

## ИСТОРИЯ МЕДИЦИНЫ • HISTORY OF MEDICINE

АКАДЕМИК АМН СССР КОЛЕСОВ АНАТОЛИЙ ПАНТЕЛЕЙМОНОВИЧ  
(К 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)Шевченко Ю.Л.\*<sup>1</sup>, Хубулава Г.Г.<sup>2,3</sup>,  
Сизенко В.В.<sup>2</sup>

DOI: 10.25881/20728255\_2024\_19\_3\_169

<sup>1</sup> ФГБУ «Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова», Москва<sup>2</sup> ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская Академия им. С.М. Кирова», Санкт-Петербург<sup>3</sup> ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский медицинский университет им. академика И.П. Павлова», Санкт-Петербург

**Резюме.** Представлена краткая биография академика Анатолия Пантелеймоновича Колесова - ученика и последователя Куприяновской хирургической школы, его вклад в развитие грудной и сердечно-сосудистой хирургии, военно-полевой хирургии, хирургической инфекции, анестезиологии и реаниматологии, преподавание хирургических дисциплин.

**Ключевые слова:** Колесов А.П., грудная и сердечно-сосудистая хирургия, военно-полевая хирургия, хирургическая инфекция, анестезиология и реаниматология.

Анатолий Пантелеймонович Колесов родился 5 июля 1924 г. в г. Улан-Удэ в семье военного врача. Из-за особенностей службы отца в детстве приходилось много раз переезжать из города в город (Ленинград, Красноярск, Никольско-Уссурийск, Спасск, Симферополь, Житомир), но несмотря на это А.П. Колесов в 1941 г. с отличием окончил общеобразовательную школу №15 в г. Киеве.

После окончания школы А.П. Колесов подал заявление в Московский авиаинститут, но в связи с началом Великой Отечественной войны добровольно вступил в ряды Красной Армии и в июле 1941 г. был направлен на Западный фронт, где в течение года служит переводчиком в Разведотделе, за что был отмечен благодарственными грамотами и ценным подарком.

В 1942 г. был направлен на обучение в Военно-медицинскую академию им. С.М. Кирова, которая в 1941 г. была эва-

## ACADEMICIAN OF THE ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES OF THE USSR ANATOLY PANTELEIMONOVICH KOLESOV (ON THE 100th ANNIVERSARY OF HIS BIRTH)

Shevchenko Yu.L.\*<sup>1</sup>, Khubulava G.G.<sup>2,3</sup>, Sizenko V.V.<sup>2</sup><sup>1</sup> Pirogov National Medical and Surgical Center, Moscow<sup>2</sup> S.M. Kirov Military medical academy, St. Petersburg<sup>3</sup> Pavlov First Saint Petersburg State Medical University, St. Petersburg

**Abstract.** Biography of academician Anatoly Panteleimonovich Kolesov, a student and follower of the Kupriyanov Surgical School, his contribution to the development of thoracic and cardiovascular surgery, military field surgery, surgical infection, anesthesiology and intensive care, teaching surgical disciplines is presented.

**Keywords:** Kolesov A.P., thoracic and cardiovascular surgery, military field surgery, surgical infection, anesthesiology and intensive care.

куирована из Ленинграда в Самарканд. После окончания академии с золотой медалью в 1947 г. по распределению направлен в адъюнктуру на кафедру факультетской хирургии №2 Военно-медицинской академии, которую возглавлял академик АМН СССР Петр Андреевич Куприянов.

В 1950 г. под руководством П.А. Куприянова он защитил кандидатскую диссертацию «Происхождение, развитие и распознавание некоторых форм бронхоэктазий».

Опыт, накопленный А.П. Колесовым во время его командировки в Корейскую Народно-Демократическую Республику, лег в основу докторской диссертации «Некоторые вопросы лечения огнестрельных переломов с применением антибиотиков», защищенной им в 1956 г.

После смерти П.А. Куприянова в 1963 г., Анатолий Пантелеймонович воз-



Колесов Анатолий Пантелеймонович

\* e-mail: nmhc@mail.ru

главил кафедру хирургии усовершенствования врачей, которой руководил до 1986 г.

Широкую известность получили исследования А.П. Колесова по патогенезу, классификации, диагностике и оперативному лечению бронхоэктазий. Им подробно описаны клинко-рентгенологические особенности различных форм бронхоэктазий, доказана природа их приобретенного характера заболевания. С 1953 г. он стал производить экономные резекции легких при бронхоэктазиях, а несколько позднее, одним из первых в нашей стране, стал выполнять двухсторонние резекции легких при бронхоэктазиях. Особенно значителен опыт А.П. Колесова в лечении хронических заболеваний легких у детей, включая изучение отдаленных последствий таких операций, предпринятых в детском возрасте. Помимо кандидатской диссертации (1950 г.), ряда журнальных статей и докладов, им совместно с П.А. Куприяновым были написаны разделы о бронхоэктазиях в руководстве по хирургическому лечению гнойных заболеваний плевры и легких (1955 г.) и в руководстве по хирургии (V том, 1960 г.).

