

© CC 0 Коллектив авторов, 2019  
УДК 616.12-089 (092) Королев  
DOI: 10.24884/0042-4625-2019-178-6-7-9

**АКАДЕМИК БОРИС АЛЕКСЕЕВИЧ КОРОЛЕВ (1909–2010)  
(к 110-летию со дня рождения)**

Ал. А. Курыгин<sup>1</sup>, В. В. Семенов<sup>1\*</sup>, И. С. Тарбаев<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации, Санкт-Петербург, Россия

<sup>2</sup> Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И. П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Санкт-Петербург, Россия

Поступила в редакцию 05.12.19 г.; принята к печати 11.12.19 г.

**Для цитирования:** Курыгин Ал. А., Семенов В. В., Тарбаев И. С. Академик Борис Алексеевич Королев (1909–2010) (к 110-летию со дня рождения). *Вестник хирургии имени И. И. Грекова*. 2019;178(6):7–9. DOI: 10.24884/0042-4625-2019-178-6-7-9.

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

**ACADEMICAN BORIS ALEKSEEVICH KOROLEV (1909–2010)  
(on the 110<sup>th</sup> anniversary of the birthday)**

Aleksandr A. Kurygin<sup>1</sup>, Valery V. Semenov<sup>1\*</sup>, Ivan S. Tarbaev<sup>2</sup>

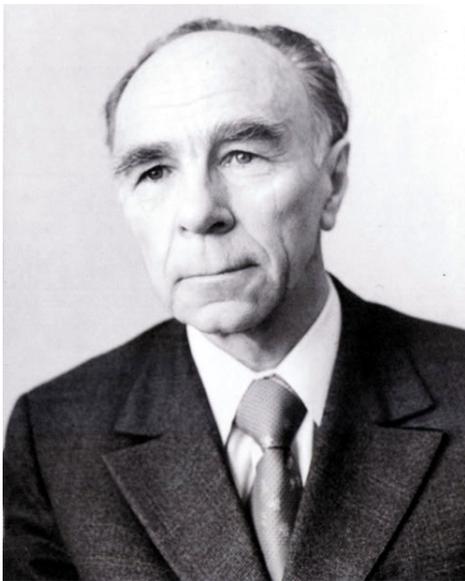
<sup>1</sup> Military Medical Academy named after S. M. Kirov, Saint Petersburg, Russia

<sup>2</sup> Pavlov University, Saint Petersburg, Russia

Received 05.12.19; accepted 11.12.19

**For citation:** Kurygin Al. A., Semenov V. V., Tarbaev I. S. Academican Boris Alekseevich Korolev (1909–2010) (on the 110<sup>th</sup> anniversary of the birthday). *Grekov's Bulletin of Surgery*. 2019;178(6):7–9. (In Russ.). DOI:10.24884/0042-4625-2019-178-6-7-9.

\* **Corresponding author:** Valery V. Semenov, Military medical Academy, 6, Academika Lebedeva street, Saint Petersburg, 194044, Russia. E-mail: semvel-85@mail.ru.



Борис Алексеевич Королев  
Boris Alekseevich Korolev  
(URL: <http://www.gordumannov.ru/?id=384>)

Выдающийся отечественный хирург, ученый, педагог и организатор здравоохранения, Герой Социалистического Труда, академик АМН СССР и РАМН, заслуженный деятель науки РФ, лауреат многих премий, Почетный гражданин Нижнего Новгорода и Нижегородской области, создатель большой хирургической школы, заслуженный профессор Нижегородской государственной медицинской академии Борис Алексеевич Королев родился 7 декабря 1909 г. в Казани, в семье врача. Отец, Королев Алексей Николаевич (1882–1970), в 1910 г. окончил с отличием медицинский факультет Казанского университета и вместе с супругой Барковой Варварой Михайловной (1883–1964), по профессии фармацевтом, и маленьким сыном уехал в рабочий поселок Юрино Васильевского уезда Нижегородской губернии, куда был направлен работать земским врачом. После службы в армии во время Первой мировой войны в должности старшего ординатора различных эвакогоспиталей Юго-Западного фронта Алексей Николаевич вернулся в Юрино, и в 1923 г. вся семья переехала в Нижний Новгород.

