

К 60-ЛЕТИЮ ПРОФЕССОРА ЕЛЕНА НИКОЛАЕВНЫ ЯКУШЕВОЙ

24 февраля 2019 года исполнилось 60 лет со дня рождения Якушевой Елены Николаевны – заведующей кафедрой фармакологии с курсом фармации ФДПО, доктора медицинских наук, профессора, заместителя главного редактора журнала Российский медико-биологический вестник имени академика И.П. Павлова.

Якушева Елена Николаевна закончила с отличием лечебный факультет Рязанского медицинского института имени академика И.П. Павлова в 1982 году. С 1982 по 1985 год обучалась в очной аспирантуре по специальности «фармакология» на кафедре фармакологии.

В 1986 году Якушева Е.Н. защитила кандидатскую диссертацию под руководством известного фармаколога профессора А.А. Никулина в Смоленском государственном медицинском институте. С 1985 по 1992 год работала в должности ассистента кафедры фармакологии, с 1992 года по сентябрь 2010 года – в должности доцента кафедры, с сентября 2010 года заведует ка-

федрой фармакологии с курсом фармации ФДПО. В 1994 году Высшей Аттестационной Комиссией (ВАК) Якушевой Е.Н. присвоено ученое звание доцента по кафедре фармакологии. Научно-педагогический стаж работы составляет 33 года, в том числе педагогический стаж 34 года. В 2009 году Якушева Е.Н. успешно защитила докторскую диссертацию на тему «Оптимизация отбора лекарственных средств в формулярные перечни на основе гармонизации нормативных документов, клинико-фармакологического и фармакоэкономического анализа» при научном консультировании профессора Е.А. Ушкаловой. В 2014 году ВАК Минобрнауки России ей присвоено ученое звание профессора.

Якушева Е.Н. зарекомендовала себя эрудированным, высокопрофессиональным специалистом, имеющим хорошую теоретическую подготовку и большой опыт работы. Якушева Е.Н. на высоком профессиональном уровне читает лекции, проводит практические и семинарские занятия со студентами всех факультетов, обучающихся в университете. Внимательна в общении со студентами, пользуется заслуженным уважением коллег. Ее отличает постоянное стремление к знаниям. Якушева Е.Н. регулярно повышает свой профессиональный уровень, проходя циклы тематического усовершенствования.

В 1994 и 1996 гг. Якушева Е.Н. проходила стажировку в США на базе Американской Фармакопеи в рамках российско-американского проекта «Рациональный фармацевтический менеджмент». Якушева Е.Н. принимала активное личное участие во внедрении формулярной системы в Рязанской области, в организации информационно-образовательного центра на базе Рязанского медицинского университета, обеспечивавшего образовательную, методическую и информационную поддержку



проекта. Якушева Е.Н. являлась членом областного формулярного комитета.

С 1995 по 2000 гг. работала в международном проекте «Всероссийская информационная сеть по лекарственным средствам».

Научные интересы Якушевой Е.Н. связаны с внедрением формулярной системы в лечебно-профилактических учреждениях, с вопросами фармакоэкономики, информирования пациентов о лекарственной терапии, проблемами регуляции фармакокинетики лекарственных средств, фармакологической коррекции экспериментальной патологии.

С 2010 года Якушева Е.Н. инициировала новое перспективное научное направление в работе кафедры фармакологии, связанное с изучением белков-транспортеров лекарственных средств, прогнозирования межлекарственных взаимодействий. С этого времени под ее руководством успешно защищены 9 кандидатских диссертаций, выполняются 2 докторские и 1 кандидатская диссертация.

На базе лабораторий университета и кафедры организован полный цикл исследований лекарственных препаратов на этапах *in vitro* и *in vivo* (в эксперименте и клинике) на принадлежность к субстратам, ингибиторам и индукторам гликопротеина-Р – клинически значимого белка-транспортера. Установлено ингибирующее влияние на функциональную активность гликопротеина-Р вилдаглиптина, афобазола, мексидола, ряда пероральных контрацептивов, выявлено индуцирующее действие на транспортер тироксина и финастерида, не оказывали влияние на функционирование гликопротеина-Р гликвидон, альфузозин, ноопепт, полиоксидоний. Исследования в данном направлении активно продолжаются, методические возможности расширяются.

