

## К 90-ЛЕТИЮ ПРОФЕССОРА А.И. КАЗЬМИНА

Аркадий Иванович Казьмин родился 23 февраля 1919 г. в г. Пугачеве Саратовской губернии. В 1938 г. поступил в I Московский медицинский институт, в 1941 г. перешел на военный факультет II Московского медицинского института, который окончил в марте 1942 г. С апреля 1942 г. по 1944 г. находился в рядах Советской Армии, был направлен на Карельский фронт старшим врачом истребительного авиаполка, затем командовал санитарной ротой. В 1943 г. получил тяжелое осколочное ранение, что привело к ампутации голени.

В 1944–1949 гг. Аркадий Иванович работал клиническим ординатором в госпитале на базе I ММИ. В 1954 г., будучи аспирантом ЦИТО, защитил кандидатскую диссертацию по лечению переломов верхней трети плеча. Научно-практическую деятельность сочетал с преподаванием на кафедре травматологии и ортопедии ЦИУ.

В 1956 г. А.И. Казьмин начинает заниматься изучением одной из важнейших проблем ортопедии — проблемы сколиоза. Первым в стране он выполняет операции на телах позвонков и межпозвоночных дисках у больных сколиозом — клиновидную резекцию по Казьмину (1957), дискэктомию (1961), энуклеацию пульпозного ядра (1968). Разрабатывает дистрактор для коррекции деформации позвоночника (дистрактор Казьмина), предлагает и внедряет в практику новый метод двухэтапного оперативного лечения сколиоза. В 1965 г. Аркадий Иванович защищает докторскую диссертацию, посвященную оперативному лечению тяжелых форм сколиоза. Разработанный им метод двухэтапного лечения сколиоза получает широкое признание и применение в ведущих ортопедических клиниках Советского Союза.

По инициативе А.И. Казьмина в 1966 г. было открыто первое в стране отделение хирургии позвоночника в составе Центрального научно-исследовательского института травматологии и ортопедии, руководителем которого он являлся до 1988 г. Основным направлением научной деятельности возглавляемого Аркадием Ивановичем отделения было фундаментальное исследование этиологии и патогенеза сколиоза, что нашло отражение в работах В.Я. Фищенко, Т.И. Плотниковой и др. Теория А.И. Казьмина о ведущей роли пульпозного ядра в развитии сколиотической деформации была подтверждена биомеханическими исследованиями В.Е. Беленького.

Не менее важным направлением в работе отделения являлось изучение дегенеративных заболеваний позвоночника. В клинике всегда приветствовались новые подходы к изучению и новые методики лечения вертебральной патологии. В 1963 г. здесь впервые в стране начато применение нуклеолиза внутрисквозным введением хондролитического фермента папаина при поясничном остеохондрозе. Результаты теоретических исследований и клинического применения данной методики были обобщены в выполненных под руководством Аркадия Ива-



новича диссертационных работах С.Т. Ветрилэ, В.А. Козлова, А.М. Черкашова, В.А. Милкевича и др. Созданная экспериментальная модель остеохондроза подтвердила ведущую роль в развитии этой патологии нарушений кровообращения. Продолжая поиск эффективных и малотравматичных способов лечения остеохондроза, клиника разработала метод дерцепции при шейном остеохондрозе для достижения управляемого фиброза.

С 1963 г. А.И. Казьмин являлся заместителем директора ЦИТО по научной работе. В 1968 г. ему присвоено звание профессора. Аркадий Иванович — автор более 75 научных публикаций. Под его руководством подготовлено и защищено 11 кандидатских и 9 докторских диссертаций.

А.И. Казьмин был удостоен многих государственных наград, в том числе орденов «За победу над Германией», «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.», «За оборону Советского Заполярья», ордена Отечественной войны II степени, «Знак Почета», ордена Трудового Красного Знамени и др.

Многие из предложенных Аркадием Ивановичем принципов и подходов к лечению патологии позвоночника являются актуальными до настоящего времени. Вмешательства на телах позвонков и дисках при сколиозе, дископункционный метод лечения остеохондроза с использованием современных технологических возможностей успешно применяются и сегодня. Основанное А.И. Казьминым отделение активно продолжает заниматься изучением этиологии и патогенеза, разработкой и внедрением оптимальных методов лечения практически всего спектра заболеваний позвоночника. Созданные им школа и направления в изучении деформаций и дегенеративных заболеваний позвоночника, а также накопленный в отделении научный и клинический опыт являются существенным вкладом в развитие отечественной вертебрологии.