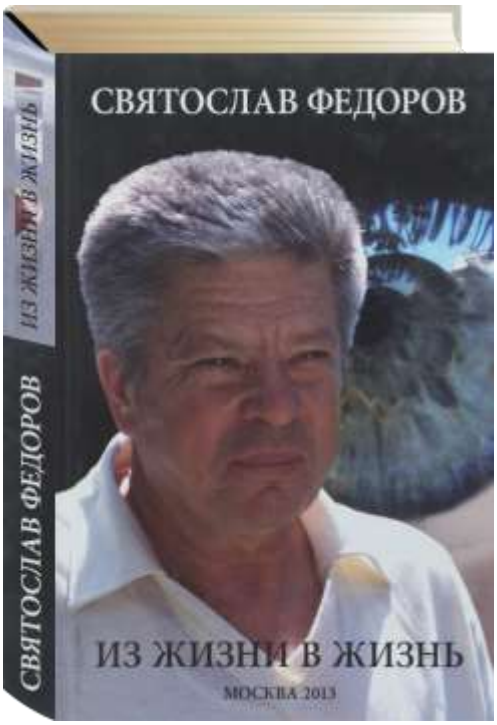
Федоров Святослав Николаевич
(1927-2000)

Святослав родился в г. Проскурове на Украине в семье командира дивизии Красной Армии. Его отец был репрессирован в 1938 году и приговорен к 17 годам лагерей. После окончания школы поступил в 1943 году в Ереванское подготовительное артиллерийское училище. В 1944 году переведен в 11-е подготовительное училище ВВС, однако не смог его закончить, так как в 1945 году в результате несчастного случая потерял ступню.

В 1952 году окончил в Ростове-на-Дону медицинский институт. В 1958 году защитил кандидатскую диссертацию, чуть позже докторскую. Работал врачом в станице Вешенской Ростовской области. С 1958 года заведовал клиническим отделением в Чебоксарском филиале Государственного института глазных болезней им. Гельмгольца. В 1960 году создал искусственный хрусталик и провел экспериментальную операцию по его имплантации. В 1967 году был переведен в Москву и возглавил кафедру глазных болезней и проблемную лабораторию по имплантации искусственного хрусталика в 3-м Московском медицинском институте. Занялся имплантацией искусственной роговицы. В 1973 году впервые в мире разработал и провел операции по лечению глаукомы на ранних стадиях.

В 1974 году возглавляемая Святославом Фёдоровым лаборатория выделилась из института и получила название Московской научно-исследовательской лаборатории экспериментальной и клинической хирургии глаза Министерства здравоохранения РСФСР. В том же году Святослав Фёдоров начал проводить операции по лечению и коррекции близорукости нанесением передних дозированных надрезов на роговицу по разработанной им методике. Эта методика впоследствии широко применялась в клинике Святослава Фёдорова и ее филиалах, а также за рубежом.



В 1979 году на базе лаборатории был создан Институт микрохирургии глаза, директором которого стал Святослав Фёдоров. В должности директора он ввел ряд новшеств, таких как медицинский хирургический конвейер (операцию проводят

несколько хирургов, причем каждый делает строго определенную ее часть, а главный этап операции выполняется самым опытным хирургом), передвижные операционные на базе автобусов и другие.

В период перестройки клиника С. Фёдорова продолжала развиваться. Специальным распоряжением в апреле 1986 года на базе института был создан Межотраслевой научно-технический комплекс "Микрохирургия глаза". Святослав Фёдоров вел активное строительство филиалов МНТК по всей стране (всего открыто 11 филиалов) и за рубежом (в Италии, Польше, Германии, Испании, Йемене, ОАЭ), оборудовал морское судно - офтальмологическую клинику "Петр Первый", плавающее по Средиземному морю и Индийскому океану.

Святослав Фёдоров обладал редким талантом организатора-управленца, расчетливого экономиста и хозяина, глубоко владеющего системным подходом в решении как хозяйственно-экономических, так и политических проблем. Под руководством академика С. Фёдорова подготовлено и защищено несколько десятков докторских и кандидатских диссертаций. Он автор более 180 изобретений. Имел звания "Заслуженный изобретатель СССР", Герой Социалистического труда, являлся лауреатом Золотой медали АН им. Ломоносова, лауреатом премий Палеолога и Оскара (США) Человек на все времена.