

## К 120-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ВЫДАЮЩЕГОСЯ ОТЕЧЕСТВЕННОГО УЧЕНОГО, ВОЕННОГО ВРАЧА-ЭНЦИКЛОПЕДИСТА В ОБЛАСТИ ПАТОЛОГИИ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ XX ВЕКА АКАДЕМИКА РАМН Н.С. МОЛЧАНОВА

Яковлев В.А.<sup>1</sup>, Шалыгин Л.Д.<sup>2</sup>, Черняго Т.Ю.\*<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Военно-медицинская академия  
имени С.М. Кирова, Санкт-Петербург

<sup>2</sup> Национальный медико-хирургический  
Центр им. Н.И. Пирогова, Москва

УДК: 616-085-057.4

DOI: 10.25881/BPNMSC.2019.75.94.031

### ON THE 120th ANNIVERSARY OF THE BIRTH OF N.S. MOLCHANOV THE OUTSTANDING RUSSIAN SCIENTIST OF THE XX CENTURY, MILITARY DOCTOR AND THERAPIST, THE ACADEMICIAN OF AMN

Yakovlev V.A.<sup>1</sup>, Shalygin L.D.<sup>2</sup>, Chernyago T.Y.\*<sup>2</sup>

<sup>1</sup> The S.M. Kirov Military Medical Academy, St. Petersburg

<sup>2</sup> Federal State Public Institution «National Medical and Surgical Center named after N.I. Pirogov» of the Ministry of Healthcare of the Russian Federation

**Abstract.** biography and contribution to the development of domestic medicine of a therapist, an outstanding scientist, Hero of Socialist Labor, Academician of the USSR Academy of Medical Sciences, Professor, lieutenant general of the Medical Service Nikolai Semenovich Molchanov.

**Keywords:** Molchanov, therapy, pulmonology, military medicine, biography.

**Резюме.** Биография и вклад в развитие отечественной медицины терапевта, выдающегося научного деятеля, Героя Социалистического труда, академика АМН СССР, профессора, генерал-лейтенанта медицинской службы Николая Семеновича Молчанова.

**Ключевые слова:** Молчанов, терапия, пульмонология, военная медицина, биография.

20 мая 2019 г. исполнится 120 лет со дня рождения крупнейшего отечественного терапевта, выдающегося деятеля военной медицины, Героя Социалистического труда (1969 г.), заслуженного деятеля науки РСФСР (1968 г.), академика АМН СССР (1960 г.), доктора медицинский наук (1938 г.), профессора (1946 г.), генерал-лейтенанта медицинской службы, главного терапевта военно-медицинского управления МО СССР, начальника кафедры терапии усовершенствования врачей № 1 Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова, председателя Санкт-Петербургского общества терапевтов им С.П. Боткина, выдающегося клинициста, педагога, ученого с мировым именем, а также видного общественного деятеля Николая Семеновича Молчанова (Рис. 1).

Николай Семенович родился в городе Гдов Псковской губернии в большой семье священника. С юных лет демонстрировал свои выдающиеся способности, был талантливым, выделяющимся среди сверстников, ребенком. В 1918 году с отличием окончил 10-ю Петербургскую гимназию и поступил на лечебный факультет Военно-медицинской академии. В тяжелые годы Гражданской войны совмещал учебу с работой санитаром дезинфекционного отдела по борьбе с сыпным тифом, был слушателем лекций корифеев отечествен-

ной науки и медицины: Н.Н. Аничкова, В.И. Воячека, В.А. Опделя, Л.А. Орбели, И.П. Павлова, С.П. Федорова и других. Его однокурсниками были выдающиеся в последующем ученые нашей страны. Николай Семенович учился вместе с академиком АН СССР Е.М. Кребе, академиками АМН СССР В.Г. Барановым и Г.Е. Владимировым, членом-корреспондентом АМН СССР П.И. Егоровым, профессорами П.П. Гончаровым, В.И. Поповым и А.С. Георгиевским (Рис. 2) [1].

В 1923 году Н.С. Молчанов окончил академию и начал свою практическую деятельность в качестве ординатора инфекционного, а затем 2-го терапевтического отделения 1-го Московского коммунистического военного госпиталя № 3 (ныне ГВКГ им. Н.Н. Бурденко), а также служит младшим врачом 61-го кавалерийского полка. В 1925 году Николай Семенович командирован начальником ГВСУ З.П. Соловьевым в особый район Китая в составе группы военных советников. По возвращении назначен старшим ординатором терапевтического отделения, а затем начальником физиотерапевтического отделения Московского военного госпиталя № 3 (ныне ЦВКГ им. П.В. Мандрыка) [5].

