

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Западный государственный
медицинский университет имени И.И. Мечникова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

А.А. Смирнов

**СЕМЁН АЛЕКСАНДРОВИЧ СИМБИРЦЕВ —
ЧЕЛОВЕК ЭПОХИ, ТВОРЕЦ ЭПОХИ**



Санкт-Петербург
Издательство СЗГМУ им. И.И. Мечникова
2020

УДК 61(09)
ББК 5г
С50

Смирнов А.А.

Семён Александрович Симбирцев — человек эпохи, творец эпохи / А.А. Смирнов. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2020. — 56 с.

Автор:

доцент кафедры оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией им. С.А. Симбирцева ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Минздрава России кандидат медицинских наук *Александр Александрович Смирнов*.

Книга посвящена жизни и деятельности члена-корреспондента РАН, заслуженного деятеля науки РФ, доктора медицинских наук, профессора Семёна Александровича Симбирцева, который по праву считается одним из самых выдающихся деятелей ЛенГИДУВа — СПбМАПО — СЗГМУ им. И.И. Мечникова. С.А. Симбирцев с 1979 по 1995 г. являлся ректором ЛенГИДУВа — СПбМАПО, с 1980 по 2004 г. возглавлял кафедру оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией. Научные интересы С.А. Симбирцева всегда были сосредоточены на изучении актуальных аспектов патофизиологии, экспериментальной и клинической хирургии, хирургической анатомии. Под его руководством проводилась разработка важных вопросов физиологии крово- и лимфообращения, метаболизма в легких и патогенеза повреждений легких. Семён Александрович Симбирцев широко известен как создатель искусственного мембранного легкого и микрофильтров крови с сорбционным эффектом, применяемых при трансфузиях и перфузиях.

© Смирнов А.А., 2020

© Издательство СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2020

ПРЕДИСЛОВИЕ ЗАВЕДУЮЩЕГО КАФЕДРОЙ ОПЕРАТИВНОЙ И КЛИНИЧЕСКОЙ ХИРУРГИИ С ТОПОГРАФИЧЕСКОЙ АНАТОМИЕЙ ИМЕНИ С.А. СИМБИРЦЕВА

В 1988 году я впервые переступил порог кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии ЛенГИДУВа и начал работать под руководством члена-корреспондента РАН, профессора Семёна Александровича Симбирцева, сначала в должности ассистента, старшего преподавателя, затем — доцента и, наконец, профессора.

С уверенностью можно сказать, что именно в этот период наша кафедра, равно как и весь Институт, находились на пике своего развития, и основная заслуга в этом принадлежала, конечно же, её руководителю профессору С.А. Симбирцеву, человеку, который не только воссоздал кафедру в 1980 году, но и превратил её в одну из ведущих кафедр в нашей стране, осуществляющих подготовку врачей-хирургов. В 2002 году я защитил докторскую диссертацию, а в 2004 году стал заведующим кафедрой, сменив на этом посту Семёна Александровича. Всё это время, с 2004 по 2018 год, профессор Симбирцев продолжал активно работать на кафедре, оказывая всем сотрудникам, и мне в первую очередь, неоценимую организационную, методическую и моральную поддержку.

Семён Александрович всегда умел на кафедральных заседаниях найти нужные и правильные слова в процессе формализации сложных на первый взгляд задач, после чего нам всегда удавалось выработать четкий план действий. Для всех сотрудников кафедры Семён Александрович был непререкаемым нравственным и научным авторитетом. Это был опытный руководитель, замечательный человек, блестящий ученый и преподаватель.

Профессор Симбирцев был для всех нас Учителем, чьи мудрые слова и мысли навсегда останутся в наших сердцах, оказывая влияние на мировоззрение, действия и решения.

*заведующий кафедрой оперативной и клинической хирургии
с топографической анатомией имени С.А. Симбирцева
профессор Е.М. Трунин*

ПРЕДИСЛОВИЕ АВТОРА

В процессе подготовки жизнеописания профессора Семёна Александровича Симбирцева в моём распоряжении оказалось множество документов и статей, а также богатый фотоматериал. Всё это, несомненно, оказало незаменимую помощь и явилось замечательной предпосылкой для написания по-настоящему хорошей биографии, пестрящей датами, фактами и ссылками на архивные документы — обязательными атрибутами в подобном жанре повествования. Однако за цифрами и сухими фактами очень легко потерять человека... Именно поэтому особый акцент я решил сделать на воспоминаниях самого Семёна Александровича, его родных и близких людей, а также коллег. Эта живая речь, в самых простых выражениях без громких слов и приукрашивания создаёт перед нами образ живого человека, открывает его мысли, переживания и окружающие обстоятельства, а также объясняет причины тех или иных жизненных решений и поступков.

Выражаю глубочайшую благодарность профессору Лидии Петровне Симбирцевой, без помощи и поддержки которой создание этого труда было бы невозможным, а также коллегам, друзьям профессора Симбирцева и всем сотрудникам кафедры, чьи воспоминания легли в основу повествования.

А.А. Смирнов
17.05.2019 г.

Если ты хочешь построить корабль,
не надо созывать людей, планировать,
делить работу, доставать инструменты.
Надо заразить людей стремлением к бесконечному морю.
Тогда они сами построят корабль.
Антуан де Сент-Экзюпери

СЕМЁН АЛЕКСАНДРОВИЧ СИМБИРЦЕВ — ЧЕЛОВЕК ЭПОХИ, ТВОРЕЦ ЭПОХИ

Профессор кафедры оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова, член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор Семён Александрович Симбирцев по праву считается одним из самых выдающихся деятелей ЛенГИДУВа — СПбМАПО — СЗГМУ им. И.И. Мечникова. Без преувеличения можно сказать, что с именем профессора Симбирцева связана целая эпоха нашего Университета. Это был уважаемый коллега и учитель, опытнейший руководитель, замечательный человек, талантливый ученый и преподаватель.

Широкая эрудиция, живость и креативность пытливого ума исследователя, помноженные на огромный опыт научно-методической работы, позволяли Семёну Александровичу быстро вникать в суть любого современного научного исследования. Профессор Симбирцев всегда прекрасно чувствовал все актуальные тенденции развития науки и поэтому мог принимать ответственные и смелые решения, касающиеся изменения направления вектора развития научной деятельности, многие из которых впоследствии были признаны пророческими. У него не было даже тени профессорского снобизма, он всегда был открыт для всех сотрудников Университета и обучающихся. К профессору Симбирцеву часто обращались за советом как молодые исследователи, так и именитые ученые. При общении с аспирантами профессор всегда легко увлекал слушателей, раскрывая красоту и логичность научной работы, и умел найти точные и ёмкие слова, которые зажигали в сердцах молодых сотрудников стремление

к истинной исследовательской деятельности и «заражали» любовью к бесконечно красивой науке — Хирургии. Хорошо характеризует личность Семёна Александровича и тот факт, что он всегда старался изыскать средства для материальной поддержки молодых сотрудников, ведь известно, что и в советский период, и в настоящее время размер их денежного довольствия оставляет желать лучшего. По воспоминаниям сотрудников отдела экспериментальной пульмонологии НИИ пульмонологии МЗ СССР, профессор Симбирцев полностью отдавал молодым научным сотрудникам денежную надбавку, которую он получал как член-корреспондент РАН.

Стоит отдельно рассказать и о руководительском таланте Семёна Александровича Симбирцева. Занимая высокие должности, он всегда умел максимально эффективно организовать работу коллектива. В характере его была воспитанная тяжелой жизнью смесь жесткости в постановке задач, контроля их выполнения подчиненными и в то же время — гибкости, тактичности и умения находить индивидуальный подход к каждому сотруднику.

Жизнь Семёна Александровича с самого раннего детства была тяжёлой и деятельной, и вместе с тем профессору посчастливилось большую её часть заниматься именно тем, что ему было действительно интересно и тем, к чему у него был настоящий самобытный талант. Делом всей его жизни стала Медицина — и как высокое искусство спасения человеческой жизни, и как путь познания этой жизни, в которых Семён Александрович по-настоящему преуспел, оставив значимый вклад, сначала в качестве хирурга, затем — исследователя и преподавателя, и наконец — организатора.

Семён Александрович родился 15 сентября 1929 г. на Урале, в посёлке Барановка — одном из поселений Яицкого казачества, в семье потомственных казаков. Будучи ребенком, во время Великой Отечественной войны, он заменил ушедшего на фронт отца, и, чтобы содержать семью, работал лесником. В 1946 г. окончил сельскую школу-семилетку и поступил в фельдшерско-акушерскую школу в г. Уральске (Западный Казахстан). По воспоминаниям Семёна Александровича, он настраивался поступать в строительный техникум, но в тот самый год, когда он окончил школу, техникум закрыли. Стоял выбор между фельдшерско-акушерской школой и педагогическим институтом, но, так как учителем он быть не хотел, выбор был сделан в пользу первого, после

чего Семён Александрович последовательно и осознанно шёл по пути изучения Медицины. Окончив с отличием Уральскую фельдшерско-акушерскую школу в 1948 г., он принял решение продолжить обучение, приехал в Ленинград и поступил в 1-й Ленинградский медицинский институт. Однажды, отвечая на вопрос, почему выбор пал именно на Ленинград, Семён Александрович рассказал: «Учась в фельдшерской школе, я снимал угол. Там вместе со мной жили эвакуированный инженер из Ленинграда, который работал в Уральске на филиале Кировского завода, и еще дама, тоже из Петербурга, административный работник в каком-то учреждении. И волей-неволей нам приходилось общаться. Не могу сказать, чтобы разговоры были какие-то особые, но само общение с ленинградцами сформировало в сознании образ особого города и, как оказалось, определило мой выбор. Документы в медицинский отправили мы трое: я и два моих друга, братья Григорий и Алексей, и спустя некоторое время получили извещения о зачислении. Мы с Гришей поехали в Ленинград, а Алексей — в Саратов. Не могу сказать точно почему, но, думается, потому, что у него был диплом не "красный"...».



Комендант студенческого общежития,
студент третьего курса Семён Симбирцев (1950 г.)

Молодому человеку из деревни было довольно сложно приспособиться к реалиям городской жизни, но он успешно справился с этим испытанием и даже значительно преуспел в общественной деятельности — в 1950 г. студент третьего курса Семён Симбирцев был назначен на должность коменданта студенческого общежития. Но не все давалось легко... Помощи от родителей практически не было, ведь им приходилось в тяжелые послевоенные годы обеспечивать ещё двоих несовершеннолетних детей. К тому же, учебе серьёзно мешала тяжелая болезнь — туберкулёз. На втором курсе Семёну Александровичу даже пришлось пропустить 6 месяцев учебы по причине лечения в санатории. Надо отдать должное упорству и силе характера студента, сумевшего за короткие сроки наверстать программу такого сложного и важного в системе медицинского образования второго года обучения — все экзамены были сданы вовремя на «отлично» и студент Симбирцев успешно перешёл на третий курс. После двух лет упорной борьбы, болезнь отступила, и теперь ему ничто уже не мешало уверенно двигаться к осуществлению главной мечты своей жизни — получению звания Врача.

