

© CC 0 Коллектив авторов, 2024
УДК 616-089 (092) Колесов
<https://doi.org/10.24884/0042-4625-2024-183-5-10-13>

АКАДЕМИК АНАТОЛИЙ ПАНТЕЛЕЙМОНОВИЧ КОЛЕСОВ (1924–1987) (к 100-летию со дня рождения)

Н. А. Майстренко, Г. Г. Хубулава, В. В. Сизенко*, Ал. А. Курыгин

Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова
194044, Россия, Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д. 6

Поступила в редакцию 12.09.2024 г.; принята к печати 04.10.2024 г.

Выдающийся отечественный ученый, крупный специалист в области торакальной и кардиохирургии Анатолий Пантелеймонович Колесов родился 5 июля 1924 г. в городе Верхнеудинске (ныне город Улан-Удэ). В 1941 г. с отличием окончил общеобразовательную школу № 15 в г. Киев. С началом Великой Отечественной войны добровольцем пошел на Западный фронт, где до 1942 г. был переводчиком разведотдела. В 1942 г. был направлен на обучение в Военно-медицинскую академию им. С. М. Кирова, которую окончил с золотой медалью в 1947 г. После окончания академии зачислен в адъюнктуру при кафедре факультетской хирургии № 2. В 1950 г. защитил кандидатскую диссертацию «Происхождение, развитие и распознавание некоторых форм бронхоэктазий». В 1951 г. направлен в командировку в Корею в Народно-Демократическую Республику. В 1956 г. защитил докторскую диссертацию «Некоторые вопросы лечения огнестрельных переломов с применением антибиотиков». Одним из первых в нашей стране стал выполнять экономные резекции легких (в том числе и двухсторонние) при бронхоэктазиях, операции на сердце в условиях гипотермии, а затем и искусственного кровообращения. С 1963 по 1986 гг. руководил кафедрой хирургии усовершенствования врачей № 1, которой в 1965 г. было присвоено имя П. А. Куприянова. В период его руководства кафедра стала одним из ведущих лечебных учреждений нашей страны в лечении кардиохирургических больных. Анатолий Пантелеймонович Колесов скончался 17 июня 1987 г. и был похоронен на Богословском кладбище в Ленинграде. В память о выдающемся ученом в 1988 г. на стене клиники, где он работал, была установлена памятная доска.

Ключевые слова: история медицины, кардиохирургия, торакальная хирургия, терминальные состояния, Колесов Анатолий Пантелеймонович

Для цитирования: Майстренко Н. А., Хубулава Г. Г., Сизенко В. В., Курыгин Ал. А. Академик Анатолий Пантелеймонович Колесов (1924–1987) (к 100-летию со дня рождения). *Вестник хирургии имени И. И. Грекова*. 2024;183(5):10–13. <https://doi.org/10.24884/0042-4625-2024-183-5-10-13>.

* **Автор для связи:** Валерий Валерьевич Сизенко, Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова, 194044, Россия, Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д. 6. E-mail: v.v.sizenko@gmail.com.

ACADEMICIAN ANATOLY PANTELEIMONOVICH KOLESOV (1924–1987) (on the 100th anniversary of his birth)

Nicolay A. Maistrenko, Gennadiy G. Khubulava, Valery V. Sizenko*, Aleksandr A. Kurygin

Military Medical Academy
6, Academica Lebedeva str., Saint Petersburg, Russia, 194044