В 1931 году Н.С. Молчанов вернулся в Военно-медицинскую академию в



Рис. 1. Н.С. Молчанов.

качестве младшего преподавателя кафедры физиотерапии и курортологии, параллельно под руководством профессора Н.Н. Савицкого активно занимался научной деятельностью. В 1935 г. он получил степень кандидата медицинских наук, в 1937 г. – назначение на должность старше-

\* e-mail: chernyago.t@yandex.ru

Яковлев В.А., Шалыгин Л.Д., Черняго Т.Ю.

К 120-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ВЫДАЮЩЕГОСЯ ОТЕЧЕСТВЕННОГО УЧЕНОГО, ВОЕННОГО ВРАЧА-ЭНЦИКЛОПЕДИСТА В ОБЛАСТИ ПАТОЛОГИИ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ XX ВЕКА АКАДЕМИКА РАМН Н.С. МОЛЧАНОВА



**Рис. 2.** Снимок врачей выпуска ВМА 1923 года в день 35-летия окончания академии. В первом ряду в центре профессор генерал-лейтенант медицинской службы В.И. Воячек, рядом с ним начальник ВМА генерал-лейтенант медицинской службы П.П. Гончаров, второй справа генерал-лейтенант медицинской службы Н.С. Молчанов.



**Рис. 3.** Личный состав кафедры госпитальной терапии Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова. В первом ряду в центре – генерал-лейтенант медицинской службы Н.С. Молчанов.

го преподавателя кафедры пропедевтики внутренних болезней, в 1938 г. – защитил докторскую диссертацию на тему: «Экспериментальные и клинические обоснования высоко- и ультравысокочастотных токов при заболеваниях почек», с 1940 г. он профессор кафедры внутренних болезней [1].

В годы Великой Отечественной войны Н.С. Молчанов – главный терапевт армии на Брянском фронте, а с июля 1942 г. – главный терапевт 54-й армии, а затем Волховского (1942–1944 гг.), Карельского (1944–1945 гг.) и 1-го Дальневосточного (1945 г.) фронтов, а также участник обороны Москвы, Ленинграда, Ленинградско-Новгородской, Выборгско-Петрозаводской, Петсамо-Киркинской и Маньжурской наступательных операций. Даже в такие тяжелые времена Николай Семенович не прекращает своей научной деятельности. Научные иссле-

дования в области пульмонологии, принесли Николаю Семеновичу признание и известность в медицинском сообществе. Военные условия заставили глубоко изучить различные поражения легких: пневмониты, кровоизлияния, ателектазы, нагноительные процессы, пневмонии, а также сепсис и газовую инфекцию. Работы, проведенные в эти годы, имеют огромную практическую значимость. Николай Семенович предложил классификацию пневмоний у раненых (1943 г.), принятую VII пленумом Ученого медицинского Совета при начальнике ГВСУ [5]. Одним из первых он начал успешно применять пенициллин и другие антибиотики для лечения пневмоний у раненых. Собранный материал по выявлению и лечению заболеваний внутренних органов у раненых и контуженых обобщен им в 29 томе труда «Опыт Советской медицины в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.» (Мед-

гиз, 1951 г.) под редакцией Е.И. Смирнова. Под руководством Н.С. Молчанова создан первый терапевтический полевой подвижный госпиталь [3; 5].

В 1946 г. Н.С. Молчанов в звании генерал-майора медицинской службы возвращается в Военно-медицинскую академию на должность заместителя начальника кафедры госпитальной терапии с курсом военно-полевой терапии, в 1948 г. он назначен ее начальником. Этой кафедрой, позднее преобразованной в кафедру терапии для усовершенствования врачей, Николай Семенович руководил до конца своей жизни (Рис. 3) [1]. С 1956 г. – главный терапевт Министерства обороны СССР, одновременно с 1956 по 1958 гг. возглавлял кафедру клинической и военно-полевой терапии ЦИУВ [4].

