



**Памяти
Жангали Хамзабаевича
Хамзабаева
10.10.1937–14.10.2014**

**Zhangali Hamzabayevich's
Hamzabayev
Memories
10.10.1937–14.10.2014**

14 октября 2014 года ушел из жизни президент Ассоциации рентгенорадиологов Казахстана, заведующий кафедрой радиологии №2 Медицинского университета Астаны, академик Академии профилактической медицины, доктор медицинских наук, профессор Хамзабаев Жангали Хамзабаевич.

Ж.Х. Хамзабаев после окончания Карагандинского государственного медицинского института (ныне академия) в течение двух лет работал в НИИ гигиены труда и профзаболеваний (Караганда).

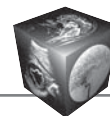
В 1965 г. Жангали Хамзабаевич поступил в очную аспирантуру по рентгенологии в НИИ хирургии им. А.В. Вишневского АМН СССР. В эти годы в Москве он получил профессиональное образование по рентгенологии. Научная его работа была посвящена изучению и разработке рентгеноангиографических признаков сложных сочетанных пороков трехстворчатого клапана сердца. Данная проблема, особенно рентгенологические ее аспекты, в то время была недостаточно изучена. Путем сопоставления результатов рентгенологических, рентгено- и электрокимографических исследований с результатами внутрисердечной катетеризации и интраоперационными данными Жангали Хамзабаевичем был впервые описан ряд новых для этого порока признаков. К ним относятся: симптом поворота сердца вокруг своей оси с выходом правого желудочка на левый его контур (вместо обычного правого), симптом кофейного зерна,

обусловленный задержкой контрастированной крови в карманах непарных вен при высоком давлении в правом предсердии, симптом парадоксального несоответствия огромных размеров сердца и прозрачных легочных полей при трикуспидальном пороке и др.

Всем этим новым рентгеноангиографическим симптомам Жангали Хамзабаевичем было дано гемодинамическое обоснование на основе данных, полученных методом катетеризации полостей сердца.

Результаты своих исследований, выполненных под руководством академика АМН СССР П.Н. Мазаева, Жангали Хамзабаевич суммировал в кандидатской диссертации, которая была успешно защищена им в 1968 г. в Москве на Ученом совете Института хирургии им. А.В. Вишневского АМН СССР. Основоположник рентгенокардиологии профессор М.А. Иваницкая, выступая в качестве официального оппонента его диссертации, отметила, что полученные Жангали Хамзабаевичем новые данные значительно обогатили рентгенологическую семиотику пороков трехстворчатого клапана. Ряд признаков был им описан впервые, достоверность их была уточнена путем сопоставления с интраоперационными находками.

После завершения учебы в аспирантуре Жангали Хамзабаевич с октября 1968 г. начал свою научно-практическую деятельность в Национальном



научном центре хирургии (ныне НИИ клинической и экспериментальной хирургии им. А.Н. Сызганова, Алматы), последовательно занимая должности старшего научного сотрудника, руководителя отдела лучевой диагностики, а затем – заместителя директора Института по научно-клинической работе. Это были годы активного развития кардиохирургии в Казахстане. В этот ответственный период становления и развития кардиохирургии в республике Жангали Хамзабаевичу было доверено директором Института академиком А.Н. Сызгановым возглавить важнейшую диагностическую службу института – отдел лучевой диагностики с лабораторией внутрисердечных исследований. Этой службой он беспрерывно и успешно руководил на протяжении 25 лет. Полученные им знания в годы учебы в Москве находили в эти годы практическую реализацию, активно внедрялись новые и новые методы рентгеноангиографической диагностики.

Новый, исключительно важный этап научной деятельности Ж.Х. Хамзабаева связан с его учебой в докторантуре (1975–1980) в Москве при Институте сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева АМН СССР. В эти годы Жангали Хамзабаевич под руководством выдающегося ученого академика РАМН А.В. Покровского разрабатывает рентгено-радиологические дифференциально-диагностические критерии различных форм артериальной гипертензии почечного и надпочечникового генеза.

