

---

---

# ЮБИЛЕИ

---

---



## **МУСАБАЕВА ЛЮДМИЛА ИВАНОВНА** (к 70-летию со дня рождения)

15 февраля 2010 г. свой юбилей отметила видный ученый, один из ведущих радиологов нашей страны, доктор медицинских наук, профессор, руководитель отделения радиологии НИИ онкологии СО РАМН Людмила Ивановна Мусабаева.

Л.И. Мусабаева в 1963 г. окончила Алма-Атинский медицинский институт. После окончания вуза Людмила Ивановна была принята на должность стажера-исследователя в Казахский НИИ онкологии и радиологии. Через два года она поступила в аспирантуру по клинической радиологии, в 1970 г. защитила кандидатскую диссертацию на тему «Дистанционная гамма-терапия нижней трети пищевода». После защиты диссертации работала вначале младшим научным сотрудником в отделе ускорителей, затем старшим научным сотрудником Казахского НИИ онкологии и радиологии.

С марта 1980 г. свой трудовой путь Людмила Ивановна продолжила в стенах НИИ онкологии СО РАМН, где возглавила отделение радиологии. Начиная с 80-х гг. Л.И. Мусабаева принимала самое активное участие в организации первого в регионе Сибири и Дальнего Востока медико-биологического комплекса на базе циклотронной лаборатории НИИ ядерной физики при Томском политехническом

университете и разработке нового для России метода лечения онкологических больных – нейтронной и нейтронно-фотонной терапии. В 1991 г. защитила докторскую диссертацию на тему «Лучевая терапия быстрыми нейтронами средней энергией 6,3 МэВ радиорезистентных злокачественных новообразований». В 1999 г. Л.И. Мусабаевой присвоено ученое звание профессора по специальности 14.00.19 – лучевая диагностика и лучевая терапия.

Под руководством профессора Л.И. Мусабаевой сформировано приоритетное научное направление – «Применение нейтронного и смешанного нейтронно-фотонного излучения для преодоления радиорезистентности злокачественных новообразований». В отделении, руководимом профессором Л.И. Мусабаевой, накоплен один из самых больших в мире опыт по клиническому использованию терапии быстрыми нейтронами.

С 1989 г. Л.И. Мусабаева принимает непосредственное участие в организации и разработке нового метода лечения больных – интраоперационной лучевой терапии (ИОЛТ) пучком быстрых электронов 6 МэВ на малогабаритном бетатроне, созданном в институте интроскопии при ТПУ. В настоящее время ИОЛТ в сочетании с дистанционной

гамма-терапией активно применяется при комбинированном лечении злокачественных новообразований различных локализаций. В 1997–2001 гг. Л.И. Мусабаева являлась руководителем научной темы по онкологии при выполнении ФЦП «Интеграция» по проекту «Сибирский научно-учебный центр радиационной диагностики и терапии» (рег. № А0062).

Профессор Л.И. Мусабаева является автором и соавтором более 400 работ, в том числе 8 монографий, среди них первые в России монографии по указанным темам: «Дистанционная нейтронная терапия» (1991) «Интраоперационная лучевая терапия» (1999), «Быстрые нейтроны в онкологии» (2000), «Интраоперационная электронная и дистанционная гамма-терапия злокачественных новообразований» (2006), «Нейтронная терапия злокачественных новообразований» (2008).

Л.И. Мусабаевой на разработанные способы лечения получено 25 патентов РФ и авторских свидетельств на изобретения. Ею разработаны и внедрены в клиническую практику 3 методические рекомендации, 2 пособия для врачей, 3 медицинских технологии, утвержденные Росздравнадзором.

Признанием научных заслуг за рубежом является включение Л.И. Мусабаевой в книгу «Who's Who in Science and Engineering» (A. Marquis, Who's Who Publication, 2005–2006). В 2007 г. она была награждена медалью Американского биологического института и избрана «Женщиной года» среди профессоров научно-исследовательских институтов. Л.И. Мусабаева принимает активное участие в

работе российских и международных конференций, симпозиумов, имеющих общепризнанный авторитет в онкологии и радиологии.

Высокий творческий потенциал и эрудиция в сочетании с доброжелательностью и отзывчивостью привлекают к работе с профессором Л.И. Мусабаевой многочисленных учеников. Под её руководством защищена 1 – докторская диссертация и 18 кандидатских диссертаций, в том числе диссертанта из Монголии. Её умение видеть рациональное зерно и отсеять случайное, мудрость и обаяние клинициста, которые сочетаются с теплотой и вниманием к больному, снискали глубокое уважение и признательность коллег.

За большой вклад в развитие медицинской науки и охрану здоровья населения Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера Людмила Ивановна Мусабаева дважды награждена Почетной грамотой Российской академии медицинских наук (2000, 2009) и Почетной грамотой Администрации Томской области (2004). Л.И. Мусабаева является лауреатом премии Томской области в сфере образования и науки за 2007 г. Однако главной наградой за самоотверженный труд врача и ученого являются признательность и любовь к Людмиле Ивановне излеченных больных, а также глубокое уважение и душевная теплота учеников.

*Редакция «Сибирского онкологического журнала», коллеги поздравляют Людмилу Ивановну с юбилеем, желают ей крепкого здоровья, неувядающей энергии на долгие годы, успехов в реализации новых творческих проектов.*