Received 12.09.2024; accepted 04.10.2024

An outstanding Russian scientist, a major specialist in the field of thoracic and cardiac surgery, Anatoly Panteleimonovich Kolesov was born on July 5, 1924 in Verkhneudinsk (now Ulan-Ude). In 1941, he graduated with honors from school № 15 in Kiev. With the outbreak of the Great Patriotic War, he volunteered for the Western Front, where he served as an interpreter for the intelligence department until 1942. In 1942, he was sent to study at the S.M. Kirov Military Medical Academy, which he graduated with a gold medal in 1947. After graduating from the Academy, he was enrolled in the postgraduate program at the Department of Faculty Surgery № 2. In 1950, he defended his candidate's dissertation «The Origin, the Development, and the Recognition of Some Forms of Bronchiectasis». In 1951, he was sent on a business trip to the Democratic People's Republic of Korea. In 1956, he defended his doctoral dissertation «Some Issues of Treating Gunshot Fractures with the Use of Antibiotics». In USSR, he was one of the first to perform economical lung resections (including bilateral ones) for bronchiectasis, heart surgery under hypothermia, and then artificial circulation. From 1963 to 1986, he headed the Department of Surgery for Advanced Medical Studies № 1,

which was named after P. A. Kupriyanov in 1965. During his leadership, the department became one of the leading medical institutions in the country for the treatment of cardiac surgery patients. Anatoly Panteleimonovich Kolesov died on June 17, 1987 and was buried at the Bogoslovskoye Cemetery in Leningrad. In memory of this outstanding scientist, a memorial plaque was installed on the wall of the clinic where he worked in 1988.

Keywords: *history of medicine, cardiac surgery, thoracic surgery, terminal conditions, Kolesov Anatoly Panteleimonovich*

For citation: Maistrenko N. A., Khubulava G. G., Sizenko V. V., Kurygin A. A. Academician Anatoly Panteleimonovich Kolesov (1924–1987) (on the 100th anniversary of his birth). *Grekov's Bulletin of Surgery*. 2024;183(4):10–13. (In Russ.). <https://doi.org/10.24884/0042-4625-2024-183-4-10-13>.

* **Corresponding author:** Valery V. Sizenko, Military Medical Academy, 6, Academica Lebedeva str., Saint Petersburg, 194044, Russia. E-mail: v.v.sizenko@gmail.com.

5 июля 2024 г. исполнилось 100 лет со дня рождения выдающегося ученого и педагога, крупного отечественного специалиста в области торакальной и сердечно-сосудистой хирургии, генерал-майора медицинской службы, заслуженного деятеля науки РСФСР, действительного члена Академии медицинских наук СССР, начальника кафедры хирургии № 1 (для усовершенствования врачей) им. П. А. Куприянова – Анатолия Пантелеймоновича Колесова.

А. П. Колесов родился в 1924 г. в г. Верхнеудинске (в настоящее время г. Улан-Удэ) в семье военного врача. Несмотря на частые переезды семьи (Ленинград, Красноярск, Никольско-Уссурийск, Спасск, Симферополь, Житомир, Киев) он получил очень хорошее образование и в 1941 г. с отличием окончил Киевскую общеобразовательную школу № 15. После окончания школы Анатолий Пантелеймонович мечтал связать свою дальнейшую судьбу с «небом», в связи с чем подал заявление на поступление в Московский авиационный институт, однако с началом Великой Отечественной войны добровольцем был направлен на Западный фронт в качестве переводчика разведотдела, где прослужил до июня 1942 г. и получил направление на обучение в Военно-медицинскую академию им. С. М. Кирова в г. Самарканд (академия в 1941 г. была эвакуирована из Ленинграда). После окончания академии с золотой медалью в 1947 г. зачислен в адъюнктуру при кафедре факультетской хирургии № 2 Военно-медицинской академии, которую возглавлял академик АМН СССР Петр Андреевич Куприянов [1–4].

В 1950 г. Анатолий Пантелеймонович защитил кандидатскую диссертацию «Происхождение, развитие и распознавание некоторых форм бронхоэктазий». В клинике А. П. Колесов, помимо участия в операциях, освоил технику эндотрахеального наркоза, бронхоскопию и бронхографию при нагноительных заболеваниях легких. В 1951 г. А. П. Колесов в составе группы врачей Военно-медицинской академии был направлен в командировку в Корею в Корею Народно-Демократическую Республику. Опыт, полученный им в командировке, лег в основу докторской диссертации «Некоторые вопросы лечения огнестрельных переломов с применением антибиотиков» (1956). В 1959 г. Анатолию Пантелеймоновичу было присвоено ученое звание профессора [1–4].

