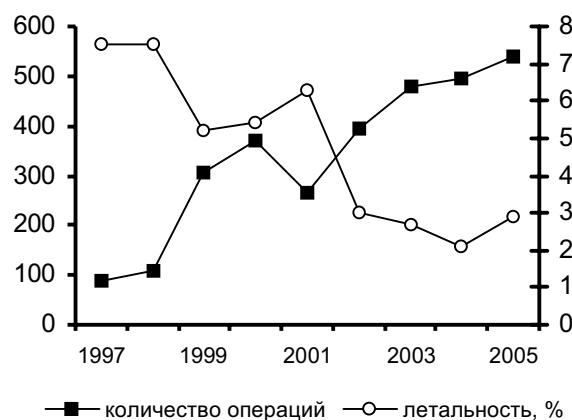


ЦЕНТР ХИРУРГИИ АОРТЫ, КОРОНАРНЫХ И ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ АРТЕРИЙ

Научная и клиническая работа Центра проводилась по запланированной тематике.

Всего за год в Центре пролечено 1626 больных с патологией аорты, коронарных артерий и сосудистой патологией. В общей сложности выполнено 1082 операции. Из них 777 открытые операции и 305 эндоваскулярных вмешательств. Общая летальность составила 2,9%. Хирургическая активность 68,5%, основная масса операций была выполнена при патологии коронарных артерий. Количество операций при коронарной болезни сердца впервые превысило 500 операций и составило 538. На рисунке представлена динамика операций АКШ за последние 9 лет, где четко прослеживается связь увеличения количества операций и уменьшение летальности по годам.



Количество операций АКШ и летальность за последние 9 лет.

Нельзя не отметить, что за 2005 г. летальность увеличилась на 0,6%. Однако это не связано с ухудшением качества лечения. При анализе структуры летальности стоит обратить внимание, что 17% больных относилось к разряду «крайне тяжелых хирургических случаев» и их количество возросло по сравнению с предыдущими годами. Это вполне объяснимо, так как большая часть пациентов с локальным поражением коронарных артерий и без сопутствующей клапанной патологии подвергаются эндоваскулярным вмешательствам. Этим объясняется большее количество операций у больных с критически низкой ФВ ЛЖ – менее 35%. У 28 из этой группы больных операции проводились с использованием системы вспомогатель-

ного кровообращения – внутриаортальной баллонной контрпульсации.

Категория больных	Кол-во	Летальность	
		n	%
Хроническая ИБС, в т.ч. осложненные формы	449	8	1,7
Осложненные формы ИБС с ФВЛЖ менее 35%	65	5	7,6
Сочетанная патология (ИБС в сочетании с клапанными пороками и поражением других сосудистых бассейнов)	24	3	12,5
Всего	538	16	2,9

Особый раздел клинической работы Центра занимает хирургия заболеваний аорты. Из 43 операций – 27 операций было выполнено при патологии восходящего отдела и дуги аорты, из них 55% были больные с острым и хроническим проксимальным расслоением аорты. Основное направление в хирургии аорты – это выполнение клапаносохраняющих операций.

При реконструкции корня аорты клапаносохраняющие технологии использованы в 70% случаев. При протезировании дуги аорты в случаях хронического расслоения, в последний год мы начали шире использовать многообразные протезы, что позволяет протезировать дугу аорты и ее ветви при распространении расслоения на брахиоцефальные артерии.

Среди сосудистых операций каротидная эндартерэктомия самая многочисленная. За прошедший год выполнено 49 операций каротидной эндартерэктомии.

Нельзя не остановиться на продолжающей работе по хирургическому лечению хронической посттромбоэмболической легочной гипертензии. Уникальный в России опыт нашей клиники составил 18 операций с летальностью 5,5%.

Без всякого сомнения, отчетный 2005 год был успешным для коллектива Центра. Но нельзя не отметить, что он не был бы таковым, если бы наш коллектив не работал в тесном сотрудничестве с коллективом отдела анестезиологии и реаниматологии, лабораториями функциональной диагностики, клинико-биохимической лаборатории и многими другими подразделениями института.