В 1950-е годы А.П. Колесов, совместно с П.А. Куприяновым, опубликовал несколько крупных исследований по гнойным заболеваниям легких (абсцессы, нагноившиеся кисты, последствия огнестрельных повреждений и травм легких). Интерес представляли подробно описанные ими малоизвестные клиницистам 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.

Также совместно с П.А. Куприяновым Анатолий Пантелеймонович обобщил опыт распознавания и хирургического лечения новообразований легких, предложил классификацию и методы диагностики, а также описал его отдельные формы («полостной» и «паравазальный» рак). Этот опыт был освещен в докладах на XXVI Всесоюзном съезде хирургов (январь 1955 г.), VIII Международном противораковом конгрессе (июль 1962 г.), и, уже после смерти П.А. Куприянова, на IX Международном конгрессе геронтологов (1972 г.).

Вместе со своим учителем Анатолий Пантелеймонович стоял у истоков зарождения и развития хирургии сердца

при его врожденных и приобретенных пороках. А.П. Колесов активно участвовал в разработке и внедрении в клиническую практику метода искусственного кровообращения. Был одним из членов комиссии, которая проводила клиническую апробацию первых отечественных аппаратов искусственного кровообращения – АИК-57 и АИК-58, принимал непосредственное участие в разработке Ленинградской модели аппарата искусственного кровообращения – «ИСЛ» (искусственное сердце-легкие).

С 1959 г. приступил к выполнению операций с использованием искусственного кровообращения в условиях клиники. Был соавтором одной из первых в нашей стране монографий по искусственному кровообращению – Искусственное кровообращение в хирургии сердца и магистральных сосудов (1962 г.). К 1974 г. П.А. Колесов располагал опытом более 1000 операций на открытом сердце. Им впервые были описаны уникальные операции при постинфарктных аневризмах сердца и двойной дуге аорты, отработаны операции при аневризмах и коарктациях аорты, выполнены протезирования митрального и аортального клапанов, разработаны методы контроля и ранней диагностики развития осложнений.

Большой вклад был внесен в развитие методов диагностики при врожденных и приобретенных пороках сердца. Итогом многолетней работы А.П. Колесова и сотрудников диагностического отделения клиники в распознавании пороков сердца и определения степени нарушения гемодинамики явилось издание монографии «Ангиокардиография. Качественный и количественный анализ» (1974 г.). В результате многолетней работы достигнутые ранее успехи были закреплены, и клиника стала одним из ведущих учреждений нашей страны по организации, уровню исследований и хирургическому лечению кардиохирургических больных.

Другой важной составляющей работы клиники становится разработка методов борьбы с терминальными состояниями при острых и хронических повреждениях почек и печени, разрабатывались вопросы временного замещения функций ксеноорганами, а также трансплантации органов. В 1965 г. на базе клиники создается отделение, которое занималось проблемами гемодиализа, в дальнейшем из отделения сформирована научно-исследовательская лаборатория «Искусственная почка». В 1968 г. А.П. Колесов впервые в Ленинграде производит

успешную пересадку почки. В этом же году сотрудником клиники М.О. Стерниным проводится уникальная операция – одномоментное подключение аппаратов ИК и гемодиализа, а также ксенопечени пациенту с острой печеночно-почечной недостаточностью.

Накопление опыта выполнения операций на органах грудной клетки, а также непосредственные и отдаленные наблюдения за этими пациентами привели к пониманию того, что одним из частых осложнений является развитие послеоперационных инфекций. Этими вопросами, впервые в клинике, системно начали заниматься с 1965 г. Результатами этих исследований стало создание специализированного отделения для лечения пациентов с инфекционными осложнениями, разработаны методы профилактики внутригоспитальной инфекции, отработаны методики проведения перфузии во время операций с использованием ИК и методы экстракорпоральной детоксикации, в том числе применение ультрафиолетового облучения крови и оптимальной антибактериальной терапии [1–3].

В конце 70-х начале 80-х годов 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 г.) и монографии «Хирургическое лечение огнестрельных повреждений груди» (1986 г.).

Серьезное внимание А.П. Колесов уделял подготовке научных и педагогических кадров. Под его руководством подготовлено 26 докторских и 62 кандидатских диссертации. Он явился автором более 250 научных работ, в том числе 7 монографий, 5 учебных руководств, 8 глав в учебниках, 6 статей в Большой медицинской энциклопедии.