Любимец курса, Семён Александрович пользовался заслуженным авторитетом как среди товарищей, так и преподавателей Университета. Все без исключения отмечали упорство, трудолюбие и ответственность, с которыми студент Симбирцев относился к учебе и своей работе коменданта — в этом состояла вся суть железного характера человека, с раннего детства привыкшего к большой ответственности и тяжелой работе. Уже на третьем курсе в студенческой среде за ним надежно закрепилось прозвище «Директор», что как нельзя лучше раскрывает личностные качества студента Симбирцева (по прошествии многих лет, на встречах однокурсников, близкие друзья именно так и продолжали в шутку называть Семёна Александровича). Здесь же, в Первом медицинском, он встретил и любовь всей своей жизни — однокурсницу Лиду, Лидию Петровну, с которой они прожили в браке почти 65 лет. Вот как вспоминала эту встречу и последующие студенческие годы сама Лидия Петровна: «Я приехала в Ленинград летом 1951 года из Казани в связи с переездом семьи и была зачислена на 3-й курс 1-го ЛМИ им. акад. И.П. Павлова. Еще до начала занятий познакомилась с будущей одногруппницей Ниной Михайловой. Она взяла меня "под свое крыло". Идем мы с ней как-

то по коридору административного здания Института — "А это Сеня Симбирцев!", объявляет Нина. Передо мной стоял парень крепкого телосложения, блондин с голубыми глазами с поволокой. Я посмотрела в эти глаза и поняла, что со мной что-то происходит, это мой человек. Не то, чтобы это была любовь с первого взгляда, но что-то в судьбе моей в тот момент "надорвалось". Сразу, или в ближайшие месяцы, конечно, ничего не изменилось. Началась учеба. Он учился и много работал, жил в студенческом общежитии на ул. Льва Толстого, напротив института, и лечился от туберкулеза. Слава Богу, в то время был уже и стрептомицин, и фтивазид, и искусственный пневмоторакс, и лечили его на кафедре родного Медицинского института им. акад. И.П. Павлова. А я только училась и жила с родителями и постоянно была в каких-то компаниях, на концертах, в театрах и пр. Но мы были в одной группе, и он мне нравился, нравился... и, наконец, на 5-м курсе мы поженились».

В 1955 году Семён Александрович с отличием окончил 1-й Ленинградский медицинский институт, после чего работал сначала хирургом, а затем — главным врачом центральной больницы Полновского района Псковской области. О своем становлении в профессии после распределения в районную больницу Семён Александрович вспоминал так: «В мое время после окончания института было распределение. К этому времени к нам приезжали представители различных структур и "заманивали" к себе. На наше распределение приехал главный врач Псковской областной больницы Иван Иванович Салтан. В прошлом военный разведчик, он так интересно рассказывал, что сумел найти подход к нашим молодым душам, и несколько человек среди нас выбрали своим первым местом работы именно Псковскую область.

Иван Иванович Салтан (1918–1984) был не просто специалистом высочайшего класса, он был талантливым организатором, стремящимся сделать медицинскую помощь по-настоящему квалифицированной, считая, что нельзя превращать участковые, районные больницы в "перевязочные пункты", и что серьезные операции необходимо делать на местах, а для этого готовить квалифицированных хирургов. Он учил хирургов районных больниц проводить операции на желудке, был настоящим наставником молодых докторов, часто выезжал в участковые больницы и лично выполнял там операции. Семён Александрович Симбирцев, как и многие другие известные хирурги,

считал Ивана Ивановича своим учителем. И.И. Салтан прошел всю войну, был многократно ранен. Как и все фронтовики, вспоминал об этом периоде своей жизни неохотно. На фронте был не медиком, а командиром взвода, а затем и роты разведчиков 3-й воздушно-десантной дивизии. Но и там, на фронте, спасал жизни людей — вывел из окружения две сотни молодых бойцов (*Прим. автора*).

Я получил назначение на должность главного врача районной больницы, но перед этим нужно было пройти четырехмесячную специализацию на базе областной больницы... После прохождения специализации я приступил к работе в должности главного врача и главного хирурга районной больницы. Это была очень интересная работа и весьма разносторонняя обширная практика. На втором году самостоятельной работы мне пришлось оперировать тяжелого пациента с ранением сердца. Я сделал торакотомию, вскрыл перикард, обнажил сердце и ушил рану. Ассистировали мне акушер-гинеколог и медсестра, дававшая пациенту эфирный масочный наркоз. Это было, конечно, рискованное и впечатляющее действие. Но операция прошла успешно. После я опубликовал этот опыт в журнале "Хирургия" и у меня как-то сам по себе стал проявляться интерес к науке. В итоге после трёх лет работы в Псковской области мы с женой поехали в Ленинград, сначала я поступил в клиническую ординатуру на кафедру госпитальной хирургии к проф. Ф.Г. Углову, а через два года был принят в аспирантуру. Это было началом моего становления как хирурга-исследователя. Хорошей базой для этого стал опыт практической работы в районной больнице, так как я уже делал резекцию желудка и другие полостные вмешательства, проводил урологические операции, имел практику как акушер-гинеколог».

Опыт самостоятельной работы в отдаленной районной больнице позволил Семёну Александровичу не только приобрести незаменимые практические навыки в различных областях хирургии, но и впервые применить в деле свой незаурядный талант руководителя. Именно здесь, в центральной больнице Полновского района, ему пришлось работать главным врачом лечебного учреждения, не только исполняя обязанности главного хирурга и руководителя большого коллектива, но и параллельно решая такие сложные задачи, как капитальный ремонт зданий, восстановление коммуникаций, закупка и ремонт техники и оборудования... Несмотря на свой относительно молодой на тот момент возраст — 26 лет, Семён Александрович, опираясь на свой жизненный

опыт и твердый характер, успешно справился со всеми стоящими перед ним задачами. Всего за 3 года он сумел восстановить больницу и организовать на высоком уровне медицинскую помощь местному населению. Здесь же у молодого специалиста, как уже было отмечено, впервые появился интерес к научной деятельности, что полностью завершило формирование разностороннего и целеустремленного человека, которому уже совсем скоро предстояло занять высокие посты в системе отечественного здравоохранения и определять в течение длительного времени важные векторы развития медицинской науки.

Лидия Петровна так вспоминала этот период их совместной жизни: «После окончания института в 1955 году мы с Семёном Александровичем поехали работать в Псковскую область. И у меня, и у него были красные дипломы и поэтому нам предлагали остаться в ординатуре. Но ему не предложили хирургию, а мне — рентгенологию. Ничего другого мы просто не хотели и поэтому поехали работать в деревню. В Псковском областном комитете здравоохранения нам позволили выбрать из нескольких районных сельских больниц. В силу присущим нашему поколению романтизму и наивности молодости, место работы мы выбирали не по бытовым удобствам и условиям, а по количеству озер и лесов. Так, приехали в Полновскую райбольницу, станция Ямм (на самом деле, никакой железной дороги в это время давно уже не было), почти 100 км от Пскова и около того же — до Гдова. Зато какая там была природа — девственные леса с белыми грибами, лосями, лисицами, куницами, белками... и, к сожалению, — с волками. Чистые озера, кишачие рыбой и раками, которые тогда даже экспортировались во Францию. Теперь туда приезжают рисовать и подолгу жить многие художники из Санкт-Петербурга. Покупают там дома ближе к Чудскому озеру и пишут картины. Я их хорошо понимаю. Семёна Александровича назначили главным врачом и по совместительству хирургом. Больница располагалась в сосновом лесу на полуострове, соединенном узким перешейком с "материком-поселком", вокруг озера. Было два основных одноэтажных деревянных здания — стационар на 50 коек с хирургическим терапевтическим и гинекологическим отделением, кабинетами врачей, кухней и отдельно стоящий инфекционный "барак" на 20 коек с палатами для туберкулезных больных и инфекционным отделением. Среди подсобных строений были гаражи, мастерские и еще что-то. Поликлиника находилась на "материке"

в поселке, это был обычный большой деревянный одноэтажный дом. Кабинеты врачей разделены тонкими перегородками, слышимость отличная по всему помещению. Семёна Александровича, как хирурга, изначально не допустили к самостоятельным операциям без четырехмесячной стажировки в областной больнице. Главный хирург Псковской области Иван Иванович Салтан — совершенно потрясающий человек необыкновенного профессионализма, прошедший хирургом всю Великую Отечественную войну, и безграничной доброты — не мог разрешить оперировать у себя в области молодому врачу, хотя и прекрасно подготовленному, как он сам потом признал, без личной проверки. Семён Александрович поддерживал с ним отношения вплоть до смерти Ивана Ивановича. Три года работы на селе, далеко от крупных медицинских центров, были большой клинической и жизненной школой. С одной стороны, после этого ничего не страшно, с другой — понимаешь, как неизбежно иногда врачу сделать ошибку.

За три года работы главным врачом (с 1955 по 1958) Семён Александрович полностью отремонтировал разрушающиеся деревянные здания Полновской больницы и водопровод, заново создал паровое отопление со своей котельной. В больнице открыли рентгеновский кабинет, хотя и с выдавшим виды аппаратом, но рентгеновские снимки не уступали по качеству областным. Проводились все рутинные рентгенологические обследования, включая обследование грудной клетки, желудка, кишечника, почек, желчного пузыря и, конечно, всей костной системы. Семён Александрович купил новую машину скорой помощи, у нас был замечательный водитель — Саша Скворцов, он мог проехать в метель, пургу и бездорожье в любую деревню, но... не всегда, как говорится, был в форме. Семён Александрович сам получил права на вождение автомобиля и нередко лично садился за руль "скорой помощи".

Операционная в нашей Полновской больнице работала прекрасно благодаря операционной сестре Нине Ивановне. Она прошла с хирургами всю войну операционной сестрой. Как повезло Семёну Александровичу оказаться рядом с ней в первые месяцы и годы самостоятельного оперирования. Он ничего не боялся, говорили "легкая рука", делал практически все полостные операции, включая операции по поводу рака толстой кишки, новообразований щитовидной железы, гинекологические операции... Аппендэктомии и холецистэктомии были, конечно же, рутинными. Однажды в деревенской драке совсем моло-

дого парня пырнули ножом в сердце, сердечная мышца была частично разорвана, надо было срочно оперировать. Тогда в деревне в 1957 году был не только правильно поставлен диагноз, но и произведена операция на открытом сердце. Это наблюдение было опубликовано во всесоюзном журнале "Вестник хирургии", кстати, первая научная публикация Семёна Александровича, впоследствии профессора и члена корреспондента Российской академии медицинских наук».

В 1956 г. в семье Семёна Александровича и Лидии Петровны родился сын Андрей, который впоследствии и пошёл по стопам родителей. В 1979 г. он окончил лечебный факультет Первого Ленинградского медицинского института имени академика И.П. Павлова (сегодня — Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова). В 2000 г. Андрею Семёновичу Симбирцеву присвоено учёное звание профессора по специальности «Аллергология и иммунология», а в 2016 г. он был избран членом-корреспондентом РАН.

