

© CC 0 Ал. А. Курыгин, В. В. Семенов, 2023
УДК 616.14-089 (092)Савельев
DOI: 10.24884/0042-4625-2023-182-2-7-10

АКАДЕМИК ВИКТОР СЕРГЕЕВИЧ САВЕЛЬЕВ (1928–2013) (к 95-летию со дня рождения)

Ал. А. Курыгин, В. В. Семенов*

Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования
«Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации,
Санкт-Петербург, Россия

Поступила в редакцию 25.06.2023 г.; принята к печати 13.09.2023 г.

Выдающийся хирург, ученый, педагог и организатор здравоохранения, создатель крупной хирургической школы, Герой Социалистического Труда (1988), академик АМН СССР (1974), РАМН (1991) и РАН (1997), лауреат Государственной премии СССР (1975), Государственной премии Российской Федерации (1992), Демидовской премии (2002) и премии имени А. Н. Бакулева (2002), профессор Виктор Сергеевич Савельев родился 24 февраля 1928 г. в селе Пахотный Угол Бондарского района Тамбовской области в семье Сергея Дмитриевича Савельева, работника лесной пилорамы, и Ольги Кузьминичны, домохозяйки. В 1945 г. Виктор Сергеевич поступил во 2-й Московский медицинский институт (ныне РНИМУ им. Н. И. Пирогова). После окончания его в 1951 г. обучался в ординатуре на кафедре факультетской хирургии, которой руководил академик А. Н. Бакулев, и был оставлен на кафедре в должности ассистента. После защиты кандидатской диссертации в 1955 г. назначен преподавателем. В 1959 г. В. С. Савельев успешно защитил докторскую диссертацию, в 1961 г. получил ученое звание профессора, в 1967 г. был избран заведующим кафедрой факультетской хирургии. Виктор Сергеевич в полной мере стал преемником А. Н. Бакулева и внес очень большой вклад в развитие отечественной кардиохирургии. Труды В. С. Савельева сыграли огромную роль в становлении и бурном развитии сосудистой хирургии. В руководимой им клинике накоплен самый большой в мировой практике опыт лечения острых тромбозов и эмболий магистральных артерий. Виктор Сергеевич по праву является одним из основоположников современной отечественной флебологии. Он также внес значительный вклад в развитие хирургии желудка, кишечника, желчных путей и поджелудочной железы. Одним из первых в стране стал применять органосохраняющие операции на желудке при осложненной язвенной болезни двенадцатиперстной кишки. Многие работы Виктора Сергеевича посвящены различным аспектам послеоперационного ведения больных, инфузионной терапии и парентерального питания, патогенеза, диагностики и лечения сепсиса. Весомый вклад В. С. Савельев и его ученики внесли в развитие абдоминальной эндоскопии. В. С. Савельев был крупным организатором отечественного здравоохранения, в течение 34 лет занимал пост главного хирурга Министерства здравоохранения России. Он являлся председателем Научного общества хирургов России (РОХ), основателем и президентом Российской ассоциации флебологов, главным редактором журналов «Грудная и сердечно-сосудистая хирургия» и «Флебологическая». Под его руководством и при его участии в качестве научного консультанта защищено 70 докторских и 180 кандидатских диссертаций. Он являлся автором и соавтором более 500 научных работ, среди которых 24 монографии и руководства. Академик Виктор Сергеевич Савельев скончался 25 декабря 2013 г. и был похоронен в Москве на Троекуровском кладбище.

Ключевые слова: история хирургии, академик Виктор Сергеевич Савельев

Для цитирования: Курыгин Ал. А., Семенов В. В. Академик Виктор Сергеевич Савельев (1928–2013) (к 95-летию со дня рождения). *Вестник хирургии имени И. И. Грекова*. 2023;182(2):7–10. DOI: 10.24884/0042-4625-2023-182-2-7-10.

* **Автор для связи:** Валерий Владимирович Семенов, Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова, 194044, Россия, Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д. 6. E-mail: semvel-85@mail.ru.

