

© CC BY Ал. А. Курыгин, В. С. Довганюк, В. В. Семенов, 2022
УДК 616-006(092)Блохин
DOI: 10.24884/0042-4625-2022-181-3-7-11

АКАДЕМИК НИКОЛАЙ НИКОЛАЕВИЧ БЛОХИН (1912–1993) (к 110-летию со дня рождения)

Ал. А. Курыгин, В. С. Довганюк, В. В. Семенов*

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

Поступила в редакцию 15.09.2022 г.; принята к печати 28.09.2022 г.

Академик Николай Николаевич Блохин родился 21 апреля (4 мая) 1912 г. в уездном городе Лукоянове Нижегородской губернии в семье врача. В 1929 г. после окончания средней школы Николай Николаевич поступил на медицинский факультет Нижегородского университета. В июне 1934 г. он с отличием завершил обучение на хирургическом отделении и получил диплом Горьковского медицинского института. За отличную учебу и большие способности к исследовательской работе Николая Николаевича зачислили в аспирантуру при кафедре госпитальной хирургии. После врачебной практики Н. Н. Блохин вернулся в клинику госпитальной хирургии, продолжил научные исследования и очень много оперировал. В начале Великой Отечественной войны в г. Горьком был развернут фронтовой эвакогоспиталь № 2816 на тысячу коек, ведущим хирургом которого был назначен Николай Николаевич. В 1947 г. его назначают заместителем директора по научной части Горьковского НИИ восстановительной хирургии, травматологии и ортопедии, а в марте 1948 г. – директором этого института. В декабре 1948 г. ему было присвоено ученое звание профессора. 29 января 1960 г. Н. Н. Блохин – действительный член АМН СССР, а вечером того же дня министр здравоохранения СССР С. В. Курашов предложил избрать его президентом академии. В 1977 г. Онкологический научный центр АМН СССР был переименован во Всесоюзный онкологический научный центр АМН СССР, и его генеральным директором назначили Н. Н. Блохина. Под его руководством были защищены более 100 докторских и кандидатских диссертаций. Многие его ученики стали видными онкологами России и ближнего зарубежья. Многогранную, яркую и плодотворную деятельность Николая Николаевича неоднократно отмечали высокими наградами Советского Союза. 16 мая 1993 г. академик Николай Николаевич Блохин умер и был похоронен на Новодевичьем кладбище в Москве. В этом же году Российскому онкологическому научному центру РАМН было присвоено имя Н. Н. Блохина.

Ключевые слова: хирург, онколог, президент АМН СССР, академик Николай Николаевич Блохин

Для цитирования: Курыгин Ал. А., Довганюк В. С., Семенов В. В. Академик Николай Николаевич Блохин (1912–1993) (к 110-летию со дня рождения). *Вестник хирургии имени И. И. Грекова*. 2022;181(3):7–11. DOI: 10.24884/0042-4625-2022-181-3-7-11.

* **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.

ACADEMICIAN NIKOLAY NIKOLAEVICH BLOKHIN (1912–1993) (on the 110th anniversary of his birth)

Aleksandr A. Kurygin, Vitaly S. Dovganyuk, Valery V. Semenov*

Military Medical Academy, Saint Petersburg, Russia

Received 15.09.2022; accepted 28.09.2022

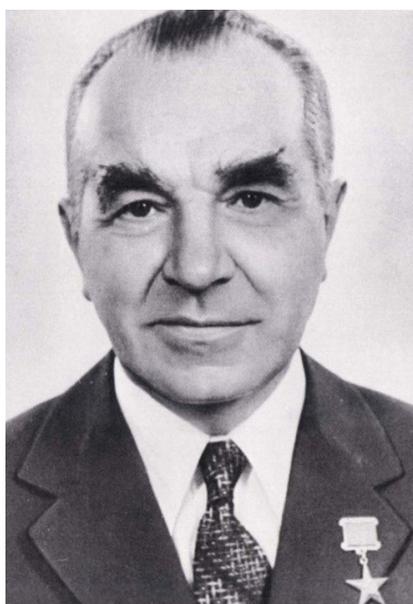
Professor Nikolay Nikolaevich Blokhin was born on April 21 (May 4), 1912 in the county town of Lukoyanov, Nizhny Novgorod province in the family of a doctor. After graduating from high school in 1929, Nikolay Nikolaevich entered the medical Faculty of Nizhny Novgorod University. In June 1934, N. N. Blokhin graduated with honors from the surgical department and received a diploma from the Gorky Medical Institute. For excellent studies and great abilities for research work, Nikolay Nikolaevich was enrolled in a postgraduate course at the Department of Hospital Surgery. After medical practice, N. N. Blokhin returned to the hospital surgery clinic, continued his research and operated a lot. At the beginning of the Great Patriotic War, a front-line evacuation hospital for a thousand beds № 2816 was deployed in Gorky, Nikolai Nikolaevich was appointed the leading surgeon. In 1947, N. N. Blokhin was appointed deputy director of the Gorky Research Institute of Reconstructive Surgery, Traumatology and Orthopedics for the