Возвратившись из «земства» опытным и уверенным в своих силах хирургом, Семён Александрович вновь вернулся в стены родной alma mater. С 1958 по 1963 гг. он обучался в клинической ординатуре и аспирантуре на кафедре госпитальной хирургии своего родного института, которую возглавлял профессор Фёдор Григорьевич Углов. За время аспирантуры Семён Александрович выполнил клиническое исследование, связанное с практическим применением аппаратов искусственного кровообращения при операциях на сердце и написал текст кандидатской диссертации. По неизвестным причинам Фёдор Григорьевич не дал талантливому молодому аспиранту возможности защитить написанную им диссертацию и подписал рекомендацию, согласно которой закончивший обучение в аспирантуре доктор Симбирцев должен был отправиться за Урал для работы в практическом здравоохранении. Семён Александрович не мог согласиться с подобным решением и был вынужден покинуть кафедру и родной 1-й Ленинградский медицинский институт... Вполне понятно, что в течение долгого времени молодой врач с такой «рекомендацией», которую лучше даже назвать «волчьим билетом», просто не мог найти себе место работы в Ленинграде. Как часто бывает, помог случай... Семён Александрович рассказал о сложившейся ситуации одному из коллег, а тот предложил попытать счастья в Военно-медицинской академии

им. С.М. Кирова. Тот факт, что Академия находилась в подчинении Министерства обороны и являлась своего рода «государством в государстве» (а соответственно, не должна была исполнять предписания Минздрава), а также то обстоятельство, что ВМА конкурировала с 1-м ЛМИ за место ведущего центра медицинской науки Ленинграда, создавали весьма благоприятные условия для трудоустройства молодого талантливого специалиста с богатым практическим и научным опытом. При собеседовании начальник кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова, генерал-майор медицинской службы А.Н. Максименков сумел разглядеть талант и незаурядные способности Семёна Александровича и предложил ему работу на своей кафедре в качестве ассистента. Кроме того, он же способствовал его трудоустройству и на кафедру военно-полевой хирургии.



С.А. Симбирцев с коллективом кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова (1967 г.)

Таким образом, начиная с 1964 г. Семён Александрович работал на кафедрах оперативной хирургии и топографической анатомии и военно-полевой хирургии Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова. Под руководством профессора А.Н. Максименкова ассистент кафедры С.А. Симбирцев организовал лабораторию искусственного кровообращения. Всего за год в стенах ВМА он су-

мел выполнить новое диссертационное исследование, изучая на собаках в эксперименте изменения гемодинамики при искусственном кровообращении. Работая под руководством профессора Ф.В. Баллюэка, Семён Александрович принял участие в создании одного из первых отечественных аппаратов искусственного кровообращения «ИСЛ-3». Работа на кафедрах ВМА позволила молодому научному сотруднику приобрести первый преподавательский опыт, а также незаменимый опыт работы в экспериментальной операционной.

Уже в 1965 г. Семён Александрович блестяще защитил в стенах ВМА им. С.М. Кирова кандидатскую диссертацию на тему «Изменения венозного давления и объёма крови в организме при искусственном кровообращении».



С.А. Симбирцев с коллективом кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова (1967 г.)

Успехи и талант молодого и энергичного исследователя были по достоинству оценены руководством ВМА, и в 1968 г. С.А. Симбирцев был назначен на должность старшего научного сотрудника НИЛ по изучению шока Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова, где он работал вплоть до 1976 г.

Начальник кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии ВМА им. С.М. Кирова, профессор Николай Фёдорович Фомин так описывал первое впечатление о С.А. Симбирцеве: «Наша первая встреча состоялась в 1973 году на кафедре военно-полевой хирургии, где Семён Александрович заведовал лабораторией изучения шока. Я пришел к нему тогда обсудить тему моего диссертационного исследования, посвящённого особенностям коллатерального кровообращения у раненых и больных с обморожениями (Анатомо-физиологические особенности коллатерального кровообращения при перевязке бедренной артерии в условиях местного охлаждения, 1978 г. — *Прим. автора*). Передо мной предстал человек очень жёсткий, требовательный и прямой. Он не любил расплыться по мелочам и ценил своё время. Мне довольно быстро стало понятно, почему такому человеку было действительно трудно ужиться с профессором Ф.Г. Угловым, у которого, как известно, характер тоже был совсем не простой... Кроме того, было видно, как Семён Александрович "гоняет" свой персонал. За любой

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СССР
1-й ЛЕНИНГРАДСКИЙ ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ им. академика И. П. ПАВЛОВА

На правах рукописи

СИМБИРЦЕВ
Семен Александрович

**ОСТРАЯ ПОЧЕЧНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ
ПРИ ТЯЖЕЛОЙ МЕХАНИЧЕСКОЙ ТРАВМЕ
И ЕЕ ОСЛОЖНЕНИЯХ**

(Диссертация написана на русском языке)
14—00—27 — Хирургия

АВТОРЕФЕРАТ
диссертации на соискание ученой степени
доктора медицинских наук

ЛЕНИНГРАД
1975

незначительной оплошностью, из-за которой тормозилась работа, следовал серьезный "разнос"...».

В 1975 г. Семён Александрович защитил докторскую диссертацию на тему «Острая почечная недостаточность при тяжелой механической травме и ее осложнениях». Тогда же была опубликована и первая подготовленная им (совместно с проф. М.Г. Шрайбером) монография «Синдром длительного раздавливания мягких тканей и острая почечная недостаточность».

Успешная научная работа в стенах ВМА им. С.М. Кирова, связанная с разработкой

самых актуальных вопросов медицинской науки, не могла остаться незамеченной руководством Министерства здравоохранения. Поступило новое предложение, и в 1976 г. С.А. Симбирцев возглавил отдел экспериментальной пульмонологии НИИ пульмонологии МЗ СССР, которым впоследствии успешно руководил до 1979 года. Именно в этот период определилось главное направление научной деятельности профессора С.А. Симбирцева — он разработал программу научных исследований, посвященных созданию искусственного мембранного легкого и разработке микрофильтров крови и гемосорбентов. С решением этих проблем были связаны многие годы его дальнейшей работы. Кроме того, здесь он был избран секретарем партийного бюро Института — в очередной раз пришлось совмещать различные виды деятельности — выполнять параллельно обязанности руководителя подразделения и партбюро, а также планировать и организовывать экспериментальную работу.



С.А. Симбирцев в экспериментальной операционной Отдела экспериментальной пульмонологии НИИ пульмонологии МЗ СССР (1976 г.)

На посту руководителя отдела в полной мере проявились организаторские способности Семёна Александровича как человека целеустремленного, коммуникабельного и обладающего высоким общественным авторитетом. Эти качества послужили основанием для его назначения на должность ректора Ленинградского института усовершенствования врачей им. С.М. Кирова, которым он руководил более 15 лет (приказ Министерства здравоохранения СССР о назначении ректором ЛенГИДУВа № 1264-Л от 05.12.1979 г.).

Задолго до назначения на пост ректора профессор Симбирцев уже имел значительный опыт работы на руководящих должностях. Вот что об этом вспоминал он сам: «До перехода на работу в ГИДУВ я прошел разные ступени профессиональной карьеры. В клинике Ф.Г. Углова мы осваивали аппараты искусственное сердце, легкое. Сначала в эксперименте, потом была первая операция в клинике... Перейдя на работу в ВМедА им. С.М. Кирова, на кафедре проф. А.Н. Максименкова я заведовал экспериментальным отделением, где мы организовали лабораторию искусственного кровообращения. Здесь я защитил кандидатскую диссертацию, стал вести преподавательскую работу. Затем на кафедре военно-полевой хирургии, в НИЛ шока я стал заниматься искусственной почкой, в том числе выведением пациентов из тяжелейших состояний, вызванных острой почечной недостаточностью. И потом, уже где-то через 5 лет, я представил работу, связанную с посттравматической острой почечной недостаточностью. Защитил докторскую. В 1976 г. перешел на работу во ВНИИ пульмонологии на заведование отделом экспериментальной и клинической патологии. До моего появления отделом заведовал его создатель проф. Г.А. Русанов... Это был удивительной интеллигентности и высокой образованности человек. Я, как начинающий руководитель, очень много воспринял от него в развитии научных исследований и руководстве сотрудниками. В тот период в отделе успешно разрабатывались проблемы создания искусственного мембранного легкого, микрофильтров крови и переносимости легкими ишемии. Кроме того, меня избрали секретарем партийного бюро Института пульмонологии. А через 4 года поступило предложение возглавить ГИДУВ. Началась новая полоса жизни, новая история».



Ректор ЛенГИДУВа С.А. Симбирцев в своём рабочем кабинете

Таким образом, пройдя к 50 годам все этапы профессионального становления, в начале декабря 1979 г. Семён Александрович Симбирцев возглавил ЛенГИДУВ – один из наиболее динамично развивающихся центров последипломной подготовки медицинских специалистов в СССР, сменив на этом посту профессора Кирилла Павловича Кашкина.

Член-корреспондент РАМН, профессор О.К. Хмельницкий так вспоминал начало ректорства Семёна Александровича: «Приступив к своим обязанностям, он бережно отнёсся к профессорско-преподавательскому составу. Заведующие кафедрами, достигшие пенсионного возраста, не увольнялись, а переводились на должности профессоров кафедры и могли спокойно работать, передавая свой огромный, накопленный годами опыт более молодым сотрудникам. Это особенно важно в учреждении последипломного образования... С.А. Симбирцев был ректор ровный, спокойный, и, как теперь любят говорить, принимал

взвешенные решения. При нём произошло перебазирование некоторых кафедр, достраивались некоторые мелкие объекты. Но достроить большой 1000-коечный учебно-клинический комплекс не удалось, несмотря на все усилия. Зато значительно улучшилось дело со строительством общежития...».

За время пребывания на посту ректора С.А. Симбирцев определил новые направления в усовершенствовании врачебных кадров и других специалистов здравоохранения. В соответствии с запросами практической медицины была организована подготовка врачей для службы скорой помощи, специалистов по судебной медицине, медицинской технике, экономике здравоохранения, микологии, фтизиопульмонологии, рефлексотерапии и ряду других специальностей. По инициативе С.А. Симбирцева в институте впервые была начата подготовка врачей общей практики, что в дальнейшем привело к рождению новой медицинской специальности — общей врачебной практики — семейной медицины. С.А. Симбирцев в составе авторского коллектива подготовил первое в стране двухтомное руководство по общей врачебной практике, удостоенное впоследствии премии Правительства Российской Федерации.

Большое внимание С.А. Симбирцев уделял развитию внеакадемической деятельности сотрудников института. Им был организован вечерний университет медико-технических знаний, пользовавшийся большой популярностью в городе, широко внедрялись профилактические осмотры рабочих и служащих городских предприятий, осуществлялось руководство научной работой практических врачей.