После смерти П. А. Куприянова в 1963 г. А. П. Колесов возглавил кафедру хирургии усовершенствования врачей (до 1986 г.), в 1967 г. был избран членом-корреспондентом, а в 1976 г. – академиком АМН СССР [1–4].

А. П. Колесов получил широкую известность благодаря исследованиям по патогенезу, классификации, диагностике и оперативному лечению бронхоэктазий. Он подробно описал клинические особенности различных форм бронхоэктазий, доказал приобретенный характер этого заболевания, одним из первых в нашей стране (с 1953 г.) стал выполнять экономные резекции легких, в том числе и двухсторонние резекции, при бронхоэктазиях [5–7].

Анатолий Пантелеймонович был соавтором крупных исследований по гнойным заболеваниям легких (абсцессы, нагноив-



Академик Анатолий Пантелеймонович Колесов
(фото из личного архива автора)

Academician Anatoly Panteleimonovich Kolesov
(photo from the author's personal archive)

шие кисты, последствия огнестрельных повреждений и травм легких). Интерес представляли подробно описанные остаточные изменения в легких после перенесенных абсцессов. Одним из результатов всех этих работ явились предложения по номенклатуре и классификации хронических неспецифических заболеваний легких, что в те времена являлось одной из весьма злободневных проблем в бронхопульмонологии. Совместно с П. А. Куприяновым А. П. Колесов обобщил опыт распознавания и хирургического лечения новообразований легких, предложил методы диагностики и классификацию, а также описал отдельные формы рака («полостной» и «паравазальный» рак) [7–9].

Анатолий Пантелеймонович является одним из пионеров отечественной кардиохирургии. Он был одним из первых хирургов нашей страны, выполнившим операцию в условиях гипотермии, активно участвовал в разработке и внедрении в клиническую практику метода искусственного кровообращения, принимал непосредственное участие в апробации и клинических испытаниях ленинградской модели аппарата искусственного кровообращения – «ИСЛ» (искусственное сердце-легкие). С 1959 г. начал выполнять операции в условиях искусственного кровообращения. Был соавтором одной из первых в нашей стране монографий по искусственному кровообращению – «Искусственное кровообращение в хирургии сердца

и магистральных сосудов» (1962). К 1974 г. А. П. Колесов имел опыт более 1000 операций на открытом сердце. Он впервые в отечественной практике применил уникальные операции при постинфарктных аневризмах сердца и двойной дуге аорты, внедрил в клинику операции при аневризмах и коарктациях аорты, выполнил протезирование митрального и аортального клапанов. Большой вклад А. П. Колесов внес в развитие методов диагностики пороков сердца, что было отражено в монографии «Ангиокардиография. Качественный и количественный анализ» (1974). При Анатолии Пантелеймоновиче клиника стала одним из ведущих учреждений нашей страны по лечению кардиохирургических больных [10–12].

Под руководством А. П. Колесова в клинике были внедрены в практику методы борьбы с терминальными состояниями при острых и хронических повреждениях почек и печени, разработаны вопросы временного замещения функций ксеноорганами, а также трансплантация органов. В 1965 г. на базе клиники было создано отделение, которое занималось проблемами гемодиализа, в дальнейшем из отделения сформирована научно-исследовательская лаборатория «Искусственная почка». В 1968 г. А. П. Колесов впервые в Ленинграде выполнил успешную трансплантацию почки [2–3].

