

## ЮБИЛЕЙ



Тютин Леонид Аврамович

75 ЛЕТ

Леонид Аврамович Тютин родился 30 августа 1932 года в г. Ташкенте. В 1950 году поступил на лечебный факультет Ташкентского медицинского института, в 1954 году был переведен на военный факультет при Саратовском медицинском институте, который закончил в 1956 году.

После окончания военно-медицинского факультета в течение 9 лет служил в лечебных учреждениях Советской Армии в различных регионах страны, что дало ему большой опыт в организации медицинской службы и повседневной практической работе в области лучевой диагностики.

С 1965 по 1967 г. Л.А.Тютин прошел курс рентгенорадиологии на факультете усовершенствования врачей в Военно-медицинской академии им. С.М.Кирова, затем работал в Научно-исследовательском испытательном институте авиационной и космической медицины (1967-1971 гг.), где занимался изучением влияния факторов авиационного и космического полета на организм человека.

С 1971 по 1986 гг. Л.А.Тютин работал на кафедре рентгенологии и радиологии Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова. В Военно-медицинской академии Леонид Аврамович занимался не только педагогической деятельностью, но и научно-исследовательскими разработками. В 1976 г. он становится доктором медицинских наук, в 1987 г. ему присвоено звание профессора.

С 1987 года его научная, педагогическая и организаторская деятельность связана с Центральным научно-исследовательским рентгенорадиологическим институтом (ныне ФГБУ «Российский научный центр радиологии и хирургических технологий» Минздрава РФ), где он работал сначала в должности руководителя отдела лучевой диагностики (1987г.), а с 1988 года по настоящее время – заместителем директора по научной работе.

Его энергия и научная прозорливость позволили создать на базе института новые наукоемкие технологии лучевой диагностики и ядерной медицины. При непосредственном участии Л.А.Тютина были разработаны современные передовые технологии применения магнитно-резонансной томографии (МРТ) для исследования различных органов и систем, в том числе МР-ангиография и МР-спектроскопия.

В 1999 году профессору Л.А.Тютину присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки РФ».

Особенно велики заслуги Л.А.Тютина в развитии технологий ядерной медицины

– одного из приоритетных направлений в медицинской радиологии. При этом особенно большое внимание в своих исследованиях Л.А.Тютин уделяет всестороннему изучению диагностических возможностей позитронной эмиссионной томографии (ПЭТ) в онкологической, кардиологической, неврологической и психиатрической клинике, оптимизации технологий исследования.

Трудно переоценить роль Л.А.Тютина в организации производства, доклинических и клинических испытаний новых радиофармацевтических препаратов (РФП). В течение последних 5 лет в РНЦРХТ было синтезировано 15 РФП для ядерной медицины, из них 7 РФП прошли государственную регистрацию и используются в клинической практике.

За последние 2 года на базе РНЦРХТ впервые в России разработаны и апробированы отечественные генераторы для производства РФП на основе рубидия-82 и галлия-68. В Центре прошел доклинические и клинические испытания первый в России РФП для ПЭТ на основе ультракороткоживущего радионуклида генераторного производства "Рубидия хлорид,  $^{82}\text{Rb}$  из генератора". Эти разработки позволят значительно расширить возможность использования технологий ПЭТ.

В 2006 году Л.А.Тютин с группой соавторов был удостоен премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники за создание и внедрение отечественного комплекса аппаратуры и технологий производства радиофармпрепаратов, «меченых» ультракороткоживущими радионуклидами, для диагностических центров позитронно-эмиссионной томографии.

Профессор Тютин - вице-президент Санкт-Петербургской ассоциации рентгенологов и радиологов, член нескольких проблемных комиссий.

Деятельность Л.А.Тютина была отмечена государственной наградой «Орден Дружбы» (2002 год), медалями «За безупречную службу» I, II, III степеней, медалью «За воинскую доблесть» в ознаменование 100-летия со дня рождения В.И.Ленина»; ведомственными и региональными наградами.

Профессором Л.А.Тютиным создана научная школа специалистов в области лучевой диагностики. Под его руководством и при научном консультировании защищено 24 кандидатских и 16 докторских диссертаций. Многие его ученики в настоящее время являются профессорами, возглавляют крупные исследовательские лаборатории или кафедры медицинских институтов в Москве, Санкт-Петербурге, Ташкенте, Астане, Кишиневе, Томске и др. городах. Л.А.Тютин - автор и соавтор более 450 научных работ, учебника по военно-полевой рентгенологии, двух руководств, 14 монографий и 31 патента на изобретение.

Л.А.Тютин встречает свой юбилей, окруженный многочисленными учениками, сохранив массу творческой энергии и большой интеллектуальный потенциал, который реализуется в новых идеях и разработках.

Леонид Аврамович пользуется огромным уважением и любовью в коллективе Центра за доброту, отзывчивость и глубокую порядочность, а обаяние и чувство юмора делают общение с ним не только плодотворным, но и приятным.

Коллектив Центра желает дорогому Леониду Аврамовичу крепкого здоровья, долгих лет жизни и новых творческих успехов.

**Редакционная коллегия Российского Электронного Журнала Лучевой Диагностики присоединяется к поздравлениям!**