Николай Семенович, как ученый и терапевт широкого профиля, успешно исследовал актуальные проблемы не только военной, но и гражданской медицины. Он плодотворно работал в области пульмонологии, кардиологии, гастроэнтерологии, ревматологии, клинической фармакологии, физиологии и функциональной диагностики, экстремальной медицины. Глубокие исследования проблемы острых пневмоний позволили Н.С. Молчанову в программном докладе на XV Всесоюзном съезде терапевтов (1962 г.) предложить оптимальную классификацию острых пневмоний по этиологическому принципу (бактериальные, вирусные, обусловленные химическим и физическим раздражением, смешанные), клинико-морфологическим признакам (крупозная, очаговая, интерстициальная формы) и течению (остротекучие, затяжные). И в настоящее время эта классификация не потеряла своего значения, а монографии «Острая пневмония» (1965 г.), «Клиника и лечение острых пневмоний» (в соавторстве с В.В. Ставской, 1971 г.) стали настольными книгами многих поколений врачей. Признанием заслуг в области пульмонологии явилось назначение его руководителем проблемной комиссии «Физиология и патология легких» при Ученом совете Министерства здравоохранения СССР и выделении ему президентом АМН СССР персональной академической группы для дальнейшей разработки актуальных проблем легочной патологии. Заслуживают внимания работы Н.С. Молчанова и его учеников по проблемам затянувшихся и хронических пневмоний, хронических неспецифических заболеваний легких, исследования гемодинамики малого круга кровообращения и патогенеза легочного сердца, изучению функции внешнего

дыхания у больных заболеваниями сердечно-сосудистой системы, применению оксигенотерапии при легочных и сердечно-сосудистых заболеваниях. В дальнейшем все эти материалы были обобщены в монографиях «Затянувшиеся пневмонии» (1968 г.) и «Хронические пневмонии» (1978 г.), изданных под редакцией ученика и сподвижника Николая Семеновича Е.В. Гембицкого [2].

Большой вклад сделан Н.С. Молчановым в разработку проблемы гипотонических состояний. Он предложил их классификацию, доказал нозологическую самостоятельность нейроциркуляторной (первичной) гипотонии, её этиологию и патогенез, роль профессиональных (вредных) факторов внешней среды, а также сформулировал принципы профилактики и лечения этого заболевания. Результаты этих исследований обобщены в его монографии «Гипотонические состояния» (1962 г.) [3; 6].

Значительная часть работ, выполненных под руководством Н.С. Молчанова, посвящена актуальным вопросам гастроэнтерологии. В его клинике одной из первых в России внедрены гастроскопия, пункционная биопсия печени, исследование желудка с помощью радиокapsулы, разрабатывались новые методы зондирования желудка с использованием эффективных стимуляторов желудочной секреции [2].

Н.С. Молчанов в послевоенные годы много внимания уделял изучению особенностей влияния на организм человека ионизирующей радиации, СВЧ-поля, ожогов. Глубокое комплексное изучение висцеральной патологии при ожоговой травме обобщено в вышедшей под его редакцией монографии Л.М. Клячкина и В.М. Пинчука «Ожоговая болезнь» (1969) [2].

Николай Семенович – автор более 250 научных публикаций, в том числе 4 монографии и 5 учебников. Под его руководством защищены 31 докторская и 58 кандидатских диссертаций [1]. Он достойно представлял отечественную медицину за рубежом, выступал на конгрессах и съездах в Австрии, Болгарии, Великобритании, Венгрии, ГДР, Польше, Чехословакии, Югославии [2].

Николай Семенович – видный общественный деятель. На протяжении многих лет он был заместителем председателя Всесоюзного общества терапевтов (1946–1972 гг.), председателем Ленинградского научного общества терапевтов им. С.П. Боткина (1956–1972 гг.), заместителем председателя правления Всесоюзного общества «Знание», членом бюро клинического отделения АМН СССР,

членом правления Всероссийского общества терапевтов, Всесоюзного общества гастроэнтерологов, Всесоюзного и Ленинградского научных обществ кардиологов, заместителем ответственного редактора раздела «Внутренние болезни» БМЭ, членом редколлегий журналов «Клиническая медицина», «Терапевтический архив», «Вестник АМН СССР» и «Военно-медицинский журнал».