В результате рентгеноурологических, фармакоангиографических и радионуклидных исследований диссертантом были получены новые данные, которые позволили эффективно проводить дифференциальную диагностику сложных клинических форм симптоматической артериальной гипертензии и определить рациональную лечебную тактику. При этом Ж.Х. Хамзабаев в своих исследованиях особое внимание уделял углубленному изучению и подробному описанию диагностических возможностей наиболее доступных для широкой лечебной сети различных урографических способов диагностики (обычная экскреторная урография, инфузионная урография, урография как этап ангиографии и фармакоурография). В результате были уточнены и подробно описаны дифференциально-диагностические критерии и характерные признаки различных патологических состояний почек и их сосудов (нефрографический эффект, симптом парадоксального гиперконтрастирования чашечно-лоханочной системы, узурация мочеточника и др.), а также возможности указанных методов в оценке коллатерального кровотока и функциональных (резервных) возможностей пораженной почки.

Все эти новые данные были суммированы в его докторской диссертации, которая была успешно защищена в Москве в 1980 г. в Научном центре

хирургии МЗ РФ, возглавляемом академиком АМН Б.В. Петровским.

Жангали Хамзабаевич является первым рентгенологом в Казахстане, защитившим докторскую диссертацию по лучевой диагностике.

В 1980 г. по инициативе Ж.Х. Хамзабаева впервые в Казахстане был организован Республиканский Центр по рентгеноконтрастным и ангиографическим методам исследования, который он и возглавил. Это явилось важной вехой в развитии этого перспективного лечебно-диагностического направления медицины в Республике Казахстан.

После завершения учебы в докторантуре Жангали Хамзабаевич активно работает над вопросами разработки и широкого внедрения в республике других новых и наиболее перспективных направлений рентгенологии (в том числе интервенционных радиологических вмешательств) в практику здравоохранения республики. К ним относятся:

- рентгеноконтрастные исследования с применением вазоактивных препаратов (фармакоангиография, фармакоурография, фармаколимфография);
- рентгеноэндохирургические вмешательства (эмболизация, регионарная инфузия, дилатация сосудов при различных патологических состояниях);
- разработка и внедрение лечебно-диагностических рентгенохирургических вмешательств при почечных и надпочечниковых формах гипертензии (деструкция надпочечника, электрокоагуляция и окклюзия его сосудов, а также пункции почек и надпочечника под контролем УЗИ или КТ).

Результаты этих научных исследований отражены в многочисленных публикациях, методических рекомендациях, монографиях и диссертациях, выполненных под руководством профессора Ж.Х. Хамзабаева.

Вместе с тем необходимо отметить, что широкое внедрение названных выше лечебно-диагностических рентгенохирургических вмешательств и других ангиографических исследований, особенно бронхиальной артериографии, миелографии, почечной ангиографии и др., тормозилось отсутствием в эти годы безопасных неионных рентгеноконтрастных веществ.

Учитывая это обстоятельство, а также важность методов искусственного контрастирования в рентгено-радиологии, профессор Ж.Х. Хамзабаев принимает активные меры по внедрению в республике неионных контрастных веществ (омнипак, ультравист), эхоконтрастных средств для УЗ-диагностики (эховист, левовист), парамагнитных средств (омнискан, магневист), а также контрастных веществ для исследования желудочно-кишечного тракта (гастрографин, бар-випс).



На юбилейной конференции, организованной компанией “Никомед” (Норвегия) в ноябре 2006 г., Ж.Х. Хамзабаев был награжден Почетным дипломом компании с надписью “Первому врачу, применившему неонное контрастное вещество в Казахстане”.