scientific part, and in March 1948 – director of this Institute. In December 1948, Nikolai Nikolaevich was awarded the academic title of professor. On January 29, 1960, N. N. Blokhin was elected a full member of the USSR Academy of Medical Sciences, and in the evening of the same day, the Minister of Health of the USSR S. V. Kurashov proposed to elect Nikolai Nikolaevich as the president of the Academy. In 1977, the Cancer Research Center of the USSR Academy of Medical Sciences was renamed the All-Union Cancer Research Center of the USSR Academy of Medical Sciences, and N. N. Blokhin was appointed its general director. More than 100 doctoral and PhD theses were defended under his leadership. Many of his students became prominent oncologists in Russia and neighboring countries. The multifaceted, bright and fruitful activity of Nikolai Nikolaevich was repeatedly awarded with high awards of the Soviet Union. On May 16, 1993, Academician Nikolai Nikolaevich Blokhin died and was buried at the Novodevichy Cemetery in Moscow. In the same year, the name of N. N. Blokhin was assigned to the Russian Cancer Research Center of the Russian Academy of Medical Sciences.

Keywords: *surgeon, oncologist, President of the USSR Academy of Medical Sciences, academician Nikolai Nikolaevich Blokhin*

For citation: Kurygin Al. A., Dovganyuk V. S., Semenov V. V. Academician Nikolay Nikolaevich Blokhin (1912–1993) (on the 110th anniversary of his birth). *Grekov's Bulletin of Surgery*. 2022;181(3):7–11. (In Russ.). DOI: 10.24884/0042-4625-2022-181-3-7-11.

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



*Академик Николай Николаевич Блохин
Academician Nikolay Nikolaevich Blokhin*

URL: https://i02.fotocdn.net/s119/d2238a5b624e09be/public_pin_3b/2722894914.jpg

Выдающийся советский хирург и онколог, крупнейший ученый, талантливый организатор здравоохранения и общественный деятель, академик АМН СССР (1960) и АН СССР (1979), Президент АМН СССР (1960–1968, 1977–1987), Герой Социалистического труда (1972), заслуженный деятель науки РСФСР (1975), лауреат Государственной премии СССР (1982) и премии Президиума АМН СССР им. Н. Н. Бурденко (1956), профессор Николай Николаевич Блохин родился 21 апреля (4 мая) 1912 г. в уездном городе Лукоянове Нижегородской губернии в семье врача. Отец, Николай Иванович, после окончания медицинского факультета Московского университета был направлен на работу в г. Лукоянов земским врачом, а в 1914 г. семья Блохиных переехала в Нижний Новгород. Средняя школа, в которой учился Коля, носила имя писателя В. Г. Короленко и давала дополнительное начальное торговое образование: ученикам преподавались счетоводство, товароведение, общий курс торговли, организация и практика заготовительной торговли. Однако к торговой специальности Николай Блохин интереса не проявлял, так как принял твердое решение стать врачом, как отец.

После окончания средней школы в 1929 г. Николай Николаевич поступил на медицинский факультет Нижегородского университета. Это время ознаменовалось началом индустриализации страны, на фоне которой проходила коренная реформа высшего и среднего образования, результатом чего стало расширение сети высших учебных заведений нового типа с выраженной специализацией, факультеты крупных вузов становились самостоятельными институтами. Нижегородский университет также был реорганизован, из него выделился медицинский институт с тремя отделениями – хирургическим, терапевтическим и отделением охраны материнства, младенчества и детства. Со второго курса, когда начали изучаться клинические дисциплины, Николай Блохин часто оставался дежурить в хирургической клинике, особенно в отделении неотложной хирургии, и уже на третьем курсе самостоятельно выполнял некоторые операции под присмотром опытных врачей. Наибольшей похвалой для студента-третьекурсника было согласие ответственного дежурного хирурга с диагнозом заболевания и планом лечения поступившего пациента. В июне 1934 г. Н. Н. Блохин с отличием завершил обучение на хирургическом отделении и получил диплом Горьковского медицинского института [1, 2].