Став ректором, С.А. Симбирцев воссоздал и возглавил кафедру оперативной хирургии и топографической анатомии ЛенГИДУВа — СПбМАПО. С 1977 по 1980 г. кафедра называлась «курсом» и была присоединена к вновь созданной кафедре хирургии III, руководимой профессором А.И. Горбашко. Благодаря стараниям Семёна Александровича воссозданная кафедра приобрела клиническую направленность и стала одной из ведущих кафедр в обучении врачей-хирургов нашей страны. Семён Александрович руководил этой кафедрой до 2004 г. И здесь им были осуществлены значительные преобразования. На, казалось бы, сугубо экспериментальной кафедре были открыты новые для ЛенГИДУВа клинические направления — микрохирургия, гнойная и эндокринная хирургия, колопроктология. В связи с этим

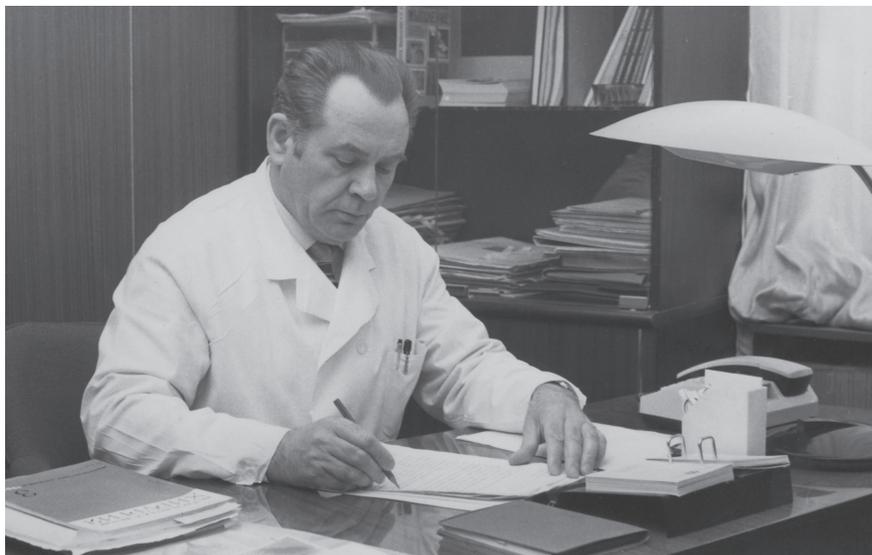
в 1998 г. по инициативе профессора Симбирцева кафедра получила новое название — «Кафедра оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией». Освоение преподавания различных разделов анатомии, оперативной техники и клинической хирургии дало основание преобразовать кафедру из преимущественно анатомической в анатоно-клиническую. Кафедра стала, таким образом, единственной в то время кафедрой в системе последипломого медицинского образования, где хирургическая анатомия и оперативная техника преподаются не только в виде отдельных циклов, но и как самостоятельные циклы по хирургии.



Профессор С.А. Симбирцев с сотрудниками кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии (1985 г.).

В первом ряду: старший научный сотрудник, заведующий отделом экспериментальной пульмонологии Н.А. Беляков, доцент Е.Ф. Марлей, заведующий кафедрой, профессор С.А. Симбирцев, профессор В.З. Шейко, ассистент А.Ф. Павлова, младший научный сотрудник В.А. Смирнов.

Во втором ряду: лаборант М.И. Милейко, доцент О.Б. Бегишев, лаборант Р.Н. Голубева, доцент В.Ф. Анисимов, операционная сестра М.П. Лосева, ассистент А.П. Михайлов, старший лаборант В.А. Белякова



Профессор С.А. Симбирцев за работой в своем кабинете на кафедре оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией (1980-е гг.)

Министерство здравоохранения и медицинской промышленности
Российской Федерации
Санкт-Петербургская Медицинская академия
последипломного образования

ОБЩАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПРАКТИКА (семейная медицина)

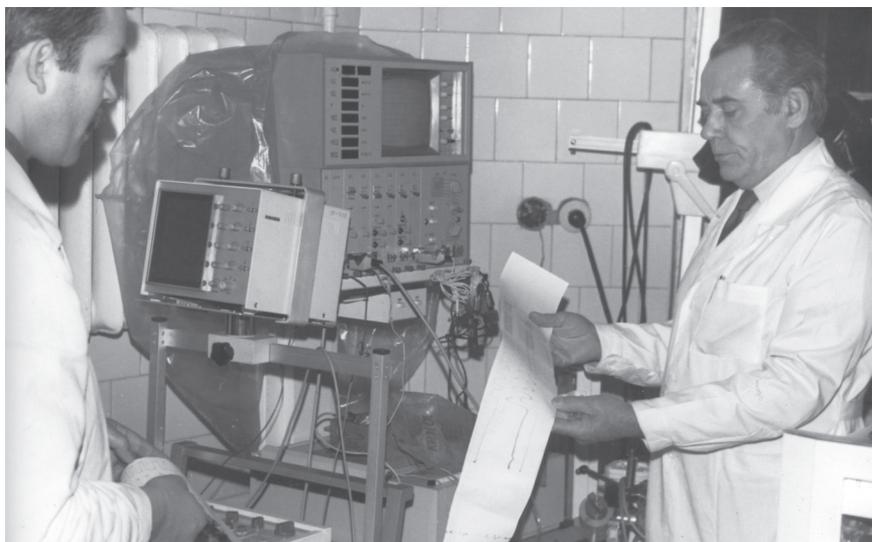
В двух томах

Под редакцией
чл.-корр. РАМН профессора С.А. Симбирцева
и профессора Н.Н. Гурина

Рекомендовано Управлением учебных заведений
Министерства здравоохранения и медицинской промышленности
Российской Федерации в качестве учебного пособия для интернов,
ординаторов медицинских вузов, врачей-слушателей учреждений
дополнительного профессионального образования
и врачей общей практики

Издательства
СПб МАПО и «ЛИГА»
Санкт-Петербург
1996

В 1980 г. по инициативе Семёна Александровича был организован и соединён с кафедрой оперативной хирургии и топографической анатомии Отдел экспериментальной пульмонологии ЦНИЛ. С момента организации отделом заведовал старший научный сотрудник, кандидат медицинских наук Н.А. Беляков, научным руководителем был профессор Симбирцев. Отдел был оснащён самой современной аппаратурой для изучения функции лёгких. Основные направления его исследований включали изучение физиологии крово- и лимфообращения, метаболизма в лёгких, патогенеза повреждений лёгких, разработку новой медицинской техники для внелёгочной оксигенации, очистки крови от микроагрегатов и токсичных веществ, регистрации реологических свойств крови. С конца 1980 г. под руководством С.А. Симбирцева изучались морфологические и физиологические механизмы функции лёгких в норме и при патологических состояниях и выполнялись работы по изучению анатомо-физиологических особенностей реконструктивных операций на лёгких. При непосредственном участии лаборатории биотехнических систем осуществлялась разработка искусственного мембранного лёгкого, микрофильтров крови с сорбционным эффектом, применяемых при трансфузиях и перфузиях.



В Отделе экспериментальной пульмонологии ЦНИЛ (1980-е гг.).

Основные разделы комплексных работ выполнялись как заказные темы Госкомитета по науке и технике СССР. С 1981 г. Отделу экспериментальной пульмонологии как ответственному исполнителю было поручено провести разработку способов коррекции острой дыхательной недостаточности с применением искусственного лёгкого. Результатом исследований по этой теме было создание искусственных мембранных лёгких, микрофильтров крови для гемотрансфузий и перфузий, сорбционных фильтров, тензометрического анализатора микроагрегатов крови. Многие разработки были переданы на профильные заводы для промышленного освоения.

С 1982 г. в отделе была запланирована научная тема «Нарушение микроциркуляции и лимфообращения в лёгких». В результате разработки этой темы были получены 7 авторских свидетельств на изобретения. Работы были награждены золотой и бронзовой медалями ВДНХ. Были опубликованы монографии: в 1983 г. — «Изолированное лёгкое» (С.А. Симбирцев, Н.А. Беляков, М.Я. Ливчак) и в 1986 г. — «Микроэмболия лёгких» (С.А. Симбирцев, Н.А. Беляков).

В 1982 г. С.А. Симбирцеву было присвоено ученое звание профессора, а в 1985 г. — заслуженного деятеля науки РСФСР.

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

Советский ВРАЧ

Орган парткома, профкома, комитета ВЛКСМ, ректората Ленинградского государственного ордена Ленина и ордена Октябрьской Революции института усовершенствования врачей имени С. М. Кирова

1990 г.
Пятница,
21 декабря
№ 19 (126)

Издается
с декабря 1984 г.

●
Цена 2 коп.

В 1985 г., в связи со столетним юбилеем, первый в мире институт усовершенствования врачей был награжден орденом Октябрьской революции, в этом немалая заслуга принадлежала именно С.А. Симбирцеву. Кроме того, к этой знаменательной дате по инициативе Семёна Александровича был открыт музей ГИДУВа, экспозиция которого активно пополняется и по сей день, а также был начат выпуск газеты «Советский врач» (после перестройки правопреемником этой газеты стала газета «Вестник МАПО», современное название — «Вестник СЗГМУ им. И.И. Мечникова»).

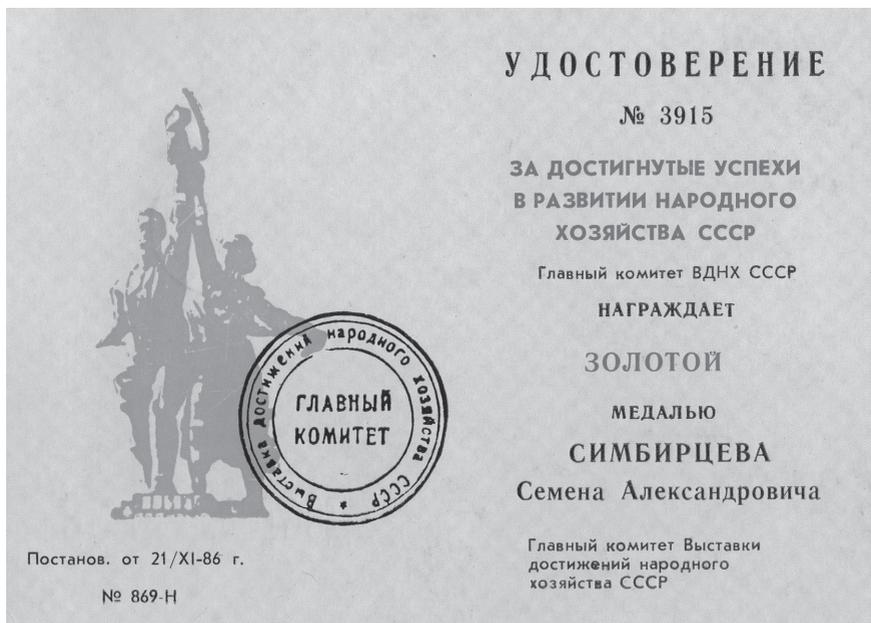


Профессор С.А. Симбирцев проводит экскурсию в музее
(вверху — 1985 г., внизу — 1991 г.)



Министр здравоохранения СССР С.П. Буренков вручает орден Октябрьской революции в честь 100-летия института ректору С.А. Симбирцеву (Ленинград, 3 июня 1985 г.)

В 1986 г. Семён Александрович был награждён Главным комитетом ВДНХ СССР Золотой медалью «За достигнутые успехи в развитии народного хозяйства СССР». Эта высокая награда явилась в значительной степени признанием успехов Отдела экспериментальной пульмонологии, ведь конечным итогом всех разработок сотрудников отдела стало их внедрение в практику здравоохранения. Одна из наиболее значимых научно-исследовательских работ отдела, которая также нашла применение в клинической практике, была посвящена созданию микрофильтров для профилактики острой дыхательной недостаточности у больных с массивными гемотрансфузиями при острой кровопотере.