ACADEMICIAN VIKTOR SERGEEVICH SAVELYEV (1928–2013) (on the 95th anniversary of his birth)

Aleksandr A. Kurygin, Valery V. Semenov*

Military Medical Academy, Saint Petersburg, Russia

Received 25.06.2023; accepted 13.09.2023

Outstanding surgeon, scientist, teacher and organizer of healthcare, founder of a large surgical school, Hero of Socialist Labor (1988), academician of the USSR Academy of Medical Sciences (1974), RAMS (1991) and RAS (1997), laureate of the USSR State Prize (1975), the State Prize of the Russian Federation (1992), Demidov Prize (2002) and the A. N. Bakulev Prize (2002), Professor Viktor Sergeevich Savelyev was born on February 24, 1928 in the village

of Pakhotny Ugol of the Bondarsky district of the Tambov region in the family of Sergei Dmitrievich Savelyev, a wood sawmill worker, and Olga Kuzminichna, a housewife. In 1945, Viktor Sergeevich entered the 2nd Moscow Medical Institute (now the Pirogov Russian National Research Medical University). After graduating in 1951, he studied in residency at the Department of Faculty Surgery, which was headed by the academician A. N. Bakulev, and was stayed at the department as an assistant. After defending his PhD thesis in 1955, he was appointed a teacher. In 1959, V. S. Savelyev successfully defended his doctoral dissertation, in 1961, he passed the academic title of Professor, in 1967, he was elected the head of the Department of Faculty Surgery. Viktor Sergeevich fully became the successor of A. N. Bakuleva and made the very great contribution to the development of domestic cardiac surgery. The works of V. S. Savelyev played a huge role in the formation and rapid development of vascular surgery. The clinic he headed has accumulated the world's largest experience in the treatment of acute thrombosis and embolism of the main arteries. Viktor Sergeevich is rightfully one of the founders of modern Russian phlebology. He also made a significant contribution to the development of surgery of the stomach, intestines, bile ducts and pancreas. He was one of the first in the country to use organ-preserving operations on the stomach for complicated duodenal ulcer. Many of Viktor Sergeevich's works were devoted to various aspects of postoperative management of patients, infusion therapy and parenteral nutrition, pathogenesis, diagnosis and treatment of sepsis. V. S. Savelyev and his students made a significant contribution to the development of abdominal endoscopy. V. S. Savelyev was a major organizer of domestic healthcare, for 34 years he held the post of the chief surgeon of the Ministry of Health of Russia. He was the Chairman of the Scientific Society of Surgeons of Russia (ROH), founder and president of the Russian Association of Phlebologists, editor-in-chief of journals «Thoracic and Cardiovascular Surgery» and «Phlebology». Under his leadership and with his participation as the scientific consultant, 70 doctoral and 180 candidate dissertations were defended. He was the author and co-author of more than 500 scientific papers, including 24 monographs and manuals. The academician Viktor Sergeevich Savelyev died on December 25, 2013 and was buried in Moscow at the Troyekurovo Cemetery.

Keywords: *history of surgery, academician Viktor Sergeevich Savelyev*

For citation: Kurygin Al. A., Semenov V. V. Academician Viktor Sergeyevich Savelyev (1928–2013) (on the 95th anniversary of his birth). *Grekov's Bulletin of Surgery*. 2023;182(2):7–10. (In Russ.). DOI: 10.24884/0042-4625-2023-182-2-7-10.

* **Corresponding author:** Valery V. Semenov, Military Medical Academy, 6, Akademika Lebedeva str., Saint Petersburg, 194044, Russia. E-mail: semvel-85@mail.ru.



Академик Виктор Сергеевич Савельев
Academician Viktor Sergeyevich Savelyev

Выдающийся хирург, ученый, педагог и организатор здравоохранения, создатель крупной хирургической школы, Герой Социалистического Труда (1988), академик АМН СССР (1974), РАМН (1991) и РАН (1997), лауреат Государственной премии СССР (1975), Государственной премии Российской Федерации (1992), Демидовской премии (2002) и Премии имени А. Н. Бакулева (2002), профессор Виктор Сергеевич Савельев родился 24 февраля 1928 г. в селе Пахотный Угол Бондарского района Тамбовской области в семье Сергея Дмитриевича Савельева, работника лесной пилорамы, и Ольги Кузьминичны, домохозяйки.

В 1945 г. Виктор Сергеевич поступил во 2-й Московский медицинский институт (ныне РНИМУ им. Н. И. Пирогова).