За отличную учебу и большие способности к исследовательской работе Николай Николаевич был зачислен в аспирантуру при кафедре госпитальной хирургии, руководимой профессором Владимиром Ивановичем Иостом, учеником Сергея Ивановича Спасокукоцкого. Во время обучения в аспирантуре (сентябрь 1934 г. – сентябрь 1937 г.) Н. Н. Блохин был командирован в качестве хирурга в Дивеевский район Горьковской области сроком на 6 месяцев (сентябрь 1935 г. – март 1936 г.) для организации хирургической службы и оказания помощи практическому здравоохранению. За полгода молодой хирург-аспирант выполнил в Дивеевской районной больнице 247 различных операций, включая три резекции желудка по поводу рака и трепанацию черепа при травме головы. За большую и очень успешную лечебную работу он был награжден патефоном и часами согласно постановлению Дивеевского районного исполнительного комитета.

После врачебной практики Николай Николаевич вернулся в клинику госпитальной хирургии, продолжил научные исследования и очень много оперировал. О хирургических успехах аспиранта появились сообщения в городских и областных газетах. Помимо лечебной и научной деятельности, на молодого сотрудника клиники в 1936 г. были возложены обязанности секретаря Горьковского хирургического общества, которые он исполнял до 1947 г. После окончания аспирантуры в сентябре

1937 г. Н. Н. Блохин был назначен на должность ассистента кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии Горьковского медицинского института. Одновременно он был избран ученым секретарем института и исполнял эти обязанности до июня 1941 г. С февраля 1938 г. по апрель 1948 г. работал в должности ассистента кафедры госпитальной хирургии. 20 декабря 1938 г. Н. Н. Блохин защитил кандидатскую диссертацию на тему: «О жизнеспособности паразитов малярии в консервированной крови (в связи с вопросом о возможности заражения малярией при переливании крови)» [1].

В начале Великой Отечественной войны в Горьком был развернут фронтной эвакуационной больницы № 2816 на тысячу коек, ведущим хирургом которого был назначен Николай Николаевич. На этой очень ответственной должности он самоотверженно трудился до мая 1943 г. В тяжелых условиях при непрерывном потоке раненых с тяжелыми сочетанными и комбинированными ранениями и повреждениями Н. Н. Блохин одним из первых в стране начал выполнять различные реконструктивные операции в ранние сроки после боевой травмы. Накопленный большой личный опыт оказался бесценным и явился основанием для развития отдельной отрасли медицины – восстановительной хирургии. Указом Президиума Верховного Совета СССР 3 марта 1942 г. военврач 3-го ранга Блохин Николай Николаевич был награжден орденом Красной Звезды, которым больше всего гордился всю свою жизнь.

По ходатайству заместителя главного хирурга Красной Армии профессора Семена Семеновича Гирголава, инспектировавшего госпитали в г. Горьком и Горьковской области и увидевшего успехи в реконструктивной хирургии, высшее медицинское руководство армии приняло решение организовать в одном из госпиталей восстановительно-реконструктивный центр. Таким стал эвакуационной больницы № 2798, куда в июне 1943 г. Н. Н. Блохин был переведен на должность ведущего хирурга, которую он занимал до августа 1946 г. С июля по декабрь 1944 г. Николай Николаевич находился в командировке в США и Канаде, где вместе с известным травматологом-ортопедом Н. Н. Приоровым и другими советскими специалистами изучал вопросы восстановительной хирургии и протезирования. В то время в нашей стране еще не умели делать современные протезы конечностей. Полученный в США опыт помог Н. Н. Блохину наладить изготовление усовершенствованных протезов в г. Горьком. После окончания войны эвакуационной больницы № 2798 расформировали, а Николай Николаевич был переведен в только что организованный Горьковский научно-исследовательский институт восстановительной хирургии, травматологии и ортопедии на должность заведующего клиникой, которой он руководил до мая 1947 г. В сентябре 1946 г. Н. Н. Блохин блистательно защитил докторскую диссертацию «Кожная пластика в хирургии военных повреждений», материал которой составили результаты более 1500 кожно-пластических операций, выполненных диссертантом во время войны. В мае 1947 г. Николаю Николаевичу была присуждена ученая степень доктора медицинских наук. На основе материалов диссертации была написана и издана в 1955 г. фундаментальная монография «Кожная пластика», удостоенная в 1956 г. премии Президиума АМН СССР им. Н. Н. Бурденко [3].