В 1929 г. Б. А. Королев окончил школу им. Герцена и поступил на медицинский факультет Нижегородского университета, который через год был преобразован в медицинский институт. В одной группе с Б. А. Королевым учились будущий академик

и президент АМН СССР Николай Николаевич Блохин и будущий известный травматолог Михаил Вениаминович Колокольцев. Среди преподавателей были профессор анатомии и гистологии А. Л. Шабдаш, ставший действительным членом ВИАМ, профессор физиологии П. К. Анохин, в дальнейшем академик АН и АМН СССР, профессор Г. Я. Городиская, будущий член-корреспондент АМН СССР Б. Н. Могильницкий. Хирургию Б. А. Королев изучал на кафедре хирургии у профессора В. И. Иоста и на кафедре гинекологии, которой руководил известный в стране профессор К. Ф. Богуш.

После окончания института в 1934 г. Б. А. Королев был призван в армию в качестве полкового врача Нижегородской дивизии. После демобилизации, с августа 1935 г., работал ассистентом кафедры оперативной хирургии, руководимой талантливым хирургом широкого профиля и будущим профессором В. М. Дурмашкиным, который сыграл огромную роль в становлении Б. А. Королева как хирурга. Осенью 1936 г. Б. А. Королев начал работать ординатором в только что открывшейся в Горьком хирургической больнице № 7, на базе которой располагалась кафедра факультетской хирургии. В 1937 г. кафедру возглавил один из корифеев желудочной хирургии – профессор Е. Л. Березов, приехавший в Горький из Астрахани. За короткое время больница стала центром передовой хирургии. Под руководством Е. Л. Березова Б. А. Королев начал активно заниматься хирургическим лечением рака желудка и кардии, а также заболеваний гепатобилиарной зоны. В 1938 г. он стал ассистентом кафедры факультетской хирургии. Однако вскоре, в связи с военным конфликтом в районе озера Хасан, Б. А. Королев был направлен в командировку в Хабаровский крайздравотдел и работал ассистентом в факультетской хирургической клинике Дальневосточного медицинского института у профессора С. В. Гейнаца – ученика С. П. Федорова, одновременно заведовал онкологическим пунктом поликлиники в Хабаровске. Через 6 месяцев он вернулся в Горький.

В годы Великой Отечественной войны, помимо основной работы, Б. А. Королев был ведущим хирургом-консультантом двух эвакуационных госпиталей и научным консультантом станции переливания крови. Напряженная хирургическая работа сочеталась с научными исследованиями, итогом которых стала кандидатская диссертация «Плазма и сыворотка крови как заменители цельной крови», защищенная в 1944 г. В 1945 г. Б. А. Королев становится доцентом кафедры факультетской хирургии. В 1951 г. он защищает докторскую диссертацию «Чрезбрюшинные операции на нижнем отделе пищевода и кардии желудка», и его избирают профессором кафедры госпитальной хирургии на базе клинической больницы № 5. В 1952 г. Борис Алексеевич возглавил кафедру общей хирургии, а в 1953 г. – кафедру госпитальной хирургии Горьковского медицинского института, которой заведовал 36 лет [1–3].

По планам Б. А. Королева и под его руководством проводилась реорганизация больницы № 5. Были созданы новые хирургические отделения – абдоминальное, торакальное, отделение хирургии пороков сердца, были организованы и оснащены специализированные диагностические, в том числе и эндоскопические, кабинеты. На первом этапе основным направлением деятельности коллектива кафедры была плановая и неотложная абдоминальная хирургия. В частности, были разработаны и внедрены в практику операции при кардиоспазме, раке пищевода и кардии, портальной гипертензии, заболеваниях печени и желчевыводящих путей, опухолях поджелудочной железы.

Под руководством Б. А. Королева в Нижнем Новгороде начала быстро развиваться хирургия легких. Свою первую операцию на легких Борис Алексеевич выполнил еще в 1947 г. в клинике Е. Л. Березова. Б. А. Королев и его сотрудники за короткое время внедрились в повседневную практику резекции

легких при туберкулезе, раке и абсцессах легких. В результате в клинике было выполнено около 10 тысяч таких операций, защищено 6 докторских и 17 кандидатских диссертаций.

