



УДК 616.12-089(092)

К 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ВИКТОРА СОЛОМОНОВИЧА КРЫЛОВА**Харужева Софья Сергеевна**

студент

Ю.А.Уточкин, Д.В.Гебель, П.С.Портнова

Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А.Вагнера, г. Пермь

Аннотация. Статья посвящена 100-летию Виктора Соломоновича Крылова – советского и российского хирурга, ученого, профессора, доктора медицинских наук, пионера реконструктивной микрохирургии. Основу знаний в него заложили в Молотовском (Пермском) медицинском институте. Защитив кандидатскую диссертацию, Виктор Соломонович переезжает в Свердловск, где активно занимается хирургией и собирает базу для своей будущей докторской диссертации. Переехав в Москву, под руководством Б.В.Петровского выполняет самые сложные сосудистые операции, а также продолжает активно заниматься научной деятельностью. В 1962 году защищает докторскую диссертацию. Одним из важнейших этапов в жизни и карьере Виктора Соломоновича является продвижение и формирование реконструктивной микрохирургии самостоятельным звеном советской медицины. На базе ГКБ №51 он собирает группу хирургов-энтузиастов и проводит самые сложные новаторские операции. В 90-х годах несмотря на все трудности, продолжает активно развивать микрохирургию в Израиле и США. Вернувшись в Россию в 2000-х годах и до конца своих дней Виктор Соломонович трудился в стенах Кардиоцентра, где несмотря на возраст продолжал развивать дело всей своей жизни – микрохирургию.

Ключевые слова: хирургия, реконструктивная микрохирургия, наука.

Введение

История Виктора Соломоновича Крылова — это не только биография выдающегося хирурга, но и вдохновляющий пример преданности медицине и научным достижениям.