В 1965 г. в клинике началась работа по изучению и лечению осложнений, связанных с операциями на органах груди. В результате этих исследований было организовано специализированное отделение для лечения пациентов с инфекционными осложнениями. Разработаны методы профилактики внутригоспитальной инфекции, методики проведения перфузии во время операций с использованием ИК и способы экстракорпоральной детоксикации, в том числе с применением ультрафиолетового облучения крови, на основании многочисленных бактериологических исследований были разработаны варианты эффективной антибактериальной терапии [2–3].

С приходом в клинику Леонида Николаевича Бисенкова получила свое развитие хирургия огнестрельных повреждений. Совместно с А. П. Колесовым был выполнен ряд работ, посвященных хирургическому лечению боевой травмы органов груди, которые в дальнейшем легли в основу докторской диссертации Л. Н. Бисенкова (1981) и монографии «Хирургическое лечение огнестрельных повреждений груди» (1986) [2].

Под руководством А. П. Колесова были защищены 26 докторских и 62 кандидатских диссертаций. Он являлся автором и соавтором более 250 научных работ, в том числе 7 монографий, 5 руководств, 8 глав в учебниках, 6 статей в Большой медицинской энциклопедии [2–3].

Анатолий Пантелеймонович принимал активное участие в работе медицинских научных обществ, избирался в правление Всесоюзных обществ хирургов и кардиологов, был председателем Хирургического общества имени Пирогова, Кардиологического общества имени Г. Ф. Ланга; многие годы был членом президиума АМН СССР, членом Международной ассоциации хирургов, Европейского общества сердечно-сосудистых хирургов, членом редакционных коллегий и советов журналов «Вестник хирургии имени И. И. Грекова», «Хирургия», «Вопросы онкологии», издательства «Медицина», «Большой медицинской энциклопедии», редакционной коллегии Публичной библиотеки Ленинграда [3].

Академик Анатолий Пантелеймонович Колесов скончался ночью 17 июня 1987 г. и был похоронен в Санкт-Петербурге на Богословском кладбище [2–3].

В 1988 г. на стене дома по адресу: набережная реки Фонтанки, 106 была установлена мемориальная доска: «В этом здании с 1963 по 1986 год работал выдающийся советский хирург, действительный член Академии медицинских наук СССР Анатолий Пантелеймонович Колесов» [2].

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. Зорин А. Б., Сизенко В. В., Хубулава Г. Г. А. П. Колесов – ученый, педагог. СПб.: Дитон, 2014. 91 с.
2. Сизенко В. В. Вклад П. А. Куприянова в отечественную хирургию и развитие его идей в современных условиях: дисс. ... канд. мед. наук. 2021. 276 с.
3. Майстренко Н. А. Академик АМН СССР Анатолий Пантелеймонович Колесов (1924–1987). Вестник хирургии им. И. И. Грекова. 2014. Т. 173, № 4. С. 9–11.
4. Шевченко Ю. Л. Вклад А. П. Колесова в развитие отечественной хирургии (к 70-летию со дня рождения). ВМЖ. 1994. № 7. С. 64–66.
5. Колесов А. П. Методика сегментарных резекций легкого по поводу бронхоэктазий. Л.: Изд-во ВМедА, 1957. 14 с.
6. Колесов А. П. Хирургическое лечение двусторонних бронхоэктазий. Вестник хирургии им. И. И. Грекова. 1959. Т. 83, № 9. С. 30–38.
7. Колесов А. П., Красногоров Б. В. Результаты хирургического лечения рака легкого. Вестник хирургии им. И. И. Грекова. 1956. Т. 77, № 7. С. 77–82.
8. Колесов А. П. Рак легкого. Избранные лекции по грудной хирургии. Л., 1958. С. 76–112.
9. Колесов А. П., Куприянов П. А. Операции на органах груди. Л., 1960.
10. Колесов А. П., Кутушев Ф. Х. Удвоение дуги аорты. Вестник хирургии им. И. И. Грекова. 1958. Т. 81, № 7. С. 125–130.
11. Колесов А. П. Хирургическое лечение митральной недостаточности. Л. 1960.
12. Колесов А. П. Хирургия аневризмы сердца. Вестник хирургии им. И. И. Грекова. 1960. Т. 85, № 9. С. 21–24.