В дальнейшем главным направлением работы Б. А. Королева стало развитие кардиохирургии в Нижнем Новгороде. В 1952 г. им были успешно выполнены первые операции по поводу хронического сдавливающего перикардита, а в январе 1955 г. – первая в Нижнем Новгороде операция митральной комиссуротомии. С тех пор пройден большой путь от первых операций, которые проводились под местной анестезией, до хирургических вмешательств на открытом сердце в условиях гипотермии и искусственного кровообращения. В течение 43 лет Б. А. Королевым и его учениками выполнено более 30 тысяч операций на сердце и предложен ряд оригинальных методик при этих вмешательствах. Одними из первых в стране они начали выполнять пластику дефектов перегородки сердца аутоперикардом и донорской твердой мозговой оболочкой при операциях по поводу врожденных пороков сердца. Разработана методика операции при сочетании дефекта межпредсердной перегородки с аномальным впадением легочных вен. При ишемической болезни сердца выполнено более тысячи операций аортокоронарного шунтирования. Достигнутые в клинике результаты хирургического лечения заболеваний сердца не уступали таковым в ведущих кардиохирургических учреждениях страны и мира и неоднократно получали высокую оценку на российских и международных форумах. За разработку новых методов лечения хирургических заболеваний легких и сердца Б. А. Королев получил 11 авторских свидетельств.

Борис Алексеевич по праву является основателем сосудистой хирургии в Нижнем Новгороде, а также организатором кафедры анестезиологии и реаниматологии и кафедры лучевой диагностики Горьковского медицинского института. В 1972 г. при областной станции переливания крови было создано отделение сосудистой хирургии. По инициативе и при активном участии Б. А. Королева в больнице № 5 было организовано первое в городе отделение анестезиологии и реаниматологии, на базе которого проводился учебный курс по этой специальности, а затем была основана одноименная кафедра. Также в больнице было создано отделение рентгенодиагностики, на котором сначала был учебный курс, а потом родилась кафедра лучевой диагностики. В 1986 г. в Горьком введен в строй новый кардиохирургический центр на 310 коек, в выборе проекта строительства и в оснащении которого Борис Алексеевич сыграл ведущую роль. Открытие центра с несколькими различными кардиохирургическими отделениями позволило поднять на новый уровень качество оказания специализированной помощи пациентам с заболеваниями сердца и сосудов. В 1989 г. было создано еще одно специализированное отделение для хирургического лечения больных ишемической болезнью сердца [2, 3].

Б. А. Королев является автором 13 монографий и более 500 научных работ. Под его руководством защищено 26 докторских и 67 кандидатских диссертаций. Среди учеников Бориса Алексеевича более 20 профессоров, 14 из них возглавляли хирургические кафедры в Нижнем Новгороде (В. А. Гагушин, А. А. Дикова, И. Б. Дынник, В. И. Кукош, Н. А. Макаров, И. С. Николаев, И. К. Охотин, Б. Е. Шахов, М. Б. Шмерельсон), Кирове (В. А. Вязников), Иваново (Н. В. Вазин), Чите (В. Б. Добрин), Волгограде (Д. Л. Пиковский), Ижевске (В. И. Сумин).

Врачебной, научной и педагогической работе Б. А. Королев отдал 75 лет. В 1959 г. ему было присвоено почетное звание заслуженного деятеля науки РСФСР. В 1961 г. Борис Алексеевич избран членом-корреспондентом, а в 1969 г. – действительным членом АМН СССР. В 1959 г. на Всемирном конгрессе хирургов

в Мюнхене Б. А. Королев был избран членом Всемирной ассоциации хирургов, в 1968 г. – действительным членом Международного общества сердечно-сосудистых хирургов. Борис Алексеевич являлся почетным членом Ассоциации хирургов им. Н. И. Пирогова, членом Российских обществ ангиологов и сосудистых хирургов, анестезиологов-реаниматологов, почетным членом научных обществ хирургов Москвы, Киева, Ижевска, Перми, Волгограда, Кирова, Махачкалы, Чувашской и Мордовской республик. Б. А. Королев был почетным председателем Горьковского, а затем Нижегородского общества хирургов, которое возглавлял в течение 25 лет, являлся основателем и председателем Нижегородского общества кардиологов и основателем Нижегородского общества анестезиологов и реаниматологов. Борис Алексеевич был членом редакционных советов журналов «Хирургия», «Грудная и сердечно-сосудистая хирургия», «Казанский медицинский журнал», «Нижегородский медицинский журнал».

В 1961–1971 гг. Б. А. Королев был депутатом Верховного Совета СССР 6-го и 7-го созывов, в 1968–1972 гг. – депутатом Горьковского городского и областного советов. За огромные заслуги перед Отечеством и выдающиеся достижения в здравоохранении и науке академику Б. А. Королеву в 1984 г. присвоено звание Героя Социалистического Труда. Борис Алексеевич награжден двумя орденами Ленина (1961, 1984), орденами Трудового Красного Знамени (1968), Октябрьской Революции (1976), «За заслуги перед Отечеством IV степени» (1999), медалью «За трудовую доблесть», многими медалями в честь Победы в Великой Отечественной войне, памятными медалями Н. И. Пирогова, академика А. Н. Бакулева, академика В. И. Бураковского и другими знаками отличия.