После окончания его в 1951 г. обучался в ординатуре на кафедре факультетской хирургии, которой руководил академик А. Н. Бакулев, и был оставлен на кафедре в должности ассистента. После защиты кандидатской диссертации в 1955 г. назначен преподавателем. Первые работы В. С. Савельева, опубликованные в 1954–1956 гг., посвящены изучению системных функциональных расстройств и компенсаторных механизмов организма после пневмонэктомии, которая начала широко внедряться в хирургическую практику при раке и гангрене легких. В результате этих исследований были выявлены важные закономерности, касающиеся изменений внешнего дыхания и сердечной деятельности после пневмонэктомии. Большой интерес Виктор Сергеевич проявлял к изучению патогенеза и хирургическому лечению спонтанного пневмоторакса. По этой проблеме в 1969 г. была опубликована монография «Нетуберкулезный спонтанный пневмоторакс» совместно с Г. Д. Константиновой. В 1959 г. В. С. Савельев успешно защитил докторскую диссертацию и в 1961 г. получил ученое звание профессора. В 1967 г. по настоятельной рекомендации академика А. Н. Бакулева Ученый совет института избрал В. С. Савельева заведующим кафедрой факультетской хирургии [1–4].

Виктор Сергеевич в полной мере стал преемником своего Учителя и внес очень большой вклад в развитие отечественной кардиохирургии. Он принимал непосредственное участие во внедрении методов зондирования сердца и ангиокардиографии. В 1957 г. одним из первых в стране он произвел закрытую комиссуротомию при аортальном стенозе, разработал метод экстракорпорального кровообращения без заполнения аппарата донорской кровью. Виктор Сергеевич внес существенный вклад в разработку проблемы хирургического лечения полной атриовентрикулярной блокады сердца. Под его руководством были созданы оригинальные модели водителей ритма, нашедшие широкое применение в клинической практике. Немало работ он посвятил хирургическому лечению приобретенных пороков сердца.

Труды В. С. Савельева сыграли огромную роль в становлении и бурном развитии сосудистой хирургии. На рубеже 1950–1960-х гг. впервые в отечественной литературе опубликованы

его работы, посвященные атеросклеротическим окклюзиям аорты и ее ветвей, показаниям к реконструктивным и пластическим вмешательствам, технике их выполнения. Виктор Сергеевич впервые в стране выполнил операции протезирования бифуркации аорты и безымянных артерий. В этот же период им написан ряд работ, посвященных хирургическому лечению аневризм аорты. Важное место в его деятельности занимала разработка проблемы острой артериальной непроходимости. В руководимой им клинике накоплен самый большой в мировой практике опыт лечения острых тромбозов и эмболий магистральных артерий. Большой объем исследований, проведенных в этом направлении, явился основой для монографии «Эмболия бифуркации аорты и магистральных артерий конечностей» (1970). Проблема острой непроходимости магистральных артерий получила дальнейшее углубленное изучение в 1970–1980-е гг. благодаря внедрению в клиническую практику новых достижений в области биохимии, физиологии, фармакологии и новых хирургических методов лечения. Виктором Сергеевичем и группой его учеников (И. И. Затевахин, Н. В. Степанов, Н. П. Истомин, А. Ф. Исаев, Н. А. Сергеева) с современных позиций изучен постишемический синдром и разработаны меры его профилактики. Этими исследованиями положен конец мифическому представлению о существовании «ишемического токсина», способного приводить к летальному исходу после восстановления проходимости артерий. Новые подходы к лечению пациентов с острой артериальной непроходимостью магистральных артерий с учетом патофизиологических и патофизиологических процессов, развивающихся в организме больного и пораженной конечности, представлены в монографии «Острая непроходимость бифуркации аорты и магистральных артерий конечностей». За большой вклад в разработку проблемы хирургии аорты и ее ветвей В. С. Савельеву была присуждена Государственная премия СССР (1975) [1–3, 5, 6].