Научные проекты, возглавляемые Е.Н. Якушевой, побеждают в конкурсном отборе грантов РФФИ, грантов в форме субсидий за счет средств областного бюджета, грантов УМНИК. В настоящее время на кафедре фармакологии выполняются 4 научные работы по грантам РФФИ.

В 2014 году проект кафедры фармакологии (руководитель и докладчик Якушева Е.Н.) «Разработка способов тестирования *in vivo* новых лекарственных препаратов на принадлежность к субстратам, ингибиторам и индукторам гликопротеина-Р» стал победителем научной платформы «фармакология» общероссийского научно-практического мероприятия «Эстафета вузовской науки-2014».

Якушева Е.Н. принимала активное участие в организации и проведении научных конференций в том числе Всероссийских конференций «Экспериментальная и клиническая фармакология: научные чтения», посвященных 90-летию и 95-летию профессора А.А. Никулина и Всероссийской конференции молодых ученых с международным участием «Достижения современной фармакологической науки», посвященной 150-летию академика Н.П. Кравкова, на которых она выступила с научными докладами. Совместно с Российским научным обществом фармакологов успешно проведена в Рязани «Школа фармакологов и клинических фармакологов».

К юбилею академика Н.П. Кравкова на кафедре фармакологии был создан музей ученого, в подготовке и организации которого активное участие приняла Е.Н. Якушева.

Якушева Е.Н. – автор более 450 научных и учебно-методических трудов. Якушева Е.Н. является соавтором федерального учебника «Фармакология» под ред. А.Н. Аляутдина для фармацевтического факультета и двух учебных пособий для студентов, рекомендованных УМО по медицинскому и фармацевтическому образованию вузов России. В числе публикаций монографии, руководства, справочники по лекарственным средствам, учебно-методические пособия для студентов и врачей: «Справочник. Современные лекарственные средства», «Антидиабетические средства», «Антибиотики», «Современные лекарственные средства в кардиологии», «Руководство. Лекарственные препараты», «Современные подходы к фармакотерапии

сахарного диабета и его осложнений» (2 издания), «Современные антидиабетические средства», «Рецептура», «Средства, стимулирующие процессы иммунитета (формуляр для врачей)», «Основы фармакоэкономики» и другие.

Якушева Е.Н. публикует результаты научных исследований в высокорейтинговых журналах – «Экспериментальная и клиническая фармакология», «Биохимия», «Успехи физиологических наук» «Химико-фармацевтический журнал», «Вестник академии наук» и других.

Якушева Е.Н. – участник съездов и конференций Российского научного общества фармакологов. Она неоднократно выступала с докладами на Российском Национальном Конгрессе «Человек и лекарство», других крупных научных конгрессах и конференциях в том числе зарубежных в Испании, Швейцарии, Австрии, участвовала в работе образовательных школ, семинаров и тренингов. Полученный опыт и знания постоянно внедряла в научный, учебный и педагогический процесс.

Активное участие Якушева Е.Н. принимает в общественной жизни: является членом Ученого совета университета, членом Ученого совета лечебного факультета ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, председателем Биоэтической комиссии, членом Локального этического комитета,

председателем проблемной комиссии «Регуляция метаболизма в норме и патологии», председателем Рязанского отделения Российского научного общества фармакологов, членом Правления Рязанского областного общества апитерапевтов. Якушева Е.Н. является заместителем главного редактора журнала «Российский медико-биологический вестник имени академика И.П. Павлова», членом редакционного совета журналов «Наука молодых (Eruditio Eventum)» и «Ведомости НЦЭСМП», членом редакционной коллегии научного электронного журнала «Научный результат. Медицина. Фармация».

Якушева Е.Н. награждена почетной грамотой Министерства здравоохранения РФ, нагрудным знаком «Отличник здравоохранения», благодарностью губернатора Рязанской области.

Якушева Е.Н. активный и неравнодушный человек, она отличается творческим подходом к учебной и научной работе, стремлением к новому, поддержкой перспективных молодых учеников, требовательным отношением к делу. Елена Николаевна прекрасный преподаватель и лектор, она умеет понятно объяснить самый сложный материал. Ее большая и плодотворная работа, искреннее и доброжелательное отношение снискали любовь и уважение коллег и учеников.