В 1947 г. Н. Н. Блохина назначают заместителем директора Горьковского НИИ восстановительной хирургии, травматологии и ортопедии по научной части, а в марте 1948 г. – директором этого института (до августа 1951 г.). В декабре 1948 г. Николаю Николаевичу было присвоено ученое звание профессора. В этот период началась активная общественная деятельность Н. Н. Блохина. Он был избран членом Горьковского горкома ВКП(б) и депутатом Горьковского горсовета в 1947 и 1950 гг., а в августе 1951 г. был избран депутатом

Верховного Совета СССР третьего созыва. С августа 1951 г. по март 1952 г. Николай Николаевич исполнял обязанности директора (ректора) Горьковского медицинского института.

По предложению министра здравоохранения СССР Ефима Ивановича Смирнова, при поддержке президента АМН СССР академика Н. Н. Аничкова и по указанию секретаря ЦК КПСС Г. М. Маленкова весной 1952 г. профессор Н. Н. Блохин был назначен директором Института экспериментальной патологии и терапии рака АМН СССР в Москве. Только что организованный институт был секретным и маленьким как по кадровому составу, так и по числу коек и занимал небольшое помещение на территории Московского областного научно-исследовательского клинического института им. М. Ф. Владимирского. На этом посту директора в полном объеме раскрылся многогранный талант Н. Н. Блохина как хирурга, ученого, педагога, организатора здравоохранения, общественного и государственного деятеля [1].

После войны начала развиваться государственная система организации онкологической медицинской службы, родоначальником которой был академик АМН СССР А. И. Савицкий. В 50-е годы прошлого века онкология не была самостоятельной медицинской дисциплиной. В лечении в основном использовались хирургические методы и значительно реже – лучевая терапия. Клинические, экспериментальные, морфологические и лабораторные исследования по вопросам онкологии в нашей стране в то время выполнялись только в Ленинградском онкологическом институте под руководством профессора Н. Н. Петрова и в Киевском институте экспериментальной и клинической онкологии АН УССР под руководством профессора Р. Е. Кавецкого.

Организуя работу нового института, Николай Николаевич прекрасно понимал исключительную важность фундаментальных исследований в медицине, необходимость изучения биологической сущности злокачественных опухолей, в том числе вопросов канцерогенеза и биохимии, выполнения генетических исследований, расширения и совершенствования морфологических исследований новообразований, внедрения экспериментальных методов лечения, включая лекарственную и лучевую терапию, ибо развитие экспериментальной онкологии предполагает прогресс и в клинической практике. Как мудрый руководитель Н. Н. Блохин постоянно искал талантливых людей. Из Киева в институт он пригласил академика Александра Дмитриевича Тимофеевского, виднейшего ученого и специалиста в области культуры тканей, благодаря которому были созданы многочисленные культуры опухолевых клеток для скрининга всех новых синтезируемых в СССР химических веществ в отношении противоопухолевой активности. Метод тканевых культур позволил работать в эксперименте с опухолевыми клетками человека. Была предложена работа в институте и Леониду Федоровичу Ларионову, сотруднику Ленинградского НИИ онкологии им. Н. Н. Петрова, сразу возглавившего исследования по экспериментальной химиотерапии. Одновременно были организованы лаборатории химического синтеза и природной химии лекарственных средств, фармакологии и токсикологии, эндокринной терапии. Л. Ф. Ларионов написал первый в мире учебник по химиотерапии, изданный на многих иностранных языках. На работу в институт были приглашены видные химики: член-корреспондент АН СССР В. И. Хохлов, профессор А. Я. Берлин и Г. П. Меньшиков. Одно из первых крупных достижений коллектива института – открытие чувствительности семиномы яичка к сарколизину, синтезированному в нескольких европейских странах, однако нигде его противоопухолевая активность не была обнаружена. Н. Н. Блохин сообщил об этом открытии мирового значения на сессии АМН СССР

(1956), и на международных конференциях в Осло (1956) и Лондоне (1957) [1].