Среди главных достижений ЦНИЛ под руководством профессора Симбирцева в области изучения острых нарушений микроциркуляции и лимфообращения в лёгких можно выделить следующие:

- 1) выявлена природа формирования лимфы в лёгких, раскрыто участие лёгких в метаболизме ряда биологически активных веществ, активации функции тромбоцитов и т.д.;
- 2) выявлены основные закономерности лёгочных повреждений при микроэмболии;
- 3) разработаны и испытаны в эксперименте искусственные мембранные лёгкие оригинальной конструкции;
- 4) созданы первые образцы микрофильтров для перфузий и трансфузий, а также сорбционных фильтров;
- 5) разработаны анатомо-физиологические обоснования реконструктивно-восстановительных операций на лёгких.

Таким образом, коллективом Отдела экспериментальной пульмонологии под руководством Семёна Александровича, в период с 1982 по 1986 г. был открыт целый ряд фундаментальных механизмов фи-

зиологии лёгких, имеющих огромное значение в клинической практике, а также успешно решены многие актуальные научно-практические задачи. В своём докладе на заседании ученого совета 22 ноября 1995 г. С.А. Симбирцев подытожил результаты работы Отдела такими словами: «Решение поставленных задач осуществлялось в основном экспериментально, путём моделирования различных специфических и неспецифических повреждений, закономерным итогом которых явились изменения на микроциркуляторном уровне. Последние, в свою очередь, приводят к развитию такого синдромального явления, как острый отёк лёгкого и острая дыхательная недостаточность. На модели гемодинамических, микроэмболических, токсических и смешанных нарушений в сосудистом русле бронхиального дерева была исследована роль фильтрации из бронхиальных сосудов в накоплении жидкости в интерстиции лёгких. Эти исследования показали, что нарушения микроциркуляции и сосудистой проницаемости бронхиальных сосудов играют важную роль в развитии отёка лёгких. В нашей лаборатории также выполнялись разработки ряда биотехнических систем. Одним из таких устройств является созданный мембранный оксигенатор крови пластинчатого типа... Показано, что чем раньше начата детоксикационная терапия, тем меньше вероятность развития лёгочных осложнений. Сорбционные методы необходимо использовать уже на первых этапах лечения. Нами были разработаны колонки для сорбционной и фильтрационной очистки крови при гемотрансфузиях. Этот же элемент может быть использован для системной гемосорбции...».

Результаты этой работы очень быстронискали всесоюзное и даже мировое признание. В 1988 г. С.А. Симбирцев был избран членом-корреспондентом РАМН по специальности «Патологическая физиология».

В 1987 году по инициативе профессора Симбирцева на кафедре оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией начинается преподавание первого клинического цикла «Гнойная хирургия» — был сделан важный первый шаг на пути воплощения в жизнь принципа активного внедрения теоретических разработок в области топографической анатомии и оперативной хирургии в клиническую практику. По воспоминаниям доцента кафедры О.Б. Бегишева, этому событию предшествовали многочасовые дискуссии с коллек-

тивом кафедры, посвященные вопросам организации этого клинического цикла. В течение 1984–1985 годов молодые сотрудники кафедры оперативной хирургии О.Б. Бегишев, А.В. Конычев и Т.П. Лебедева защитили кандидатские диссертации и освоили преподавание на всех циклах хирургического факультета. В ходе разного рода дискуссий они пришли к выводу, что преподавательский процесс нуждается в клиническом осмыслении и поделились этими мыслями со своим руководителем профессором С.А. Симбирцевым. Первая его реакция была крайне отрицательна, но так как молодые сотрудники были очень настойчивы, переговорный процесс не прекращался. В итоге было принято решение освоить в качестве клинической базы Городскую больницу № 5. Решение начать именно с гнойной хирургии было подсказано основной мыслью и духом книги В.Ф. Войно-Ясенецкого «Очерки гнойной хирургии», знакомой всем сотрудникам кафедры. В своём великом труде Архиепископ Лука ясно показал необходимость знания топографической анатомии фасциальных футляров при диагностике и лечении гнойно-воспалительных заболеваний — и именно эту идею тесной связи анатомии и хирургии можно назвать главным девизом нашей кафедры на последующие десятилетия.

В течение всего 1987 года вышеупомянутые преподаватели по очереди в свободное от занятий время работали в Городской больнице № 5. По истечении года профессор С.А. Симбирцев решил посетить эту больницу. В беседе с главным врачом он услышал много положительных отзывов о работе сотрудников кафедры. После окончания беседы Семён Александрович обратился к ассистенту Бегишеву со следующими словами: «Завтра будет издан приказ о создании курса гнойной хирургии при нашей кафедре!» — и назначил его руководителем этого курса. Через некоторое время начались занятия по программе «Гнойная хирургия» и первый цикл занятий был проведен с врачами Городской больницы № 5. Так было положено начало новому, клиническому направлению на нашей кафедре. Несколько позже уже сам Семён Александрович принял решение о создании курса «Микрохирургия сосудов и нервов», для чего на кафедру были переведены из Первого медицинского института будущие профессора, но уже лауреаты Государственной премии СССР Г.Н. Горбунов и В.Н. Вавилов. Таким образом, к 1989 г. на кафедре были организованы два клинических курса: курс микрохирургии и курс гнойной хирургии.



Доцент В.Ф. Анисимов проводит занятия со слушателями курса «Микрохирургия сосудов и нервов». Учебная операция на животном (крыса) под микроскопом с использованием микрохирургической техники

Наличие собственных циклов давало основание включать учебную работу кафедры в учебно-производственный план Института. В год проводилось 2–3 месячных цикла по микрохирургии и 4–5 тематических циклов по гнойной хирургии. С введением в учебную работу собственных циклов характер работы на кафедре совершенно изменился: кафедра приобрела самостоятельное «лицо», а профессорско-преподавательскому составу стало гораздо интереснее работать. К началу 1990-х годов клиническими базами кафедры стали Северо-Западный окружной медицинский центр МЗ РФ, больницы № 3, 14 и 38, НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова. В 1998 г., как уже упоминалось выше, кафедра получила новое название, подчеркивающее её клиническую направленность: «Кафедра оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией».



Профессор С.А. Симбирцев читает лекцию врачам-слушателям (1987 г.)

С 1993 г., в связи с приходом на кафедру профессора А.Н. Бубнова, подготовкой и защитой докторской диссертации Е.М. Труниным «Аутоиммунные заболевания щитовидной железы» и ряда других диссертаций, на кафедре начало активно развиваться новое направление — «Эндокринная хирургия», которое впоследствии станет одним из основных научно-практических направлений кафедры.

В 1980–90-х годах начался процесс активного расширения международного сотрудничества в связи с разработкой сотрудниками кафедры и научно-исследовательским отделом экспериментальной пульмонологии лёгочной тематики. В 1989 г. кафедра провела сателлитный симпозиум в Ленинграде на тему «Лёгочное и бронхиальное кровоснабжение». Заведующий кафедрой С.А. Симбирцев выступил с докладом «Роль бронхиального и лёгочного кровообращения в формировании лимфы». За разработку этого направления председатель общества физиологов США профессор Н. Стауб наградил профессоров С.А. Симбирцева, Н.А. Белякова и В.Б. Серикова памятными медалями Американского физиологического общества.

Сотрудничество с университетом г. Сан-Франциско продолжилось и в дальнейшем в виде обмена делегациями и проведения совместных исследований. Кафедра принимала непосредственное участие в сотрудничестве Университета с Францией, Великобританией, США, Данией, Швецией и Финляндией по программам формирования здорового образа жизни и общей врачебной практике.

Научный обмен, международное научное сотрудничество, расширившееся в первые годы перестройки, открывали новые широкие возможности для наших ученых. Многие представители российских научных школ стремились попасть в состав делегаций для поездки в страны Европы и в США с целью знакомства с условиями работы в зарубежных клиниках, лабораториях, научных центрах. Семён Александрович так вспоминал об этом периоде: «...Конечно, зарубежные поездки были очень полезными и необычными для нас. Многие из наших преподавателей, научных работников впервые слышали об условиях выполнения научных работ на основе грантов. Здесь я должен поделиться своими впечатлениями, полученными в физиологической лаборатории проф. Н. Стауба Калифорнийского университета. Это было в 1989 году... Мы с В.Б. Сериковым, старшим научным сотрудником Отдела экспериментальной пульмонологии нашего Института, были приглашены проф. Н. Стаубом в порядке научного сотрудничества в его лабораторию. Большой интерес для нас представляла организация научных исследований в США. Глубокое впечатление оставили оснащение лаборатории первоклассными приборами и оборудованием, используемыми в эксперименте. На деле продемонстрирована система заказов необходимой аппаратуры на планируемый эксперимент. Удовлетворение заявки осуществлялось, как правило, в течение 1–3 суток. Оказалось необычным для нас проведение исследований по конкретной схеме в течение ограниченного срока, по завершении которого тема закрывалась. Мы не обнаружили перспективных запланированных тем. Все темы были "разовыми", и выполняло их конкретное лицо. Вызывало удивление и то обстоятельство, что проводил эксперимент непосредственно сам проф. Н. Стауб. Эксперимент проводился на лимфатических сосудах овцы. Был использован несложный доступ, который, по нашим меркам, мог выполнить любой научный сотрудник. Тем не менее все процедуры по обнажению лимфатических сосудов, забору крови и введению каких-то препаратов выполнял сам проф. Н. Стауб (президент физиологическо-

го общества США). По завершении эксперимента я пытался выяснить у проф. Н. Стауба, почему весь эксперимент выполняет он сам, разве у него нет помощников? Тогда он мне ответил, что на выполнение этой темы он получил грант, поэтому он сам должен проводить эти эксперименты. Проведение исследований по гранту нецелесообразно кому-либо поручать, тогда ему придется оплачивать работу помощников. Подобная организация научной работы в корне отличалась от нашей "социалистической" системы. Будучи руководителем даже заказанных тем по линии Государственного Комитета по науке и технике при Совете Министров СССР, я никогда не задумывался о доплате научным сотрудникам за порученную работу. Оплата шла через зарплату. Сотрудник может участвовать в выполнении 2—3 тем. Однако оплата труда проводилась, как правило, в пределах штатного расписания, несмотря на внедрение в нашу жизнь "капиталистических" принципов организации работы в науке. Теперь и у нас появилось понятие "получение грантов". Тем не менее оплата труда научных сотрудников в большинстве случаев проводится по старому варианту — в виде строго фиксированной зарплаты. В этом вопросе я, вероятно, не совсем прав, поскольку появилась премиальная система. Кому-то за выполнение научных тем, наверное, доплачивают. Но на науку пока выделяются настолько мизерные фонды, что на них, как говорят, "не разгуляешься".

