



**Раушан Ибжановна
Рахимжанова**
Поздравляем с юбилеем!

**Raushan Ibzhanovna
Rakhimzhanova**
Congratulate on Anniversary!

12 апреля празднует свой юбилей заведующая кафедрой радиологии №1, главный рентгенорадиолог Министерства здравоохранения Республики Казахстан, доктор медицинских наук, профессор Раушан Ибжановна Рахимжанова.

В 1963 г. она окончила Карагандинский государственный медицинский институт. После этого занималась практической работой в городской больнице №6 Караганды.

Важный этап научно-практической деятельности Раушан Ибжановны – учеба в Москве, где она прошла школу профессиональной подготовки в клинической ординатуре, а затем в очной аспирантуре по рентгенологии на базе Института хирургии им. А.В. Вишневского АМН СССР. В эти годы Р.И. Рахимжанова получает академическое образование по своей специальности и одновременно проводит научные исследования под руководством крупного ученого рентгенолога, члена-корреспондента АМН СССР Павла Николаевича Мазаева. В 1972 г. Раушан Ибжановна успешно защитила диссертацию “Ангиопульмонографические исследования при комбинированной радиационно-ожоговой травме” в Институте хирургии им. А.В. Вишневского (Москва).

С 1970 по 2000 г. Раушан Ибжановна работает на кафедре рентгенологии и радиологии Казахского Национального медицинского университета им. Асфендиярова (Алматы) – вначале в должности ассистента, а с 1990 г. – доцента кафедры. В эти годы наряду с педагогической деятельностью

Р.И. Рахимжанова активно проводит научные исследования, избрав приоритетным научным направлением разработку и оптимизацию вопросов комплексной лучевой диагностики заболеваний и рака молочной железы.

Результаты накопленного богатого клинического материала и его тщательного анализа были суммированы в докторской диссертации «Пути совершенствования комплексной лучевой диагностики заболеваний молочной железы», которую Р.И. Рахимжанова успешно защитила в 2000 г.

Для повышения эффективности постановки диагноза Раушан Ибжановна впервые осуществила сравнительное дуктографическое исследование с применением ионных (урографин) и неионных рентгеноконтрастных средств (Ультравист, Омнипак), а также провела эходуктографические изыскания с использованием эховиста. При этом убедительно были показаны несомненные преимущества этого препарата и широкие диагностические возможности неионных рентгеноконтрастных веществ.

Впервые было установлено, что при дуктоэхографии для выявления мастопатии, дуктоэктазии и внутрипротоковых кист необходимо применять неионное контрастное вещество, а внутрипротоковых папиллом и рака молочной железы – эховист. Эта разработка защищена патентом РК № 9035 от 16.06.2000 г.

Р.И. Рахимжанова путем математического анализа количественных показателей и моделирова-



ния ситуации с применением диаграммы Парето и показателя доверительной вероятности с определением функции Лапласа убедительно показала роль и возможность составления прогноза распространения предраковых облигатных форм заболеваний молочной железы.

Для практических целей Раушан Ибжановна разработала алгоритм применения комплекса общих и специальных методов исследования на этапах выявления и уточнения характера заболеваний молочной железы с учетом ее возрастных, функционально-структурных особенностей. Все эти научные данные приведены в опубликованных многочисленных статьях и методических рекомендациях

Являясь признанным специалистом по проблемам диагностики заболеваний молочной железы, Р.И. Рахимжанова в качестве приглашенного профессора читает лекции в Первом Московском государственном медицинском университете им. И.М. Сеченева (Москва) и в Европейской школе радиологов (Прага, Чехия).

На протяжении всех этих лет на кафедре, возглавляемой профессором Р.И. Рахимжановой, идет активная подготовка специалистов. Обучение в магистратуре и резидентуре, интернатуре, ординатуре, аспирантуре и докторантуре прошли более 150 специалистов. Сегодня ведется активная научная работа, что служит ярким подтверждением успешной реализации задач по подготовке специалистов для новых медицинских центров Казахстана, которые ставила перед собой Раушан Ибжановна. Профессор Рахимжанова объективна и принципиальна, требовательна к себе и к своим сотрудникам. Ее воспитанники регулярно занимают призовые места на научных конкурсах, а возглавляемая ею кафедра – одна из лучших в университете.

Раушан Ибжановна – автор более 400 научных работ, в том числе 6 монографий (на казахском и русском языках), более 20 методических рекомендаций. У нее есть авторские свидетельства патентного ведомства Республики Казахстан на 15 изобретений.

Наряду с научно-педагогической работой профессор Р.И. Рахимжанова активно занимается общественной деятельностью. В 1998 г. на конференции Ассоциации врачей и провизоров Казахстана Раушан Ибжановна была избрана президентом движения “Нет раку груди!”, в 2005 г. – президентом Ассоциации маммологов Казахстана.

Раушан Ибжановна Рахимжанова – член ученого совета университета, диссертационного совета по специальности “лучевая диагностика”, Европейской ассоциации радиологов и ядерной медицины. Она член редакционного совета журналов “Медицинская визуализация” (Москва) и “Лучевая диагностика и терапия” (Санкт-Петербург), член редакционной коллегии журнала “Вопросы реабилитации” (Астана, Казахстан).

Приказом Министерства здравоохранения Республики Казахстан от 25 июля 2007 г. профессор Р.И. Рахимжанова назначена главным внештатным специалистом по лучевой диагностике. Она “Отличник здравоохранения СССР”, “Отличник здравоохранения Казахстана”, в 2005 г. Раушан Ибжановна награждена дипломом в номинации “Лучший врач года”, она является победителем конкурса Министерства образования Республики Казахстан “Лучший преподаватель вуза Республики Казахстан 2011 года”, награждена “Бриллиантовым значком Ассоциации врачей и провизоров Казахстана”, нагрудным знаком “Почетный преподаватель”. Р.И. Рахимжанова является лауреатом Почетного знака им. профессора Ю.Н. Соколова, заслуженным деятелем Республики Казахстан, неоднократно получала почетные грамоты и благодарности академии и Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

Вся деятельность Р.И. Рахимжановой проникнута чувством исключительной ответственности, высокого долга и гордости за свою профессию. Она пользуется заслуженным уважением и авторитетом среди коллег и студентов.

**Коллеги, ученики и члены редколлегия журнала “Медицинская визуализация”
сердечно поздравляют Раушан Ибжановну с юбилеем!**