Институту отоларингологии им. А.И. Коломийченко – 50 лет

7 июня 1960 г. было издано постановление Совета Министров УССР об организации в Киеве Научно-исследовательского института оториноларингологии, а 5 июля 1960 г. – и соответствующий приказ МЗ УССР. Учреждение создавалось для проведения научных исследований, разработки мероприятий по предотвращению и снижению заболеваемости населения болезнями уха, горла и носа, для оказания практической помощи оториноларингологическим лечебным учреждениям и подготовки квалифицированных врачей-оториноларингологов. В этом году Институту отоларингологии им. А.И. Коломийченко исполняется 50 лет, из которых 25 лет учреждением руководит член-корреспондент НАМН Украины, заслуженный деятель науки и техники Украины, доктор медицинских наук, профессор Дмитрий Ильич Заболотный.

Инициатором создания, организатором и первым директором института стал доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой оториноларингологии Киевского института усовершенствования врачей **Алексей Исидорович Коломийченко (1898-1974)**. Идея казалась трудно выполнимой, ведь в 1959 г. в Харькове уже был открыт Научно-исследовательский институт уха, горла и носа. Да и у Алексея Исидоровича недоброжелателей хватало – в годы войны он находился в оккупации и к тому же не являлся членом партии. Однако к доводам выдающегося оториноларинголога прислушались, и было принято решение о создании института оториноларингологии в Киеве.

Здание для нового института начали строить только после издания соответствующего приказа МЗ УССР, поэтому в течение нескольких месяцев его базой служила кафедра оториноларингологии Киевского института усовершенствования врачей в областной больнице. Однако уже в 1961 г. было завершено строительство трехэтажного клинического корпуса и поликлиники и институт отпраздновал новоселье.

Вначале в институте функционировали два клинических отделения – воспалительных заболеваний ЛОР-органов и онкологическое, а также рентгенологическое отделение, лаборатории биохимии, биофизики, физиологии и патологии ЛОР-органов, клинической аудиологии и профпатологии. Научный отдел возглавил Алексей Исидорович, а заместителем директора по научной работе стал профессор Н.Ф. Питенко, который через пару лет возглавил лабораторию профпатологии. В 1963 г. заместителем директора института назначили Леонида Андреевича Зарицкого, ранее заведовавшего кафедрами ЛОР-болезней сначала Киевского стоматологического института, а затем Одесского медицинского института. Также Л.А. Зарицкий возглавил в институте направление фониатрии. Заведующим онкологическим отделением стал Алексей Иванович Цыганов, отделения воспалительных заболеваний ЛОР-органов – Борис Леонович Французов.

Благодаря упорному труду, умелому подбору кадров и разносторонним знаниям Алексея Исидоровича уже в первое десятилетие институт вышел на передовые позиции мировой науки. За заслуги перед страной и наукой, прежде всего за разработку и внедрение методов восстановления слуха при отосклерозе, А.И. Коломийченко был удостоен наивысшего для ученого того времени звания – лауреата Ленинской премии. Также он был избран членом-корреспондентом А кадемии наук УССР. За 14 лет руководства институтом А.И. Коломийченко создал украинскую школу оториноларингологии, которую знают и высоко ценят далеко за пределами Украины. В июне 1978 г. Киевскому научно-исследовательскому институту отоларингологии было присвоено имя А.И. Коломийченко.

С 1974 по 1985 г. институт возглавлял ученик А.И. Коломийченко, выдающийся ученый, клиницист и организатор, профессор А.И. Цыганов. Он первым в Украине начал применять щадящие сегментарные резекции при раке гортани и способствовал их широкому внедрению в клиническую практику. За инновационные научные разработки А.И. Цыганов в 1977 г. был удостоен Государственной премии Украины.

С 1985 г. институтом руководит член-корреспондент НАМН Украины, заслуженный деятель науки и техники Украины, доктор медицинских наук, профессор Дмитрий Ильич Заболотный, который, являясь достойным последователем своих учителей, отдает много сил, знаний и энергии дальнейшему развитию института и украинской отоларингологической школы в целом.

С 2000 г. Институт отоларингологии им. А.И. Коломийченко находится в подчинении Академии медицинских наук Украины (сегодня НАМН Украины).

Достижения института

В 1961 г. на базе института впервые в СССР были проведены научные исследования, разработаны методики и проведены оперативные вмешательства при отосклерозе, что послужило толчком для широкого внедрения высокоэффективного метода восстановления слуха.

В это же время были проведены фундаментальные научные исследования по изучению влияния монохроматического лазерного излучения на слизистые оболочки дыхательных путей, что привело к разработке серийной аппаратуры и методик ее применения при доброкачественных и злокачественных опухолях ЛОР-органов.

Научные и конструкторские разработки, проведенные совместно с НИИ «Квант», позволили создать и наладить серийное производство ультразвуковых аппаратов ЛОР-1а, ЛОР-3 и широко применять их при хронических воспалительных заболеваниях миндалин, слизистой оболочки полости носа.

За работы по изучению протеолитических ферментов трипсина и химотрипсина, а также их ингибиторов, внедрение их в медицинскую практику АН УССР в 1975 г. присудила профессору К.М. Веремеенко премию им. А.В. Палладина. В 1987 г. за теоретические разработки и внедрение методов медицинской энзимологии профессор К.М. Веремеенко и доктор медицинских наук Г.А. Опанащенко были награждены Государственной премией Украины в области науки и техники.