Ещё один аспект таких поездок — это оплата командировочных. Проезд в оба конца, размещение в отелях производила принимающая сторона. В этих вопросах проблем не возникало. Хуже обстояло дело с питанием. Средств на питание и другие текущие расходы, как правило, не выделялось, или это были мизерные суммы, я имею в виду приглашение через департамент науки. Я описываю свой опыт. Обмен советских рублей на валюту не допускался. Питание ложится на конкретное учреждение, которое Вас принимает. Бывали случаи, когда весь день в процессе посещения научных и клинических учреждений остаешься голодным. Хорошо, если вечером пригласят на обед в ресторан. Нам иногда приходилось ограничиваться хлебом и сыром, питаюсь в отеле.

Мучительные ощущения безденежья... мне это приходилось испытывать в процессе зарубежных поездок не раз. Резкое ограничение в расходовании средств на повседневные нужды, включая питание, особенно часто испытывали командированные по линии Минздрава. Нередко часть командировочных средств, выделенных принима-

ющей стороной, приходилось сдавать в кассу отдела внешних сношений Минздрава.

Мне вспоминается поездка в Великобританию — на конференцию по проблемам охраны труда в 1993 г. Были выделены командировочные для проживания. В Англии я увидел совсем недорогой портативный ксерокопирующий аппарат. В России такие аппараты были единичны. У меня возникло неумолимое желание приобрести такой аппарат для ГИДУВа. Аппарат стоил 400 фунтов. Вместе с представителем ВОЗ доцентом М.И. Михеевым мы собрали всю наличность, добавили баночку черной паюсной икры (была в запасе "на всякий случай") и выкупили ксерокс. В Институте, когда появился копирующий аппарат, была радость беспредельная. Однако вскоре началось выяснение отношений с Минздравом. Было предложено сдать в кассу Минздрава положенную часть командировочных средств. Никакие объяснения об использовании части командировочных средств для закупки аппарата для нужд Института в расчет не принимались. Пришлось выплачивать наложенную контрибуцию из своей зарплаты. Таковы были порядки и строгий контроль за расходованием валютных средств. Если не обращать внимание на указанные издержки, то расширяющиеся поездки в другие страны, знакомства с учебными и научными центрами были весьма полезными и поучительными. Контакты с зарубежными учеными позволили включаться в обмен научными знаниями и опытом практической работы. Не зря считается, что прогресс человечества в значительной степени зависит от развития разных форм общения между людьми».

«Тектонические сдвиги» в политической системе, ставшие итогом перестройки и перемен в обществе в начале 1990-х годов не могли не сказаться на ЛенГИДУВе. Постановлением правительства № 662-р от 16 апреля 1993 года. Институт был преобразован в Академию и стал называться с этого момента — Санкт-Петербургская медицинская академия последипломного образования (СПбМАПО). Надо отдать должное организаторскому таланту С.А. Симбирцева, ибо все эти трудные годы перестройки Академия продолжала успешно развиваться, несмотря на тяжелое экономическое положение в стране. В марте 1994 г. СПбМАПО впервые получила лицензию Госкомитета РФ по высшему образованию, закрепляющую за ней право на ведение образовательной деятельности в сфере послевузовского и

дополнительного образования. В новообразованной академии продолжился процесс создания новых кафедр: в 1995 г. их стало уже 84, в 2005 г. — 87, а численность обучающихся возросла до 26 тысяч в год.

Отдельно стоит рассказать и про первый международный симпозиум в истории МАПО — «Эндогенные интоксикации», проходивший 14–16 июня 1994 года. Ректор Симбирцев был идейным вдохновителем и организатором этого симпозиума, в котором приняли участие крупнейшие специалисты из России, США, Франции, Швеции и других стран. Это знаменательное мероприятие принесло многим нашим ученым заслуженное признание, а молодому учебному заведению — СПбМАПО — мировую известность. Интересным и показательным является тот факт, что кроме всех сложнейших организационных вопросов, связанных с проведением симпозиума, Семён Александрович также взял на себя ответственность проведения валютных операций для иностранных гостей. В то время вопрос обмена больших объёмов зарубежной валюты различных государств представлял серьёзную проблему, решить которую было под силу человеку решительному и обладающему соответствующими деловыми качествами, каковым и являлся ректор Симбирцев.



Международный симпозиум «Эндогенные интоксикации» (Санкт-Петербург, 1994 г.)

Расширение международного взаимодействия быстро принесло свои плоды — уже в 1994 г. было подписано соглашение о сотрудничестве с Университетом Айовы, в рамках которого были запланированы программы академического обмена и определен план совместных исследований.

Такое активное развитие новообразованного учебного учреждения не могло остаться незамеченным — за вклад в развитие Санкт-Петербурга и повышение авторитета города в России и за рубежом, Семён Александрович был награждён дипломом общественного совета города «Признательность Санкт-Петербурга».



Подписание соглашения о сотрудничестве
с ректором Университета штата Айова (1994 г.)

В 1994 г., по достижении предельного возраста нахождения в должности ректора, Семён Александрович ушел с этой должности, оставшись при этом заведующим кафедрой оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией. Подводя итоги 15-летнего управления институтом — академией (1979–1994), можно отметить следующие основные заслуги С.А. Симбирцева.

В 1985 г. Ленинградский ГИДУВ награжден второй высшей правительственной наградой — Орденом Октябрьской Революции.

Институт усовершенствования врачей по официальному статусу как вуз поднят на ступень выше, получив в 1993 г. ранг Академии с более широкими образовательными возможностями.

Медицинская академия последипломного образования получила лицензию на проведение полного завершающего последипломного обучения практически по всему перечню медицинских специальностей, утвержденных в тот период в РФ.

МАПО получила право сертифицировать специалистов здравоохранения, расширила и укрепила свои позиции на международном уровне, стала сотрудничающим центром Евро ВОЗ.

Организован и оформлен музей МАПО. Начато издание газеты «Советский врач».

Построен и введен в эксплуатацию комплекс общежитий квартирного типа с общей емкостью 1100 мест — Общежитие МАПО — Гостиница «Северная». В настоящее время это общежитие является домом для многих сотен студентов и ординаторов нашего Университета.



Общежитие МАПО — Гостиница «Северная» СЗГМУ им. И. И. Мечникова
(сверху — 1987 г., снизу — 2016 г.)

С.А. Симбирцев сыграл особую роль в организации повышения квалификации работников здравоохранения медико-биологического, медико-социального и медико-технического профиля и в развитии системы последиplomного обучения специалистов различных медицинских служб. По его инициативе были открыты два новых факультета — педиатрический и медико-биологический, пять научно-исследовательских отделов и лабораторий. Опередив свое время, он начал развивать подготовку врачей общей практики — семейной медицины, и время подтвердило актуальность этой инициативы. С его участием подготовлено и издано первое в стране двухтомное руководство по общей врачебной практике.

Количество кафедр возросло с 50 до 84. Многие из них расширены и укреплены. За 15 лет увеличился выпуск слушателей с 7776 человек (1979 г.) в год до 25 996 (1994 г.). Образовательные возможности вуза увеличились в 3,3 раза.

МАПО укрепила свои позиции как одного из ведущих вузов последиplomного образования РФ.

За свою многогранную деятельность Семён Александрович неоднократно получал благодарности от губернаторов Санкт-Петербурга и Ленинградской области, президиума РАМН, от руководителей различных ведомств, министра здравоохранения СССР, областного и городского отделов здравоохранения и общественных организаций. Он был награжден почетной грамотой Ленинградского Горисполкома, медалью «Изобретатель СССР», бронзовой и золотой медалями ВДНХ. 16 ноября 1995 г. профессор Симбирцев был избран действительным членом Санкт-Петербургского Союза научных и инженерных обществ.

25 августа 2000 г. Семён Александрович был удостоен премии Правительства Российской Федерации за разработку и внедрение в практику системы подготовки врача общей практики (семейного врача) для медицинских высших учебных заведений.



Председатель Правительства Российской Федерации М.М. Касьянов вручает профессору С.А. Симбирцеву премию Правительства Российской Федерации (Москва, 2000 г.)

ДИПЛОМ

лауреата премии
Правительства Российской Федерации
в области образования

**СИМБИРЦЕВ
СЕМЕН АЛЕКСАНДРОВИЧ**

доктор медицинских наук, профессор,
член-корреспондент Российской академии медицинских наук,
заведующий кафедрой Санкт - Петербургской медицинской
академии последипломного образования

удостоен(а) премии
Правительства Российской Федерации
за

разработку и внедрение в практику
системы подготовки врача общей практики (семейного врача)
для медицинских высших учебных заведений



Председатель Правительства
Российской Федерации

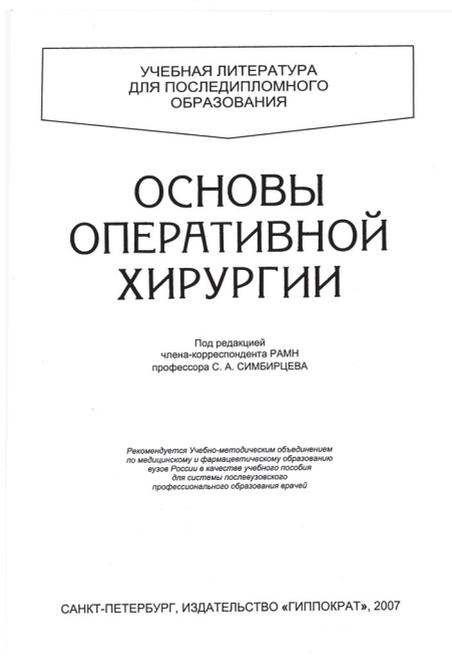


г.Москва

№ 25 от августа 2000 г. № 627

В 2002 г. за высокие достижения в производственной, научно-исследовательской и общественной деятельности профессор С.А. Симбирцев был награжден орденом Почета Российской Федерации.

Семён Александрович часто обращал внимание на необходимость передачи опыта, накопленного сотрудниками кафедры за долгие годы её существования, молодому поколению хирургов. Эти мысли привели в итоге к идее создания кафедрального учебника по оперативной хирургии, в котором бы гармонично сочеталось простое, но в то же время полное и богато иллюстрированное объяснение топографо-анатомических особенностей конкретной анатомической области, и в то же время — описание операций и клинический материал, обобщающие богатый практический опыт сотрудников — специалистов в той или иной области хирургии. В 2002 г. под редакцией С.А. Симбирцева вышел в свет учебник «Основы оперативной хирургии» который выдержал к настоящему моменту уже три издания и стал надёжной основой теоретической подготовки для многих выпусков молодых хирургов как в нашем Университете, так и в других медицинских вузах страны.



В 2003 г. Ученым советом СПбМАПО профессору С.А. Симбирцеву за значимый вклад в развитие Академии и успехи в научной деятельности присуждено звание «Почетный доктор СПбМАПО».



Профессор Класс Ортендаль (Швеция) и профессор С.А. Симбирцев облачены в ритуальные мантии после присуждения им на Ученом совете СПбМАПО звания «Почетный доктор СПбМАПО» (2003 г.)

В 2004 г. в СПбМАПО была проведена Российская научная конференция, посвященная 75-летию члена-корреспондента РАМН, заслуженного деятеля науки Российской Федерации профессора С.А. Симбирцева. Участники конференции выступили с объемными докладами. Среди участников конференции можно отметить выдающихся топографоанатомов и хирургов члена-корреспондента РАМН профессора И.Д. Кирпатовского, члена-корреспондента РАМН профессора Л.В. Поташова, профессора О.П. Большакова, профессора Н.Ф. Фомина и др.