Признанием заслуг Н.С. Молчанова было избрание его в 1954 г. членом-корреспондентом, а в 1960 г. – действительным членом АМН СССР. В 1968 г. ему присвоено почетное звание «Заслуженный деятель наук РСФСР», а в 1969 г. – звание Героя Социалистического труда, он награжден 4 орденами Ленина, 2 орденами Красного Знамени, 2 орденами Отечественной войны 1-й степени, орденом Отечественной войны 2-й степени, орденом Красной Звезды, медалями «За оборону Ленинграда», «За победу над Германией», «За победу над Японией» и другими. На зданиях, где жил и работал Н.С. Молчанов, в память о нем установлены мемориальные доски.

В памяти коллег и учеников, Н.С. Молчанов остался как чуткий и внимательный врач, великолепный клиницист и педагог. Несмотря на невероятную занятость, постоянные командировки, он регулярно проводил клинические разборы больных [2; 6]. Ровно в 10:00 он выходил из кабинета и начинал обход больных в отделении. Николай Семенович обобщивал диагноз, намечал пути дальнейшего обследования и лечения и никогда не боялся признавать свои ошибки и говорить о несовершенствах тех или иных диагностических методов. Доброта, отзывчивость, проницательность, тактичность, способность заглянуть во внутренний мир больного производили незабываемое впечатление на всех свидетелей его врачебной деятельности.

Значительную часть жизни Н.С. Молчанов прожил в городе-герое Ленинграде, где скончался 28 января 1972 года [3]. Похоронен в Санкт-Петербурге на Богословском кладбище (Рис. 4).

Имя Николая Семеновича Молчанова золотыми буквами вписано в летопись Военно-медицинской академии. Оно увековечено тем, что его присвоили клинике терапии усовершенствования врачей № 1. Созданный им коллектив подготовил большой отряд высококлассных специалистов по внутренним болезням не только для вооруженных сил, но и для гражданского здравоохранения страны. Это ли не нерукотворный памятник выдающейся личности.



Рис. 4. Памятник Н.С. Молчанову на Богословском кладбище в Санкт-Петербурге.

Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

#### ЛИТЕРАТУРА/REFERENCES

- Белевитин, А.Б. Профессора Военно-медицинской (Медико-хирургической) академии // Белевитин, А.Б. – 2-ое изд., испр. и доп. – СПб.: ВМедА, 2008. – 616 с. [Belevitin, A.B. Professora Voennomeditsinskoy (Mediko-hirurgicheskoy) akademii// Belevitin, A.B. – 2-oe izd., ispr. i dop. – Spb.: VMedA, 2008. – 616 s.]
- Гембицкий, Е.В., Алексанян, И.В., Кнопов, М.Ш., Молчанов, Н.С. К 90-летию со дня рождения // ВМЖ. – 1989. – № 5. – 68–70 с. [Gembitskij, E.V., Aleksanyan, I.V., Knopov, M.SH. Molchanov, N.S.: K 90-letiyu so dnya rozhdeniya// VMZH. – 1989. – № 5. – 68–70 s.]
- Кузьмин, М.К. Ученые-медики – Герои Социалистического Труда // Кузьмин, М.К. – М.: Медицина, 1988. – 98 с. [Kuz'min, M.K. Uchenye-mediki – Geroi Socialisticheskogo Truda// Kuz'min, M.K. – M.: Medicina, 1988. – 98 s.]
- Российская Военно-медицинская академия (1798–1998). / Под ред. Ю.Л. Шевченко. – СПб.: ВМедА, 1998. – 728 с. [Rossijskaya Voennomeditsinskaya akademiya (1798–1998). / Pod red. YU.L. Shevchenko. – Spb.: VMedA, 1998. – 728 s.]
- Шустов, С.Б., Будко А.А. Н.С. Молчанов (в фотографиях и документах) // Клиническая медицина. – 1998. – № 5. – 164 с. [Shustov, S.B., Budko A.A. N.S. Molchanov (v fotografyah i dokumentah)// Klinicheskaya medicina. – 1998. – № 5. – 164 s.]
- Шустов, С.Б., Яковлев, В.А., Красовский, И.И., Мищенко, А.С., Куренкова, И.Г. Николай Семенович Молчанов: к 100-летию со дня рождения // – Клиническая медицина. – 1997. – № 5. – 93 с. [Shustov, S.B., Yakovlev, V.A., Krasovskij, I.I., Mishenko, A.S., Kurenkova, I.G. Nikolaj Semenovich Molchanov: k 100-letiyu so dnya rozhdeniya // – Klinicheskaya medicina. – 1997. – № 5. – 93 s.]