Виктор Сергеевич наряду с профессором А. Н. Веденским по праву является одним из основоположников современной отечественной флебологии. Он впервые выполнил реконструктивные операции при синдроме верхней полой вены, тромбозомии при болезни Педжета–Шреттера, оперативные вмешательства по поводу острых тромбозов в системе нижней полой вены. Крупномасштабные исследования, проведенные в его клинике, позволили разработать концепцию тромбообразования в магистральных венах, изучить особенности гемодинамики и гемостаза при этих состояниях, разработать рентгенологическую и радионуклидную диагностику острых венозных тромбозов и на этой основе предложить принципы консервативного и оперативного лечения больных с острым тромбозом магистральных вен. Результаты многолетних исследований в этой области хирургии были обобщены в фундаментальной монографии «Болезни магистральных вен» (1972) [1–3, 7]. Разносторонние и глубокие исследования в области флебологии позволили В. С. Савельеву и его ученикам создать новую концепцию причин тромбозомии легочной артерии и сформировать понятие об эмболическом венозном тромбозе, разработать методы ранней диагностики, профилактики, консервативного и оперативного лечения тромбозомии легочных артерий и постэмболической легочной гипертензии. Достижения в разработке этой проблемы обобщены в монографиях «Тромбозомия легочных артерий» (1979) и «Массивная тромбозомия легочных артерий» (1990). За цикл работ по этой проблеме Виктор Сергеевич как руководитель авторского коллектива (Е. Г. Яблоков, А. И. Кириенко, В. И. Прокубовский, А. А. Матюшенко) был удостоен Государственной премии РФ (1992) [1–3, 8, 9].

В. С. Савельев был хирургом очень широкого профиля и успешно выполнял сложнейшие вмешательства на органах

живота. Он внес значительный вклад в развитие хирургии желудка, кишечника, желчных путей и поджелудочной железы. Одним из первых в стране стал применять и пропагандировать органосохраняющие операции на желудке, стволу ваготомии с пилоропластикой при осложненной язвенной болезни двенадцатиперстной кишки; предложил оригинальную методику обработки культи поджелудочной железы с помощью механического шва; разработал «закрытый» метод лечения панкреонекроза. В его монографии «Острый панкреатит» (1983) отражены современные достижения в диагностике и лечении этого тяжелого заболевания.

Популярной среди хирургов стала монография «Острые нарушения мезентериального кровообращения», в которой представлен большой опыт в диагностике и лечении поражений мезентериальных сосудов. Много работ Виктора Сергеевича посвящены различным аспектам послеоперационного ведения больных, инфузионной терапии и парентерального питания, патогенеза, диагностики и лечения сепсиса. Большой личный опыт в хирургии «острого живота» и широкая эрудиция позволили В. С. Савельеву возглавить коллектив авторов, создавших «Руководство по неотложной хирургии органов брюшной полости», которое выдержало 3 издания (1976, 1986, 2004) [1–3, 10, 11].

Весьма значительный вклад В. С. Савельев и его ученики внесли в развитие абдоминальной эндоскопии. В клинике была организована специализированная эндоскопическая служба. Практические и научные достижения в этой области были обобщены в монографиях «Эндоскопия органов брюшной полости» (1977) и «Руководство по клинической эндоскопии» (1985). Важным шагом в прогрессе физических способов диссекции и коагуляции тканей явилась разработка совместно с инженерами плазменного скальпеля, который успешно применялся в абдоминальной хирургии.

С именем В. С. Савельева связаны значительные достижения в анестезиологии, реаниматологии и интенсивной терапии. В начале 1970-х гг. в руководимой им клинике было открыто отделение хирургической реанимации и интенсивной терапии, что дало толчок к разработке проблемы критических состояний в хирургии, в частности хирургической инфектологии. За фундаментальные исследования инфекционно-токсического шока в хирургии сотрудники клиники В. А. Гологорский, Б. Р. Гельфанд, В. Е. Багдатов, В. А. Кубышкин, Н. А. Сергеева были удостоены в 1991 г. Государственной премии РФ. Ученики Виктора Сергеевича внесли очень большой вклад в изучение проблемы полиорганной недостаточности, в совершенствование антибактериальной терапии и профилактики инфекционных осложнений [1–3, 12].