Конференция, посвященная 100-летию члена-корреспондента АМН СССР, профессора Алексея Николаевича Максименкова (2006 г.)

По прошествии многих лет Семён Александрович не терял связи с Военно-медицинской академией им. С.М. Кирова, где прошло завершение его становления и как ученого-исследователя, и как руководителя. Как вспоминал профессор Н.Ф. Фомин: «Начальник кафедры проф. А.Н. Максименков в 60-х годах активно развивал на кафедре новаторское и прогрессивное в то время анатомо-физиологическое направление. Он привлекал на кафедру и всеми силами поддерживал молодых перспективных специалистов, имеющих оригинальные идеи и стремящихся их реализовать в экспериментальной работе. Можно сказать, что Семёну Александровичу Симбирцеву, Феликсу Владимировичу Баллюзеку и многим другим сотрудникам очень повезло оказаться в это время на кафедре, где царил истинный исследовательский дух, а также ставился во главу угла известный принцип "Не мешай талантливым людям работать". Успехи в исследовательской деятельности и огромный опыт эксперименталь-

ной работы, полученные молодыми специалистами в этот период на кафедре во время совместной работы над первыми отечественными аппаратами искусственного кровообращения, очень скоро принесли свои плоды: Семён Александрович разработал впоследствии искусственное мембранное лёгкое и микрофильтры крови с сорбционным эффектом, применяемые при трансфузиях и перфузиях, а Феликс Владимирович принял участие в первой в Советском Союзе операции по пересадке сердца, выполненной академиком А.А. Вишневым в стенах ВМА им. С.М. Кирова, а также выполнил первую в Ленинграде операцию аорто-коронарного шунтирования... При встречах на нашей кафедре Семён Александрович часто вспоминал добрым словом своего учителя проф. А.Н. Максименкова, а также цитировал многие его высказывания».



Конференция, посвященная 100-летию члена-корреспондента АМН СССР, профессора Алексея Николаевича Максименкова, в центре — Маргарита Алексеевна Максименкова-Марголина, дочь профессора А.Н. Максименкова (2006 г.)

Конференция, посвященная 80-летию профессора Симбирцева, состоялась в 2009 г. и прошла под названием «Новые технологии в оперативной хирургии и последипломная подготовка хирургов». Кафедра оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией представила 15 полноценных докладов. Кроме того, было много докладов от профильных и смежных кафедр не только из Санкт-Петербурга, но и из других российских городов: Москвы, Перми, Нижнего Новгорода, Оренбурга и др.



Сотрудники кафедры ОКХТА СПбМАПО — участники юбилейной конференции, посвященной 75-летию члена-корреспондента РАМН профессора С.А. Симбирцева (2004 г.).

Верхний ряд слева направо: профессор А.В. Коньчев, ассистент А.А. Паншин, профессор А.А. Лойт, доцент А.В. Каюков, ассистент Г.А. Михайлов.

Второй ряд: профессор А.В. Гуляев, профессор С.А. Симбирцев, профессор Е.М. Трунин, старший лаборант А.К. Лебедев, ассистент И.И. Алиев.

Передний ряд: ассистент В.Ю. Смирнов, доцент Т.П. Лебедева, доцент О.Б. Бегишев, ассистент С.В. Смирнов

Воспоминания автора: «Я познакомился с Семёном Александровичем в сентябре 2010 г., когда поступил в аспирантуру МАПО на кафедру оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией. После долгих лет, проведенных в весьма специфической

армейской среде, я оказался в интеллектуальном и по-настоящему дружном коллективе единомышленников ученых-хирургов. С первых же минут общения в рамках кафедральных заседаний, меня поразила врожденная интеллигентность профессора, логическое мышление и его умение очень чётко и ёмко выражать свои мысли. Профессор Симбирцев довольно часто высказывал своё, особое мнение и взгляд на конкретный вопрос, которые всегда отличались чёткостью формулировок и ясностью идеи. Огромную и неоценимую помощь Семён Александрович оказал мне в работе над кандидатской диссертацией, а также над моими первыми статьями и учебными пособиями. Долгие часы мне приходилось проводить в кабинете профессора, перечитывая вновь и вновь свои "опусы", дополненные такими важными и такими ценными для начинающего ученого правками. Советы Семёна Александровича в написании научных работ я до сих пор использую в качестве практического руководства. Отдельно стоит рассказать и об условиях существования молодых ученых в тот период... Стипендия аспиранта в то время (2010 г.) составляла около 3 тыс. руб., а зарплата ассистента кафедры — 10. Осознавая наше бедственное положение, профессор Симбирцев отдавал мне и ассистенту Татаркину В.В. свою профессорскую зарплату, что позволило нам тогда не повторить судьбу многих наших талантливых сверстников, которые были вынуждены бросить занятия наукой и оставить кафедральную работу ради заботы о "хлебе насущном"...

12 октября 2011 г. произошло событие, ставшее очередной значительной вехой как для нашей кафедры в целом, так и для каждого её сотрудника в отдельности — произошло слияние двух старейших образовательных медицинских учреждений России — Санкт-Петербургской медицинской академии последипломного образования и Санкт-Петербургской государственной медицинской академии имени И.И. Мечникова. В тот момент сотрудникам кафедры приходилось решать многие сложные вопросы, связанные с организацией учебного процесса после объединения двух кафедр, одна из которых занималась исключительно обучением студентов, а другая — специализировалась на последипломной подготовке. Это был тяжелый период, в который необходимо было в первую очередь наладить на должном уровне рутинное преподавание мануальных хирургических навыков студентам, уровень которого по состоянию на сентябрь 2011 г. не выдерживал никакой критики. Уже в феврале 2012 г. под руководством ассистентов

кафедры А.А. Смирнова и В.В. Татаркина студенты всех факультетов начали осваивать базовые мануальные хирургические навыки: завязывание хирургических узлов, наложение швов на фантоме и на биологическом материале, наложение кишечного и сосудистого швов на биологическом материале и многое другое. Эти занятия были очень важны не только как способ освоения мануальных навыков будущими врачами, но и как важнейшее средство повышения мотивации к изучению теоретического материала. В ноябре 2013 г. была открыта экспериментальная операционная для работы студентов в 11-м павильоне.



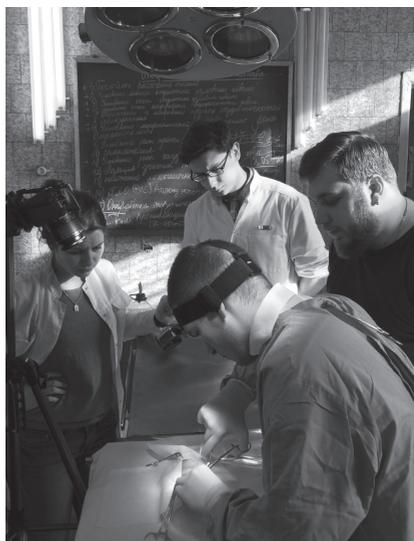
Заведующий кафедрой профессор Е.М. Трунин проводит со студентами лечебного факультета практическое занятие по теме «Сосудистый шов» (2014 г.)

Семён Александрович Симбирцев активно помогал молодым сотрудникам кафедры в этом новом разделе преподавания, организуя методическую поддержку и давая важные советы, основанные на собственном преподавательском опыте.

В 2014 г. в учебной студенческой операционной кафедры появился полноценный лапароскопический комплекс, а в начале 2015 г. — первый операционный микроскоп. Тогда же в операционной были начаты съемки обучающего фильма «Базовые мануальные навыки в хирур-

гии», который стал хорошим подспорьем многим тысячам студентов нашего Университета, а также студентам других медицинских вузов.

Таким образом, блестящее предвидение преподавателя-хирурга С.А. Симбирцева о необходимости преобразования сугубо теоретической кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии в кафедру клиническую, сделанное ещё четверть века назад, получило подтверждение и в студенческом преподавании. Наша кафедра в настоящий момент является единственной кафедрой в Университете, которая систематически преподаёт студентам не только топографическую анатомию и оперативную технику, но и обучает студентов необходимым в работе практического хирурга мануальным навыкам с применением биологического материала и при хирургических симуляциях на животных.



Слева — староста кружка СНО кафедры, студент VI курса ЛФ Д.Б. Бабаев выполняет в экспериментальной операционной кафедре наложение сосудистого анастомоза по типу «конец-в-бок» на общих подвздошных артериях крысы; справа — съемки обучающего фильма «Базовые мануальные навыки в хирургии» (2015 г.)

14 ноября 2015 года на базе кафедры оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией СЗГМУ им. И.И. Мечникова состоялась I Внутривузовская студенческая олимпиада по хирургии

им. А.Ю. Созон-Ярошевича. Профессор Симбирцев явился одним из организаторов и идейных вдохновителей Олимпиады, и именно он предложил дать ей имя профессора Созон-Ярошевича, большая часть жизни которого была связана с кафедрой оперативной хирургии 2-го Ленинградского медицинского института.



I Внутривузовская студенческая олимпиада по хирургии им. А.Ю. Созон-Ярошевича: слева — канд. мед. наук Е.В. Яковлев проводит конкурс на знание хирургических инструментов, справа — проф. С.А. Симбирцев оценивает конкурс «Кишечный шов» (2015 г.)



С.А. Симбирцев награждает победителей I Внутривузовской студенческой олимпиады по хирургии им. А.Ю. Созон-Ярошевича, слева — Ш.Ш. Кудлахмедов, посередине — доцент А.А. Смирнов (2015 г.)

Сейчас эта Олимпиада стала новой традицией нашего Университета — в прошедшем 2018 году была проведена уже IV Олимпиада по хирургии. Значение проводимой работы сложно переоценить, ведь олимпиада по хирургии повышает интерес и мотивацию студентов к изучению этой сложной и ответственной, но в то же время крайне интересной и увлекательной медицинской специальности — Хирургии.



III Внутривузовская студенческая олимпиада по хирургии им. А.Ю. Созон-Ярошевича (2017 г.)

Результат активного развития «Олимпийского хирургического движения» в нашем Университете, главным идейным вдохновителем которого явился Семён Александрович Симбирцев, не заставил себя долго ждать: в 2017 г. наша студенческая сборная заняла 2-е место во Всероссийской олимпиаде по хирургии с международным участием (г. Уфа); 22.02.2019 г. — 2-е место в региональном этапе Северо-Западного федерального округа XXVIII Всероссийской студенческой олимпиады по хирургии им. М.И. Перельмана; 12.04.2019 г. — 4-е место в финале XXVIII Всероссийской студенческой олимпиады по хирургии им. М.И. Перельмана; а 26.04.2019 г. — 3-е место во Всероссийской олимпиаде по хирургии с международным участием. «Супер-серия» успешных выступлений в 2019 г. состоялась благодаря длительной скоординированной работе преподавателей и студентов-кружковцев кафедры общей хирургии, кафедры госпитальной хирургии им. В.А. Опделя и кафедры оперативной и клини-

ческой хирургии с топографической анатомией, которые на протяжении нескольких лет объединяли свои усилия для достижения общей цели — с честью представить наш Университет на хирургических олимпиадах.