REFERENCES

1. Zorin A. B., Sizenko V. V., Khubulava G. G. A. P. Kolesov – scientist, teacher. Saint Petersburg, Diton, 2014. 91 p. (In Russ.).
2. Sizenko V. V. Contribution of P. A. Kupriyanov to domestic surgery and development of his ideas in modern conditions. Diss. ... Cand. of Sci. (Med.). 2021:276. (In Russ.).
3. Maistrenko N. A. Academician of the USSR Academy of Medical Sciences Anatoly Panteleimonovich Kolesov (1924–1987). Grekov's Bulletin of Surgery. 2014;173(4):9–11. (In Russ.).
4. Shevchenko Yu. L. Contribution of A. P. Kolesov to the development of domestic surgery (on the 70th anniversary of his birth). MMG. 1994;(7):64–66. (In Russ.).
5. Kolesov A. P. Method of segmental lung resections for bronchiectasis. Leningrad, Publisher MMA, 1957. 14 p. (In Russ.).
6. Kolesov A. P. Surgical treatment of bilateral bronchiectasis. Grekov's Bulletin of Surgery. 1959;83(9):30–38. (In Russ.).
7. Kolesov A. P., Krasnogorov B. V. Results of surgical treatment of lung cancer. Grekov's Bulletin of Surgery. 1956;77(7):77–82. (In Russ.).
8. Kolesov A. P. Lung Cancer. Selected Lectures on Thoracic Surgery. Leningrad, 1958:76–112. (In Russ.).

9. Kolesov A. P., Kupriyanov P. A. Breast surgery. Leningrad, 1960. (In Russ.).
10. Kolesov A. P., Kutyshev Ph. Kh. Duplication of the aortic arch. Grekov's Bulletin of Surgery. 1958;81(7):125–130. (In Russ.).
11. Kolesov A. P. Surgical treatment of mitral regurgitation. Leningrad, 1960. (In Russ.).
12. Kolesov A. P. Cardiac aneurysm surgery. Grekov's Bulletin of Surgery. 1960;85(9):21–24.

Информация об авторах:

Майстренко Николай Александрович, доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, профессор кафедры факультетской хирургии им. С. П. Фёдорова, Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова (Санкт-Петербург, Россия), ORCID: 0000-0002-1405-7660; **Хубулава Геннадий Григорьевич**, доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, зав. 1-й кафедрой (хирургии усовершенствования врачей, Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова (Санкт-Петербург, Россия), ORCID: 0000-0002-9242-9941; **Сизенко Валерий Валерьевич**, кандидат медицинских наук, врач сердечно-сосудистый хирург 1-й кафедры (хирургии усовершенствования врачей), Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова (Санкт-Петербург, Россия), ORCID: 0000-0002-6571-1343; **Курьгин 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.

Information about authors:

Maistrenko Nikolay A., Dr. of Sci. (Med.), Professor, Academician of the Russian Academy of Sciences, Professor of the Department of Faculty Surgery named after S. P. Fedorov, Military Medical Academy (Saint Petersburg, Russia), ORCID: 0000-0002-1405-7660; **Khbulava Gennadiy G.**, Dr. of Sci. (Med.), Professor, Academician of the Russian Academy of Sciences, Head of the 1st Department (of Surgery for Advanced Medical Training), Military Medical Academy (Saint Petersburg, Russia), ORCID: 0000-0002-9242-9941; **Sizenko Valery V.**, Cand. of Sci. (Med.), Cardiovascular Surgeon of the 1st Department (of Surgery for Advanced Medical Training), Military Medical Academy (Saint Petersburg, Russia), ORCID: 0000-0002-6571-1343; **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.