – биотерапию. По его инициативе созданы противоопухолевые вакцины, которые с успехом проходят клинические испытания. Он руководил разработкой терапевтических гуманизированных моноклональных антител, созданием новых средств доставки противоопухолевых препаратов и изучением новых противоопухолевых препаратов.

Профессор А.Ю. Барышников – автор 460 статей в рецензируемых журналах, 14 монографий, 54 патентов. Анатолий Юрьевич Барышников проводил большую научно-педагогическую работу, являлся профессором кафедры клинической иммунологии и аллергологии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова. Под его руководством выполнено и защищено 18 докторских и 70 кандидатских диссертаций, он был создателем и бессменным главным редактором «Российского биотерапевтического журнала», членом редколлегии 4 научных журналов.

Анатолий Юрьевич был талантливым ученым и руководителем, пользовался заслуженным авторитетом и уважением. Светлая память о нем надолго сохранится в наших сердцах.

*Редакционная коллегия
«Сибирского онкологического журнала»*