Старший преподаватель В.В. Татаркин со студентами-кружковцами кафедры оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией имени С.А. Симбирцева во время церемонии награждения победителей регионального этапа Северо-Западного федерального округа XXVIII Всероссийской студенческой олимпиады по хирургии имени академика М.И. Перельмана (22.02.2019 г.)

Начиная обучать кружковцев на нашей кафедре выполнению сложнейших хирургических манипуляций в 2012 г., преподаватели кафедры вряд ли могли представить себе, насколько возрастут уровень подготовки и мастерство студентов за последующие несколько лет... Однако самым главным результатом этой работы стало то, что разработанная программа подготовки превратилась в самодостаточную саморазвивающуюся систему, в которой студенты, достигшие определённых высот в мануальных навыках, оказывают незаменимую помощь преподавателям, а порой и вовсе играют ведущую роль в подготовке «новобранцев». За годы тренировок студенты-кружковцы нашей кафедры довели свой уровень владения мануальными хирургическими навыками до совершенства, ежедневно долгими часами тренируясь в учебных операционных. Полученные навыки позволяют нашим студентам уже сейчас справляться с самыми сложными заданиями на олимпиадах, а в ближайшем будущем помогут спасти жизни людей. В этом выражается основная концепция деятельности нашей кафедры, сформулированная профессором Симбирцевым ещё в 1979 г.: «Единство и взаимное дополнение теоретического и практического направлений обучения».

Научные интересы С.А. Симбирцева всегда были сосредоточены на изучении актуальных аспектов патофизиологии, экспериментальной и клинической хирургии, хирургической анатомии. Под его руководством проводилась разработка важных вопросов физиологии крово- и лимфообращения, процессов теплообмена и метаболической активности легких. Существенным направлением научных исследований явилась разработка и клиническое применение компьютерных технологий трехмерного моделирования органов человека. Были разработаны компьютерные модели легких, верхнего этажа брюшной полости и других органов, что открыло новые возможности как для процесса обучения врачей, так и для научной и клинической деятельности. С 2017 г. Семён Александрович принимал активное участие в теоретической разработке новаторского научного направления кафедры — «Применение принципов прикладной математики и искусственного интеллекта в топографо-анатомических исследованиях». Последняя научная статья профессора Симбирцева под названием «Топологический способ классификации притоков верхней брыжеечной вены» вышла в свет в октябре 2018 г. Это подчеркивает широту научных взглядов профессора и его открытость последним тенденциям развития науки.

Результаты научных исследований С.А. Симбирцева нашли отражение в 370 опубликованных работах, из них 9 монографий, главы в четырех руководствах, 3 учебника, 22 учебно-методических пособия, а также 23 авторских свидетельства и патента на изобретения. Под его руководством защищено более 50 докторских и кандидатских диссертаций.

Кроме научной и методической работы, Семён Александрович активно занимался исследованием истории нашей кафедры и нашего Университета. В 2004 г. вышло в свет жизнеописание Виктора Николаевича Шевкуненко, а в 2012 г. было опубликовано учебное пособие «История развития кафедры оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией», в котором профессору Симбирцеву удалось интересным языком подробно рассказать практически 100-летнюю историю нашей кафедры, суммировав и подытожив весь её богатейший опыт. Эти труды замечательно раскрывают яркий самобытный писательский талант профессора, вернувшего к жизни давно забытые события и имена талантливых ученых, внесших значительный вклад в развитие нашего учебного заведения.

Большое внимание С.А. Симбирцев уделял общественно-организационной работе. В разное время он был депутатом районного и Ленинградского областного совета народных депутатов, председателем Ленинградского общества борьбы за трезвость, экспертом Европейского бюро ВОЗ по здоровому образу жизни, членом городской комиссии по помилованию, членом общественного совета при губернаторе Санкт-Петербурга и руководителем комиссии по здравоохранению и социальной работе. Он принимал активное участие в создании Северо-Западного отделения РАН и в течение ряда лет был заместителем председателя этого отделения.

Вклад С.А. Симбирцева в развитие патологической физиологии и клинической хирургии, а также в подготовку кадров для здравоохранения послужил основанием для присвоения ему звания «Заслуженный деятель науки РСФСР» и избрания членом-корреспондентом РАН. С.А. Симбирцев был избран Почетным доктором Санкт-Петербургской медицинской академии последипломного образования. Его заслуги перед здравоохранением отмечены многими правительственными наградами.

Дополнительные штрихи к осмыслению личности Семёна Александровича вносят слова, сказанные им в интервью корреспонденту газеты «Вестник СЗГМУ» в 2014 г.:

— У Вас есть хобби, способное составить конкуренцию профессии?

— К категории хобби я могу отнести интерес к строительству. После окончания института как главврач занимался строительством — построил дом для медработников при районной больнице в Псковской области. Когда уже был ректором ЛенГИДУВа — строительство стало основным направлением моей деятельности. На даче я люблю работать с деревом, и многие поделки там выполнены своими руками. Так что интерес к строительству однозначно могу отнести к разряду хобби. А еще мы с женой на протяжении всей нашей совместной жизни любим так называемую "тихую охоту" за грибами и прогулки по лесу.

— В Вашей жизни были случаи, когда руки опускаются и мысль: все, больше не могу?

— Нет, я всегда находил пути решения возникающих проблем. Бывает, правда, иногда плохое настроение, но это уже другое».

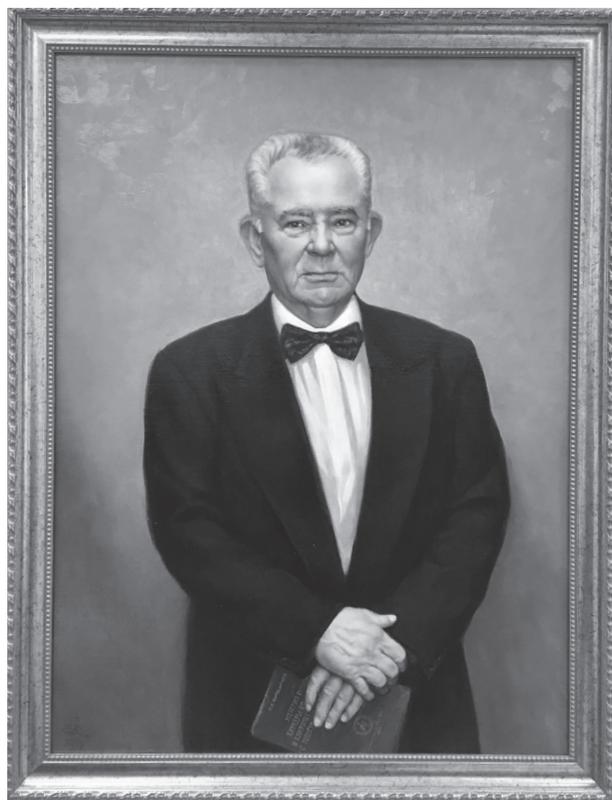
Профессор Симбирцев ушел из жизни после продолжительной болезни 30 сентября 2018 года на 90-м году жизни. Семён Александрович покинул наш мир, но его мысли и идеи, логичный и рациональный образ научного мышления, а также гуманистическое мировоззрение всегда будут жить в его учениках.

26 апреля 2019 г. Ученый совет СЗГМУ им. И.И. Мечникова утвердил новое название воссозданной им кафедры — «Кафедра оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией им. С.А. Симбирцева», увековечив тем самым имя человека — создателя целой эпохи нашего учебного заведения, ученого, принесшего Институту — Академии — Университету мировую известность и руководителя, создавшего современный облик СЗГМУ им. И.И. Мечникова.



Профессор С.А. Симбирцев за работой в своём кабинете на кафедре оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией (2015 г.)

Семён Александрович Симбирцев продолжает присутствовать в стенах воссозданной им кафедры не только в сердцах и умах сотрудников, коллег и учеников, но и на прекрасном портрете работы Е.А. Беловой-Романовой, подаренном кафедре профессором Л.П. Симбирцевой.



**СИМБИРЦЕВ
СЕМЁН АЛЕКСАНДРОВИЧ**

1929 – 2018

ЧЛЕН-КОРРЕСПОНДЕНТ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК.
ЗАСЛУЖЕННЫЙ ДЕЯТЕЛЬ НАУКИ РФ. ПРОФЕССОР.
РЕКТОР ЛенГИДУВа-СПб МАПО (1979-1995).
ЗАВ. КАФЕДРОЙ ОПЕРАТИВНОЙ И КЛИНИЧЕСКОЙ
ХИРУРГИИ С ТОПОГРАФИЧЕСКОЙ
АНАТОМИЕЙ (1980-2004).

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Аргументы и Факты. № 41. АиФ-Псков 08/10/2019.
- Вестник МАПО. 2009. № 8–9 (92–93). С. 5. Электронный ресурс: www.szgmu.ru.
- Вестник СЗГМУ им. И.И. Мечникова. 2014. № 10. С. 4–5. Электронный ресурс: www.szgmu.ru.
- Вестник СЗГМУ им. И.И. Мечникова. 2016. № 9–10 (57–58). С. 14. Электронный ресурс: www.szgmu.ru.
- Вестник СЗГМУ им. И.И. Мечникова. 2018. № 9 (79). С. 4–5. Электронный ресурс: www.szgmu.ru.
- Симбирцев С.А. История развития кафедры оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией. СПб.: СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2012. 152 с.
- Симбирцев С.А. Основы оперативной хирургии. СПб.: Гиппократ, 2002. 630 с.
- Симбирцев С.А. Острые нарушения микроциркуляции и лимфообращения в легких (доклад на заседании ученого совета по завершенной теме за 1982–1986 гг.).
- Симбирцев С.А. Развитие системы последипломного образования врачей: актовая речь. СПб.: СПбМАПО, 2002. 22 с.
- Симбирцев С.А., Беляков Н.А., Кузнецова О.Ю., Мазуров В.И., Михайлович В.А., Плавинский С.Л., Трофимова Т.Н., Хмельницкий О.К., Щербо А.П. Медицинское последипломное образование. Т. 1. Система образования и подготовка преподавателей. СПб.: СПбМАПО, 2002. 480 с.
- Симбирцев С.А., Трофимова Т.Н., Щербо А.П., Беляков Н.А., Кузнецова О.Ю., Мазуров В.И., Михайлович В.А. Ленинградский институт усовершенствования врачей (1917–1994). СПб.: СПбМАПО, 2002. 521 с.

А. А. Смирнов

**СЕМЁН АЛЕКСАНДРОВИЧ СИМБИРЦЕВ —
ЧЕЛОВЕК ЭПОХИ, ТВОРЕЦ ЭПОХИ**

Технический редактор: *Н.А. Румянцева*

Подписано в печать 14.01.2020 г.

Формат бумаги 60×84/16. Уч.-изд. л. 2,0. Усл. печ. л. 3,5.

Тираж 200 экз. Заказ № 11.

Санкт-Петербург, Издательство СЗГМУ им. И. И. Мечникова
191015, Санкт-Петербург, Кирочная ул., д. 41.

Отпечатано в типографии СЗГМУ им. И. И. Мечникова
191015, Санкт-Петербург, Кирочная ул., д. 41.