Организация первой в Украине лаборатории клинической аудиологии и вестибулологии позволила создать сурдологическую службу, что дало возможность существенно улучшить оказание медицинской помощи населению при заболеваниях уха и вестибулярного аппарата. Коллективу лаборатории клинической аудиологии и вестибулологии института за разработку комплекса аппаратуры и методик исследования в 1978 г. была присуждена Государственная премия Украины в области науки и техники.

Совместно с НМУ им. А.А. Богомольца впервые был разработан высокоточный метод ретроспективного анализа дозовой нагрузки при воздействии радиации. После аварии на Чернобыльской АЭС был разработан и внедрен в медицинскую практику метод дистанционной термографии, что позволило повысить качество диагностики воспалительных и опухолевых процессов ЛОР-органов и существенно снизить влияние ионизирующего излучения на пациентов.

Вместе с КОПП «Контакт» УТОГ был разработан и налажен серийный выпуск слухоречевых тренажеров для индивидуального и коллективного обучения, реабилитации глухих и слабослышащих детей. Этими тренажерами были оснащены школы-интернаты и специализированные дошкольные учреждения для детей с нарушениями слуха.

За технические разработки криогенной, ультразвуковой, лазерной и электроакустической аппаратуры институт неоднократно награждался золотыми медалями ВДНХ и Выставки передового опыта Украины.

В 1991 г. специалисты института впервые в СССР провели кохлеарную имплантацию.

Совместно с Киевским городским центром крови была разработана промышленная технология получения полимера фибрина (биоадгезива), который широко применяется в медицинской практике для склеивания тканей при оперативных вмешательствах.

Важным этапом в диагностике, профилактике и лечении аллергических заболеваний верхних дыхательных путей и уха в Украине стало создание в институте в 2001 г. Центра аллергических заболеваний и его филиалов в некоторых областях Украины. Благодаря тесному сотрудничеству с Винницким национальным медицинским университетом им. Н.И. Пирогова разработано более 100 препаратов аллергенов, которые сегодня с успехом используются для диагностики и лечения аллергических заболеваний.

Совместно с Институтом нейрохирургии им. А.П. Ромоданова НАМН Украины впервые в СНГ были разработаны и применены в клинической практике краниофациальные подходы при оперативных вмешательствах по поводу распространенных доброкачественных и злокачественных опухолей носа, носоглотки, переходящих на основание и в полость черепа. Это позволило более эффективно оказывать медицинскую помощь таким пациентам и существенно снизить смертность.

Повышению эффективности лечения больных с опухолями ротовой полости и глотки способствовал метод местного применения моноклональных антител и цитостатиков, разработанный совместно с Институтом экспериментальной патологии, онкологии и радиологии им. Р.Е. Кавецкого НАН Украины.

Результатом плодотворного сотрудничества с Институтом электросварки им. Е.О. Патона НАН Украины стало создание уникальной лазерной установки для оперативных вмешательств на глотке и гортани, которая дает возможность проведения разрезов, коагуляции, испарения и сваривания патологически измененных тканей.

ГУ «Институт отоларингологии им. А.И. Коломийченко НАМН Украины» сегодня

В настоящее время институт является главным научным учреждением по вопросам оториноларингологии в Украине, а его директор Д.И. Заболотный – главным внештатным отоларингологом МЗ Украины. С целью улучшения организации оториноларингологической службы Украины и оказания медицинской помощи населению при институте организованы регулярные курсы информации и стажировки специалистов, аспирантура без отрыва от производства, клиническая ординатура. Институт является национальным координационным центром научных исследований по диагностике и лечению заболеваний ЛОР-органов, совместно с Проблемной комиссией «Оториноларингология» НАМН и МЗ Украины рассматривает и утверждает тематику кандидатских и докторских диссертаций. При институте на протяжении более чем 15 лет функционирует специализированный ученый совет по присуждению научных степеней доктора и кандидата медицинских наук по специальности «оториноларингология».

Сегодня в институте работает свыше 700 сотрудников, среди которых один академик, два члена-корреспондента НАМН Украины, 19 докторов и 50 кандидатов наук.

В течение многих лет по инициативе и при поддержке института проводятся научно-практические конференции с участием ведущих отечественных специалистов и зарубежных коллег. В 1964 г. после длительного перерыва институт возобновил проведение съездов оториноларингологов Украины. Недавно в г. Судаке состоялся XI съезд, который собрал более 800 оториноларингологов из Украины и других стран.

Институт является коллективным членом Европейской федерации отоларингологических обществ (European Federation of Oto-Rhino-Laryngology Societies, EUFOS), директор института – представителем от Украины, Беларуси и Молдовы в исполнительном комитете EUFOS и членом правления Всемирной федерации украинских врачебных обществ.

Институт совместно с Украинским научным медицинским обществом оториноларингологов и МЗ Украины издает два специализированных журнала по оториноларингологии – «Журнал ушных, носовых и горловых болезней» и «Ринология».

Редакция «Медичної газети «Здоров'я України» сердечно поздравляет коллектив Института отоларингологии им. А.И. Коломийченко НАМН Украины с юбилеем, желает долгой и продуктивной работы на благо здоровья людей, творческих успехов и удачи.