

К ЮБИЛЕЮ ПРОФ. Н.Е. КУШЛИНСКОГО

31 августа 2014 г. исполняется 60 лет со дня рождения одного из ведущих российских биохимиков-онкологов, руководителя лаборатории клинической биохимии Российского онкологического научного центра им. Н.Н. Блохина, члена-корреспондента РАМН, доктора медицинских наук, профессора, лауреата Государственной премии РФ Николая Евгеньевича Кушлинского.

После окончания лечебного факультета 1 Московского медицинского института им. И.М. Сеченова Н.Е. Кушлинский в 1977 году пришел в качестве клинического ординатора в названную лабораторию и плодотворно работает в ней вплоть до настоящего времени. В 1982 г. он защитил кандидатскую диссертацию на тему: «Исследование цитоплазматических рецепторов андрогенов и эстрогенов в злокачественных опухолях и нодулярной гиперплазии предстательной железы» и в 1992 г. — фундаментальное исследование на соискание докторской степени: «Гормонально-метаболические нарушения у больных первичными опухолями костей и возможные пути их коррекции». В 1994 г. Н.Е. Кушлинскому было присвоено ученое звание профессора, а в 1999 г. он был избран членом-корреспондентом Российской академии медицинских наук.

Следует подчеркнуть, что начатые в докторской диссертации и успешно развивающиеся до настоящего времени исследования Н.Е. Кушлинского, посвященные изучению патогенеза и молекулярно-биохимических особенностей первичных опухолей костей, в первую очередь, остеогенной саркомы, принесли ему широкую известность в научном мире как среди специалистов в области фундаментальной и клинической биохимии, так и среди клиницистов, занимающихся лечением этих сложных и тяжелых заболеваний.

В то же время, спектр научных интересов профессора Н.Е. Кушлинского выходит далеко за рамки этого важного раздела клинической онкологии. Исследования, проводимые под его руководством и в лаборатории клинической биохимии РОНЦ, и во многих других лечебных и научных учреждениях нашей страны, посвящены изучению роли опухолевых маркеров и молекулярно-генетических факторов в диагностике, мониторинге и выборе эффективных методов лечения различных злокачественных новообразований. Наиболее значимые из них связаны с изучением местных ауто/паракринных регуляторов роста опухолей и эндотелиальных



Проф. Н.Е. Кушлинский

клеток, протеолитических систем, участвующих в метастазировании, инвазии и неоангиогенезе, регуляторов апоптоза и критериев гормональной и лекарственной чувствительности опухолей.

Под руководством Н.Е. Кушлинского разработаны также новые биохимические методы диагностики метастатического поражения костей и головного мозга, обеспечивающие своевременное начало и проведение комплексного лечения, внедрены современные биохимические критерии оценки нейро-, нефро- и кардиотоксичности химиотерапии, что существенно улучшает качество жизни онкологических пациентов. В целом, возглавляемая Н.Е. Кушлинским лаборатория клинической биохимии — это не только научное подразделение, проводящее приоритетные исследования, признанные в стране и за рубежом, но и, в первую очередь, крупный современный клинико-диагностический комплекс, обеспечивающий всестороннее биохимическое обследование больных на самом передовом уровне.

Профессор Н.Е. Кушлинский имеет огромный опыт в подготовке научных кадров, он создал свою школу биохимиков-онкологов. За годы работы в Российском онкологическом научном

центре им. Н.Н. Блохина РАМН им подготовлено 55 кандидатов и 26 докторов наук. Его ученики работают и возглавляют профильные подразделения во многих городах России и СНГ. В 2003 г. Н.Е. Кушлинский организовал на базе РОНЦ кафедру клинической биохимии и лабораторной диагностики ФПДО Московского государственного медико-стоматологического университета им. А.И. Евдокимова МЗ РФ, которую и возглавляет до настоящего времени, способствуя распространению современных научных знаний о новых методах клинко-лабораторного обследования онкологических больных среди врачей практического здравоохранения.

Н.Е. Кушлинский — автор более 500 научных работ, опубликованных в отечественной и зарубежной печати, среди которых монографии «Рецепторы стероидных гормонов в опухолях человека» (1987); «Рецепторы половых стероидных гормонов в опухолях костей» (1995); «Рак предстательной железы» (2002); «Рак молочной железы. Тканевые маркеры в оценке метастазирования и прогноза» (2003); «Синдром поликистозных яичников» (2004); «Рак молочной железы» (2005); «Симптомы и синдромы в онкологии» (2005); «Метаболизм и механизм действия андрогенов» (2005); «Гематологические методы исследования» (2013). Работы Н.Е.Кушлинского получили высокую оценку российской и меж-

дународной научной общественности и неоднократно удостоены премий. В 1997 г. ему присуждена премия Президиума РАМН в области фундаментальных медицинских исследований за работу «Гормоны и аутопаракринные регуляторы опухолевого роста при остеогенной саркоме». В 1999 г. вместе с коллективом ученых Н.Е. Кушлинский удостоен Государственной премии Российской Федерации в области науки и техники за разработку и внедрение в клиническую практику комбинированных методов лечения остеогенной саркомы.

Кушлинский Н.Е. — человек разносторонних интересов, он глубоко понимает музыку и живопись, в курсе всего нового и интересного в этих областях, но наука всегда остается главным делом его жизни, и его интерес к наиболее современным направлениям исследований не иссякает и передается его ученикам и коллегам.

Дирекция ФГБУ «НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова» МЗ РФ, редколлегия и редакционный совет журнала «Вопросы онкологии» искренне поздравляют Николая Евгеньевича с юбилеем и желают ему еще в течение многих лет оставаться энтузиастом своего дела, а также дальнейших творческих свершений и открытий, достойных учеников и сил для осуществления всего задуманного.