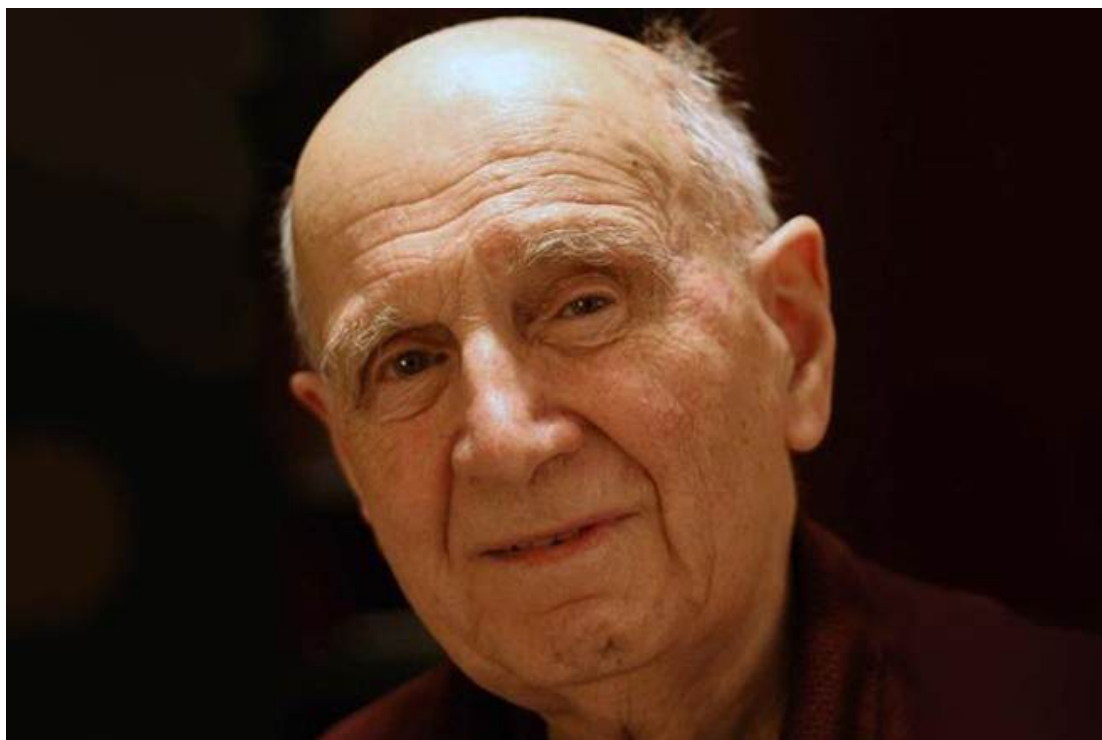


Рисунок – 1 Портрет Виктора Соломоновича Крылова

Виктор Соломонович Крылов родился 18 марта 1925 года, в семье врачей. Отец – Соломон Исаевич – врач челюстно-лицевой хирург, доцент, директор Института стоматологии, ортодонтии и ортопедии. Мать – Мария Борисовна – врач акушер-гинеколог.[2] Пойдя по стопам родителей Виктор Соломонович с успехом окончил Молотовский (Пермский) медицинский институт в 1945 году. Молодой специалист решает вопрос о начале научной деятельности и в этом же году становится аспирантом кафедры топографической анатомии и оперативной хирургии в стенах альма-матер. Крылова интересует область реконструктивных операций и микрохирургии. Во время подготовки диссертации обращается к свежим иностранным источникам, на прочтение которых получал специальные разрешения. «Руководство института давало мне сопроводительное письмо, в котором была такая формулировка: «Гарантируем, что аспирант Крылов будет правильно использовать иностранные журналы во время чтения», – вспоминает хирург.[3] В 1948 году он защищает кандидатскую диссертацию на тему “Иннервация мышц бедра и голени человека” и остается на кафедре в качестве ассистента. В 1948 году начинает и свою практическую деятельность в Молотовской областной больнице (ныне Пермский клинический кардиологический диспансер). [1]

Несмотря на кандидатскую степень доступ к столичной медицине для молодого ученого оказался не так прост. В 1951 году Виктор Соломонович решает переехать в Свердловск, где сначала работает в санавиации, затем – в НИИ травматологии и ортопедии (Институт



“ВОСХИТО”), здесь же в течение 5 лет прошел путь от старшего научного сотрудника до руководителя экспериментальным отделением. На базе НИИ получает возможность для проведения своих новых хирургических опытов, проводит первые операции протезирования сосудов на собаках. Во время пребывания в Свердловске начинающий врач выполнил первое в СССР успешное протезирование бедренной артерии при травме (огнестрельное ранение). Полученный опыт и результаты научных исследований позже легли в основу докторской диссертации Виктора Соломоновича.[2]

Свои материалы он привез профессору Борису Васильевичу Петровскому, который предложил перспективному ученому и врачу место заведующего новым отделением хирургии сосудов под его руководством в Госпитальной хирургической клинике 1-го МОЛМИ им.Сеченова в Москве. Современная база позволила Виктору Соломоновичу перенести отработанную на животных технику в клиническую практику, на реальных больных. Здесь он провел первую операцию бедренно-подколенного анастомоза пациенту с окклюзией бедренной артерии. [1] Продолжая работу в хирургической клинике Петровского, он стал быстро развивать врачебную и научную карьеру. Проводил реконструктивные операции на аорте, сонных артериях, артериях верхних и нижних конечностей, совместно с Б.В.Петровским участвовал в первой в СССР операции по трансплантации почки. В 1962 году успешно защитил докторскую диссертацию на тему “Постоянное обходное шунтирование и протезирование в хирургии сосудов”.[2] Примерно в это же время Виктор Соломонович остается в должности старшего научного сотрудника Всесоюзного научного центра хирургии (ВНЦХ).