За заслуги в развитии отечественной хирургии Б. А. Королев награжден дипломами Института им. А. В. Вишневского, Института трансплантологии и искусственных органов, дипломом Российской академии естественных наук, дипломом «Человек года НЦХ РАМН – 94», дипломом почетного доктора Нижегородского государственного университета им. Н. И. Лобачевского. Борису Алексеевичу присвоено звание почетного гражданина Нижнего Новгорода (1976) и почетного гражданина Нижегородской области (1999). Б. А. Королев дважды становился лауреатом «Премии Нижнего Новгорода», а в 2004 г. удостоен премии «Призвание» лучшим врачом России в номинации «За верность профессии» с получением диплома и статуетки «Золотые руки врача» [2, 3].

Академик Борис Алексеевич Королев скончался в Нижнем Новгороде в ночь на 26 февраля 2010 г. у себя дома от острой сердечной недостаточности и был похоронен на Бугровском кладбище Нижнего Новгорода. Память о выдающемся человеке достойно увековечена. Нижегородскому медико-

экологическому лицу № 28 присвоено имя Б. А. Королева (2010). Законодательным собранием Нижегородской области учреждена премия имени Бориса Королева (2010). Мемориальные доски академику Б. А. Королеву открыты на главном корпусе Нижегородской государственной медицинской академии и на здании Городской клинической больницы № 5 (2011). В декабре 2015 г. в специализированной кардиохирургической клинической больнице Нижнего Новгорода был открыт мемориальный кабинет-музей Бориса Алексеевича Королева. Кабинет воссоздан на основании имевшегося архива и содержит более 2000 экспонатов, в том числе полученных в дар от семьи, коллег и учеников Б. А. Королева.

#### 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. Профессор Борис Алексеевич Королев (к 60-летию со дня рождения) // Грудная хир. 1970. № 4. С. 114.
2. Кнопов М. Ш., Тарануха В. К. Борис Алексеевич Королев : к 100-летию со дня рождения // Хирургия. 2009. № 12. С. 74–75.
3. Хубулава Г. Г., Медведев А. П., Немирова С. В. Борис Алексеевич Королев (1909–2010) // Вестн. хир. им. И. И. Грекова. 2011. Т. 170, № 6. С. 9–10.

#### REFERENCES

1. Professor Boris Alekseevich Korolev (k 60-letiyu so dnya rozhdeniya). Grudnaya khirurgiya. 1970;4:114. (In Russ.).
2. Knopov M. Sh., Taranuha V. K. Boris Alekseevich Korolev. K 100-letiyu so dnya rozhdeniya. Khirurgiya. 2009;12:74–75. (In Russ.).
3. Hubulava G. G., Medvedev A. P., Nemirova S. V. Boris Alekseevich Korolev (1909–2010). Vestnik khirurgii im. I. I. Grekova. 2011;170(6): 9–10. (In Russ.).

#### Информация об авторах:

**Курьгин Александр Анатольевич**, д-р мед. наук, профессор, доцент кафедры факультетской хирургии им. С. П. Федорова, Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова (Санкт-Петербург, Россия), ORCID: 0000-003-2617-1388; **Семенов Валерий Владимирович**, майор медицинской службы, начальник абдоминального отделения кафедры (клиники) факультетской хирургии им. С. П. Федорова, Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова (Санкт-Петербург, Россия), ORCID: 0000-0003-1025-332X; **Тарбаев Иван Сергеевич**, аспирант кафедры факультетской хирургии, Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова (Санкт-Петербург, Россия), ORCID: 0000-0003-1223-3241.

#### Information about authors:

**Kurygin Aleksandr A.**, Professor, associate Professor, Department of faculty surgery to them. S. P. Fedorov, Military Medical Academy (Saint Petersburg, Russia), ORCID: 0000-003-2617-1388; **Semenov Valery V.**, major of medical service, head of abdominal Department (clinic) of faculty surgery to them. S. P. Fedorov, Military Medical Academy (Saint Petersburg, Russia), ORCID: 0000-0003-1025-332X; **Tarbaev Ivan S.**, post-graduate student of the Department of faculty surgery, Pavlov University (Saint Petersburg, Russia), ORCID: 0000-0003-1223-3241.