



К 95-летию академика

Святослава Николаевича ФЕДОРОВА

Святослав Федоров! Это имя ассоциируется с неугасимой энергией, рождением новаций, проектов, передовых технологий в офтальмологии. Трагически погибший в 2000 году академик оставил не только заметный след в медицине, но и создал научно-исследовательский комплекс микрохирургии глаза и школу блестящих хирургов-офтальмологов. Будучи первым в стране подвижником реализованной идеи лечения катаракты путем имплантации искусственного хрусталика, он стал классиком не только советской, российской, но и мировой офтальмологии.

Уверенность в возможности достичь цели, желание помочь больным, энергия, эрудиция позволили ему создать фундаментальные труды в области имплантологии, кератопротезирования глаукомы, витреоретинальной хирургии. Он явился основоположником, разработчиком и мощным двигателем нового и высокоэффективного направления – рефракционной хирургии. Его работы получили мировое признание, и в 2000 году он был

номинирован в Галерею Славы (Hall of Fame) Американского общества катарактальных и рефракционных хирургов (ASCRS), став единственным русским офтальмологом, удостоившимся такой чести.

Рефракционная хирургия дала толчок производству инструментария, аппаратуры, компьютерной и лазерной техники, которые стали применяться в других областях офтальмологии: например, алмазные ножи – в катарактальной хирургии и хирургии глаукомы, эксимерные лазеры – в кератопластике и т.д.

24 апреля 1986 г. вышло Постановление Совета Министров СССР «Об организации Межотраслевого научно-технического комплекса (МНТК) «Микрохирургия глаза» с созданием 12 филиалов в крупных промышленных городах страны». Идея, заложенная в основу образования МНТК, была такова: головной институт разрабатывает новые научные идеи по лечению глазных заболеваний, создает технологию и передает ее в филиалы. В свою очередь и филиалы, разработавшие новые

технологии лечения офтальмологических больных, передают их в головную организацию и другие филиалы.

Таким образом, вся система МНТК (головная организация в Москве и 11 филиалов в Санкт-Петербурге, Хабаровске, Чебоксарах, Тамбове, Оренбурге, Новосибирске, Краснодаре, Иркутске, Екатеринбурге, Волгограде) работает по единой передовой технологии лечения пациентов с глазными заболеваниями.

Уже за первые три года работы комплекс с филиалами вышел далеко за рамки запланированной мощности в 200–250 тысяч операций в год и стал делать 300 тысяч, то есть столько, сколько тогда делалось во всех клиниках страны.

Благодаря новым технологиям, которые разрабатывались и успешно внедрялись в практику, количество послеоперационных осложнений снизилось в 3–4 раза по сравнению со среднестатистическими показателями.

Комплекс клиник МНТК «Микрохирургия глаза» составляет основу российской офтальмохирургической науки и практики и позволяет быстро внедрять новые технологии на территории России, делая их доступными для населения страны.

Святослав Николаевич Федоров является автором 523 научных работ, 7 монографий, 342 изобретений. Под его руководством защищены 86 кандидатских и 25 докторских диссертаций.

За выдающиеся достижения в различных областях офтальмологии С.Н. Федоров награжден высшей наградой Академии наук СССР – Золотой медалью им. М.В. Ломоносова и удостоен премии им. М.И. Авербаха Академии медицинских наук СССР. Он является также лауреатом Государственной премии Российской Федерации в области науки и техники.

За заслуги в области народного здравоохранения и развития медицинской науки был награжден орденами Октябрьской революции, Трудового Красного Знамени,



орденом «Знак Почета». В августе 1987 г. за большие заслуги в развитии советской науки, подготовку научных кадров и в связи с 60-летием со дня рождения С.Н. Федорову было присвоено звание Героя Социалистического Труда с вручением ордена Ленина и золотой медали «Серп и Молот».

Святослав Николаевич был замечательным педагогом и прекрасным лектором, умел прививать студентам любовь к своей профессии и научной работе.

Благодаря достижениям академика С.Н. Федорова Россия остается одним из лидеров мировой офтальмологии. В 1994 г. на Международном конгрессе в Канаде С.Н. Федоров по праву был удостоен высшей профессиональной чести – признан «выдающимся офтальмологом XX века».

Святослав Николаевич погиб 2 июня 2000 г. в авиакатастрофе: вертолет, на котором он возвращался с конференции из Тамбова, рухнул на пустырь в районе Братеева, близ МКАД. На месте его гибели поставлена часовня. Правительством РФ было принято решение о присвоении МНТК «Микрохирургия глаза» имени академика С.Н. Федорова.

Он оставил своим коллегам, друзьям, близким главное дело жизни – МНТК «Микрохирургия глаза». Ему, ушедшему, есть, чем гордиться. Нам, оставшимся, есть, что продолжать. Федоров – хирург, политик, человек... Трудно выделить что-то одно, потому что всегда, чем бы он ни занимался, он был одновременно и тем, и другим, и третьим: профессионал, боец, личность.