В 2000 г. Жангали Хамзабаевич вместе с супругой (профессор Р.И. Рахимжанова) переезжает из Алматы в Астану. Данное решение было продиктовано необходимостью поднятия уровня службы лучевой диагностики в новой столице Казахстана. В то время в новой столице нашей республики Астане был острый дефицит кадров по лучевой диагностике. Вместе с тем темпы строительства новых медицинских объектов в новой столице и оснащения их дорогостоящим рентгеновским оборудованием во много раз опережали темпы подготовки специалистов. Ситуация требовала активных действий и Ж.Х. Хамзабаев:

- проводит ежемесячные заседания Научного общества рентгенологов в Астане, выступая с докладами о современных достижениях и больших перспективах рентгенодиагностики с целью привлечения практических врачей к исследовательской работе;

- организывает в Астане ежегодные рентгенодиагностические форумы с приглашением крупных ученых (радиологов) других стран;

- используя личные связи и свой авторитет, ежегодно направляет врачей из Казахстана для обучения на базе Европейской школы радиологов (за счет средств этой школы).

Одновременно с этим по ходатайству Ж.Х. Хамзабаева был решен ряд вопросов организационного характера:

- курсы по лучевой диагностике были преобразованы в самостоятельную кафедру, несколько позже была открыта 2-я одноименная кафедра для последипломного обучения врачей-радиологов;

- все методы медицинской визуализации (традиционная рентгенология, УЗИ, КТ, МРТ и интервенционная радиология) приказом министра здравоохранения Республики Казахстан были объединены в единую службу (специальность) “Лучевая диагностика” (приказ министра здравоохранения Республики Казахстан №97 от 12 февраля 2007 г. “Об утверждении номенклатуры медицинских специальностей”);

- было получено также разрешение Комитета по контролю в сфере оказания медицинских услуг МЗ Республики Казахстан проводить аттестацию на присвоение высшей категории врачам по луче-

вой диагностике в Астане после предварительного заслушивания их отчета на заседании Общества рентгенологов (приказ председателя комитета №53 от 21 февраля 2007 г.);

- впервые в республике на базе НИИ травматологии и ортопедии была внедрена двухэнергетическая рентгеновская абсорбциометрия и ультразвуковая денситометрия для изучения остеопороза, проведен ряд конференций по остеопорозу с международным участием. По результатам исследования были изданы методические рекомендации, защищены и выполняются научные диссертации, в том числе докторские. В настоящее время отдел лучевой диагностики, возглавляемый проф. Ж.Х. Хамзабаевым, выполняет функции Республиканского Центра по ранней диагностике и профилактике остеопороза.

С 1980 по 2004 г. Ж.Х. Хамзабаев был главным внештатным рентгенологом МЗ Республики Казахстан. С 1988 г. профессор Ж.Х. Хамзабаев являлся председателем Научного общества (президентом Ассоциации) радиологов Казахстана.

В 1995 г. Ж.Х. Хамзабаев избран академиком Академии профилактической медицины Республики Казахстан. Он являлся почетным членом Грузинской ассоциации радиологов и Ассоциации радиологов Узбекистана, Санкт-Петербургского общества радиологов.

Профессор Ж.Х. Хамзабаев являлся членом редакционных коллегий журналов “Травматология жөне ортопедия” (Казахстан), “Медицинская визуализация” (Россия), “Радиология–Практика” (Россия); “Диагностическая и интервенционная радиология” (Россия) и “Лучевая диагностика и терапия” (Россия).

Жангали Хамзабаевич – автор более 400 научных работ, в том числе 14 монографий, 27 методических рекомендаций и 14 изобретений.

Под руководством Ж.Х. Хамзабаева защищены более 50 кандидатских и докторских диссертации. Эти научные исследования посвящены самым различным аспектам диагностической и интервенционной радиологии, радиационной безопасности, а также новым технологиям (КТ, УЗИ, МРТ) и проблеме остеопороза в медицине.

За большой вклад в развитие здравоохранения Республики Казахстан, многолетнюю добросовестную работу, внесение значительного вклада в развитие международного сотрудничества профессор Жангали Хамзабаевич Хамзабаев Указом Президента Республики Казахстан в 2007 г. был награжден орденом “Күрмет”.

Редколлегия журнала “Медицинская визуализация” выражает искренние соболезнования родственникам, коллегам и друзьям Жангали Хамзабаевича