В. С. Савельев был крупным организатором отечественного здравоохранения. В течение 34 лет занимал пост главного хирурга Министерства здравоохранения России и очень многое сделал для повышения качества и эффективности хирургической службы в стране. Он являлся председателем Научного общества хирургов России (РОХ), основателем и президентом Российской ассоциации флебологов, главным редактором журналов «Грудная и сердечно-сосудистая хирургия» и «Флебология», почетным членом ряда иностранных медицинских и хирургических обществ. В 1988 г. за большие заслуги в развитии советского здравоохранения, плодотворную научно-педагогическую деятельность и в связи с шестидесятилетием со дня рождения действительному члену Академии медицинских наук СССР В. С. Савельеву было присвоено звание Героя Социалистического Труда.

Виктор Сергеевич создал крупную хирургическую школу, из которой вышли известные в стране и за рубежом специалисты в области общей, абдоминальной, торакальной, сердечно-

сосудистой хирургии, флебологии, хирургических инфекций, реаниматологии. Под его руководством и при его участии в качестве научного консультанта защищено 70 докторских и 180 кандидатских диссертаций. Он являлся автором и соавтором более 500 научных работ, среди которых 24 монографии и руководства по разным разделам хирургии.

В. С. Савельев был награжден двумя орденами Ленина (1978, 1988), орденом Трудового Красного Знамени (1973), орденом «За заслуги перед Отечеством» IV степени (1996), орденом «За заслуги перед Отечеством» III степени (2003), орденом «За заслуги перед Отечеством» II степени (2007), золотой медалью «Выдающемуся хирургу мира» (1998), Большой золотой медалью Н. И. Пирогова (РАМН) (2013) и многими знаками отличия. Виктор Сергеевич являлся лауреатом Государственной премии СССР (1975), Государственной премии Российской Федерации (1992), Премии имени А. Н. Бакулева (2002) и Демидовской премии (2002) [1–3].

Академик Виктор Сергеевич Савельев скончался 25 декабря 2013 г. и был похоронен в Москве на Троекуровском кладбище.

Конфликт интересов

Авторы заявили об отсутствии конфликта интересов.

Conflict of interest

The authors declare no conflict of interest.

Соответствие нормам этики

Авторы подтверждают, что соблюдены права людей, принимавших участие в исследовании, включая получение информированного согласия в тех случаях, когда оно необходимо, и правила обращения с животными в случаях их использования в работе. Подробная информация содержится в Правилах для авторов.

Compliance with ethical principles

The authors confirm that they respect the rights of the people participated in the study, including obtaining informed consent when it is necessary, and the rules of treatment of animals when they are used in the study. Author Guidelines contains the detailed information.

ЛИТЕРАТУРА

1. Андреев А. А., Остроушко А. П. Виктор Сергеевич Савельев – легенда отечественной хирургии, выдающийся российский хирург, академик РАН и РАМН. К 90-летию со дня рождения // Вестник экспериментальной и клинической хирургии. 2018. Т. 11, № 1. С. 82–82. Doi: 10.18499/2070-478X-2018-11-1-82.
2. Коллектив авторов. Академик РАН и РАМН Виктор Сергеевич Савельев (к 80-летию со дня рождения) // Вестник хирургии имени И.И. Грекова. 2008. Т. 167, № 2. С. 110–112.
3. Кириенко А. И., Гельфанд Б. Р. Виктор Сергеевич Савельев. Судьба хирурга // Флебология. 2013. № 1. С. 4–4.
4. Савельев В. С., Константинова Г. Д. Нетуберкулезный спонтанный пневмоторакс. М.: Медицина, 1968. 136 с.

5. Савельев В. С., Затевахин И. И. Эмболии бифуркации аорты и магистральных артерий конечностей: клиника, диагностика, лечение. М.: Медицина, 1970. 167 с.
6. Савельев В. С., Затевахин И. И., Степанов Н. В. Острая непроходимость бифуркации аорты и магистральных артерий конечностей. М.: Медицина, 1987. 301 с.
7. Савельев В. С., Думпе Э. П., Яблоков Е. Г. Болезни магистральных вен // Акад. мед. наук СССР. М.: Медицина, 1972. 440 с.
8. Савельев В. С., Яблоков Е. Г., Кириенко А. И. Тромбоз эмболии легочных артерий. М.: Медицина, 1979. 264 с.
9. Савельев В. С., Яблоков Е. Г., Кириенко А. И. Массивная эмболия легочных артерий. М.: Медицина, 1990. 335 с.
10. Савельев В. С., Буянов В. М., Огнев Ю. В. Острый панкреатит. М.: Медицина, 1983. 239 с.
11. Савельев В. С., Исханов П. М., Буянов В. М. и др. Руководство по неотложной хирургии органов брюшной полости / под ред. В. С. Савельева. М.: Медицина, 1976. 504 с.
12. Савельев В. С., Исakov Ю. Ф., Лопаткин Н. А. и др. Руководство по клинической эндоскопии. М.: Медицина, 1985. 543 с.