Анатолий Пантелеймонович принимал активное участие в работе медицинских научных обществ, избирался в правление Всесоюзных обществ хирургов и кардиологов, стал председателем хирургического общества им. 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 советов журналов «Вестник хирургии», «Хирург-

гия», «Вопросы онкологии», издательства «Медицина», «Большой медицинской энциклопедии», редакционной коллегии Публичной библиотеки Ленинграда.

В середине 1986 года А.П. Колесов добровольно оставил клинику.

Скончался Анатолий Пантелеймонович ночью 17 июня 1987 г. Похоронен в Санкт-Петербурге на Богословском кладбище.

В 1988 году 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».

**Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов (The authors declare no conflict of interest).**

#### ЛИТЕРАТУРА/REFERENCES

1. Колесов А.П., Красногоров Б.В. Результаты хирургического лечения рака легкого // Вестник хирургии им. И. Грекова. – 1956. – №77. – С.77-82. [Kolesov A.P., Krasnogorov B.V. Rezul'taty hirurgicheskogo lecheniya raka legkogo. Vestnik hirurgii im. I. Grekova. 1956; 77: 77-82. (In Russ.)]
2. Хубулава Г.Г., Немченко В.И., Лукьянов Н.Г. Академик РАМН П.А. Куприянов (1893–1963) и его школа грудной и сердечно-сосудистой хирургии // Анналы хирургии. – 2003. – №5-6. – С.24-28. [Hubulava G.G., Nemchenko V.I., Luk'yanov N.G. Akademik

- RAMN P.A. Kupriyanov (1893–1963) i ego shkola grudnoj i serdechno-sosudistoj hirurgii. Annaly hirurgii. 2003; 5-6: 24-28. (In Russ.)]
3. Шевченко Ю.Л. Вклад А.П. Колесова в развитие отечественной хирургии (к 70-летию со дня рождения) // ВМЖ. – 1994. – №7. – С.64-66. [Shevchenko YU.L. Vklad A.P. Kolesova v razvitiye otechestvennoj hirurgii (k 70-letiyu so dnya rozhdeniya). VMZH. 1994; 7: 64-66. (In Russ.)]

## АКАДЕМИК ДОНАТ СЕМЁНОВИЧ САРКИСОВ – ВЫДАЮЩИЙСЯ ПАТОМОРФОЛОГ (К 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)

Шевченко Ю.Л.<sup>1</sup>, Деев Р.В.<sup>2</sup>, Матвеев С.А.<sup>1</sup>, Джалаев Ф.Ш.\*<sup>1</sup>

DOI: 10.25881/20728255\_2024\_19\_3\_171

<sup>1</sup> ФГБУ «Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова», Москва;

<sup>2</sup> НИИ морфологии человека им. академика А.П. Авцына; ФГБНУ РНЦХ им. академика Б.В. Петровского, Москва

**Резюме.** Представлена краткая биография академика Саркисова Доната Семёновича, его вклад в развитие медико-биологических наук.

**Ключевые слова:** Саркисов Донат Семёнович, академик, морфология, патология.

## ACADEMICIAN DONAT SEMENOVICH SARKISOV – AN OUTSTANDING PATHOLOGIST (ON THE 100th ANNIVERSARY OF HIS BIRTH)

Shevchenko Yu.L.<sup>1</sup>, Deev R.V.<sup>2</sup>, Matveev S.A.<sup>1</sup>, Dzhalayev F.Sh.\*<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Pirogov National Medical and Surgical Center, Moscow

<sup>2</sup> A.P. Avtsyn Research Institute of Human Morphology of B.V. Petrovskiy National Research Centre of Surgery, Moscow

**Abstract.** A brief biography of Academician Donat Semenovich Sarkisov and his contribution to the development of medical and biological sciences is presented.

**Keywords:** Sarkisov Donat Semenovich, academician, morphology, pathology.

Донат Семёнович Саркисов (Рис. 1) родился в Москве 5 сентября 1924 года в семье будущего академика АМН СССР Семёна Александровича Саркисова, нейроморфолога, нейрофизиолога, одного из организаторов Института мозга, директором которого он был на протяжении четырех десятилетий.

В разгар Великой Отечественной войны – в 1942 году Д. С. Саркисов окон-

чил среднюю школу, причем 10 класс – в Казани. В 1942 году был призван в армию и военкоматом направлен на обучение в Военно-морскую медицинскую академию, которую закончил в 1947 году и для дальнейшего прохождения военной службы был распределен на должность научного сотрудника Научно-исследовательского морского медицинского института ВМС, где стал специализироваться

в области морфологии (Рис. 2). Судьбоносной стала встреча с официальным оппонентом по кандидатской диссертации, написанной по теме: «К вопросу о токсичности таниновой кислоты для печени и почек при тяжёлой ожоговой травме» (1950) профессором Соломоном Самуиловичем Вайлем (Рис. 3), который предложил молодому учёному перевестись на возглавляемую им кафедру

\* e-mail: furkatjon98@bk.ru