Ставший министром здравоохранения СССР Петровский Б.В. назначает Крылова главным специалистом ведомства по операциям по пересадке почки. Успешно развиваясь на новой должности и расширив методику трансплантации до всесоюзных масштабов, стремящийся в новым научным открытиям, Виктор Соломонович просит разрешения у Бориса Васильевича развивать новейшее, еще по сути не существовавшее в то время направление медицины – реконструктивную микрохирургию. Министр оценил это направление как перспективное, но пока не вполне самостоятельное. Он разрешает Крылову практиковаться в ВНЦХ, но клиническую базу Виктор Соломонович вынужден искать самостоятельно. Так в ГКБ №51 Москвы совместно с младшим научным сотрудником ВНЦХ Георгием Степановым они начинают обустраивать пространство для клинического утверждения метода. Здесь же они собирают первый операционный микроскоп, получают расходные материалы и начинают новаторскую деятельность. С 1973 года Владимир Соломонович становится главным специалистом Минздрава СССР по микрохирургии. Вокруг себя он начинает собирать других энтузиастов, среди них Ренат Акчурин, Николай Миланов, Тристан Перадзе, Иван Кузанов, Алексей Боровиков, Рамаз Датиашвили. Расширяется и количество операций, и база пациентов,



все больные с частично или полностью потерявшими конечности направляются напрямую к уникальной операционной бригаде. И вот когда-то начинающий дуэт микрососудистых хирургов разрастается в полноценное экстренное отделение микрохирургии на базе ГКБ №51. Министр Петровский отдает распоряжение об открытии профильной кафедры в Центральном ордена Ленина институте усовершенствования врачей (ЦОЛИУВ), куда перебирается Крылов и некоторые из его учеников. С 1985 года, возглавляя кафедру, Виктор Соломонович собирает вокруг себя множество единомышленников, под его руководством подготовлено 30 кандидатов и 15 докторов наук. На кафедре проходят обучение врачи различных хирургических специальностей, что способствует началу повсеместного открытия отделений и центров микрохирургии во многих крупных городах Советского Союза.[3]

В 90-х годах, после развала СССР микрохирургия идет в упадок, прекращается финансирование центров, обучение специалистов, снижается поток профильных пациентов. Когда-то сильнейшее медицинское направление распадается, и Виктор Соломонович уходит с поста руководителя кафедры, начинает заниматься частной практикой, а в 1994 году и вовсе эмигрирует в Израиль.

В течение трех лет в Израиле он работал консультантом по микрохирургии в Медицинском центре «Ассаф Арофе», а также профессором в медицинском университете Тель-Авива. Затем Крылов переезжает в США, в то время подтвердить диплом советскому врачу там было практически невозможно, но и тут великому хирургу и ученому удастся получить лицензию на свою законную деятельность на территории новой страны. Виктор Соломонович начинает работать в больнице города Иллинойс, где проводит различные реконструктивные операции при клапанной венозной недостаточности, разрабатывает новые методы венозной вальвулопластики, проводит множество международных конференций, а также продолжает обучать юных коллег.[2]

В 2002 году волей судьбы Виктор Соломонович возвращается на родину. Его с огромным удовольствием приглашает в себе Ренат Акчурин, теперь Крылов консультант в Национальном медицинском исследовательском центре кардиологии в Москве. До последних дней Виктор Соломонович трудился в стенах Кардиоцентра, последнее над чем работал Крылов – это создание протеза венозного клапана при хронической венозной недостаточности.[2,3]

Заключение

Виктор Соломонович Крылов был хирургом с мировым именем, ученым-новатором. Область его научных интересов была необычайно широка. Благодаря его целеустремленности и упорству реконструктивная микрохирургия стала самостоятельной дисциплиной в Советском Союзе. До последних дней он продолжал работать на благо российской медицины. Светлая



память о великом человеке своего времени навсегда сохраниться в сердцах тех кто с ним работал, его знал, любил и уважал.

Список литературы:

1. Виктор Соломонович Крылов // Журнал имени Н.И.Пирогова. — 2022. — № 1. — С. 103.
2. Крылов В.С. К 90-летию со дня рождения. Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова. 2015; (4):85-86.
3. Ольга Гончарова Реконструкция по применению / Ольга Гончарова [Электронный ресурс] // Реконструкция по применению - журнал VADEMECUM:[сайт].–URL:https://vademec.ru/article/rekonstruktsiya_po_primeneniyu/?ysclid=m4790dxa3z714386774 (дата обращения: 06.12.2024).