REFERENCES

1. Andreev A. A., Ostroushko A. P. Viktor Sergeevich Saveliev – a legend of Russian surgery, an outstanding Russian surgeon, academician of the Russian Academy of Sciences and the Russian Academy of Medical Sciences, Hero of Socialist Labor, laureate of state prizes of the USSR, Chief Surgeon of the Russian Ministry of Health // Journal of Experimental and Clinical Surgery. 2018;11(1):82–82. Doi: 10.18499/2070-478X-2018-11-1-82. (In Russ.).
2. Team of authors. Academician of the Russian Academy of Sciences and the Russian Academy of Medical Sciences Viktor Sergeevich Saveliev (on the 80th anniversary of his birth) // Grekov's Bulletin of Surgery named after. 2008;167(2):110–112. (In Russ.).
3. Kirienko A. I., Gelfand B. R. Viktor Sergeevich Savelyev. The fate of the surgeon // Phlebology. 2013;(1):4–4. (In Russ.).
4. Savelyev V. S., Konstantinova G. D. Nontuberculous spontaneous pneumothorax. Moscow, Medicine, 1968:136. (In Russ.).
5. Savelyev V. S., Zatevakhin I. I. Embolisms of aortic bifurcation and main arteries of extremities: clinic, diagnosis, treatment. Moscow, Medicine, 1970:167. (In Russ.).
6. Savelyev V. S., Zatevakhin I. I., Stepanov N. V. Acute obstruction of aortic bifurcation and main arteries of extremities. Moscow, Medicine, 1987:301. (In Russ.).
7. Savelyev V. S., Dumpe E. P., Yablokov E. G. Diseases of the main veins // Academy of Medical Sciences of the USSR. Moscow, Medicine, 1972:440. (In Russ.).
8. Savelyev V. S., Yablokov E. G., Kiriyenko A. I. Pulmonary embolism. Moscow, Medicine, 1979:264. (In Russ.).
9. Savelyev V. S., Yablokov E. G., Kiriyenko A. I. Massive pulmonary embolism. Moscow, Medicine, 1990:335. (In Russ.).
10. Savelyev V. S., Buyanov V. M., Ognev Yu. V. Acute pancreatitis. Moscow, Medicine, 1983:239. (In Russ.).
11. Saveliev V. S., Iskhonov P. M., Buyanov V. M. et al. Guidelines for emergency surgery of abdominal organs / eds by V. S. Saveliev. Moscow, Medicine, 1976:504. (In Russ.).
12. Saveliev V. S., Isakov Yu. F., Lopatkin N. A. et al. Guidelines for clinical endoscopy. Moscow, Medicine, 1985:543. (In Russ.).

Информация об авторах:

Курыгин Александр Анатольевич, доктор медицинских наук, профессор, доцент кафедры факультетской хирургии им. С. П. Фёдорова, Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова (Санкт-Петербург, Россия), ORCID: 0000-0003-2617-1388; Семенов Валерий Владимирович, кандидат медицинских наук, подполковник медицинской службы, старший преподаватель кафедры факультетской хирургии им. С. П. Фёдорова, Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова (Санкт-Петербург, Россия), ORCID: 0000-0003-1025-332X.

Information about authors:

Kurygin Aleksandr A., Dr. of Sci. (Med.), Professor, Associate Professor of the Department of Faculty Surgery named after S. P. Fedorov, Military Medical Academy (Saint Petersburg, Russia), ORCID: 0000-0003-2617-1388; Semenov Valery V., Dr. of Sci. (Med.), Lieutenant Colonel of the Medical Service, Senior Lecturer of the Department of Faculty Surgery named after S. P. Fedorov, Military Medical Academy (Saint Petersburg, Russia), ORCID: 0000-0003-1025-332X.