29 января 1960 г. Н. Н. Блохина избрали действительным членом АМН СССР, а вечером того же дня министр здравоохранения СССР С. В. Курашов предложил избрать Николая Николаевича президентом академии. «Факт избрания в один день академиком и президентом необычен, но так решил Н. С. Хрущев, а Общее собрание академии с ним согласилось» – вспоминал Н. Н. Блохин [2]. В это же время на него были возложены обязанности главного редактора журнала «Вестник АМН СССР», которым он руководил вплоть до 1985 г. В 1961 г. он становится президентом общества «СССР – США» и председателем медицинской секции комитета СССР по Ленинским и Государственным премиям в области науки и техники.

Согласно постановлениям ЦК КПСС о развитии приоритетных направлений медицины, в системе АМН СССР при непосредственном активном участии президента Академии в короткие сроки были организованы Институт медицинской генетики (Москва, 1960), Институт полиомиелита и вирусных энцефалитов (Москва, 1960), Институт морфологии (Москва, 1961), Институт сердечно-сосудистой хирургии (Москва, 1961), Институт экспериментальной эндокринологии и химии гормонов (Москва, 1961), Институт ревматизма (Москва, 1960), Институт медицинской радиологии (Обнинск, 1961), Институт медицинской и медико-технической информации (Москва, 1962), Институт геронтологии (Киев, 1966), Институт трансплантации органов и тканей (Москва, 1969), Научно-исследовательская лаборатория аллергологии (1961). В 1960 г. институт, руководимый Н. Н. Блохиным, был переименован в Институт экспериментальной и клинической онкологии АМН СССР. Клинические подразделения института возглавляли крупные специалисты и талантливые ученые. Отделением торакальной онкологии руководил профессор Б. Е. Петерсон, отделением абдоминальной онкологии – профессор В. И. Янишевский, отделением общей онкологии – профессор Н. Н. Трапезников, отделением клинической химиотерапии – профессор В. И. Астрахан, отделением онкогинекологии – член-корреспондент АМН СССР Л. А. Новикова, анестезиологической службой руководил профессор В. П. Смольников, а рентгенологической службой – профессор И. Л. Тагер, один из лучших специалистов страны [1, 2].

В 1962 г. в Москве состоялся VIII Международный противораковый конгресс, в работе которого приняли участие более 5000 делегатов. Президентом конгресса был избран Н. Н. Блохин, а почетным президентом – академик Н. Н. Петров. Это было историческое событие, так как мировой форум такого масштаба впервые проводился в нашей стране и, вместе с тем, имел огромный успех. Еще многие годы после конгресса, встречаясь на научных форумах за рубежом, иностранцы восторженно отзывались о конгрессе в Москве. Следующий конгресс Международного противоракового союза (UICC) состоялся в 1966 г. в Токио, где Н. Н. Блохин был избран президентом UICC и исполнял эти обязанности до октября 1970 г. Он был и остается единственным советским и российским ученым, занимавшим пост президента этой международной организации. В мае 1970 г. Н. Н. Блохин был избран на должность экс-президента UICC, а в октябре 1974 г. стал пожизненным членом Совета UICC.

В 1964 г. Институт экспериментальной и клинической онкологии получил новые здания на Каширском шоссе. Были построены клиника на 400 коек, лабораторный корпус с виварием на 80 000 животных, конференц-зал на 800 мест. В институте расширились уже имевшиеся лаборатории и были созданы новые по исследованию проблем иммунологии рака, вирусологии, природных и эндогенных канцерогенов, цитогенетики рака, радиобиологии, иммунохимии, морфологии опухолей. Спектр

научных исследований, проводимых в институте, был огромен. Изучалась роль хромосомных нарушений в развитии злокачественных опухолей, выполнялись научные работы мирового уровня по цитогенетике лейкозов и лимфом, а также некоторых хромосомных болезней, изучались молекулярные механизмы резистентности опухолей к противоопухолевым препаратам, под руководством профессора В. С. Шапота проводились исследования практически по всем аспектам биохимии опухолей, впервые в практику диагностики злокачественных опухолей были внедрены электронная микроскопия и иммуногистохимия, также впервые начались клинические исследования гормонотерапии рака молочной железы, проводилось изучение вопросов диагностики и лечения злокачественных опухолей кожи, включая меланому мягких тканей и костей.

В 1977 г. Онкологический научный центр АМН СССР был переименован во Всесоюзный онкологический научный центр АМН СССР, и его генеральным директором был назначен Н. Н. Блохин. В этом же году скоропостижно скончался президент АМН СССР В. Д. Тимаков. Он умер до истечения срока своих полномочий на посту президента. На внеочередной сессии АМН СССР 2 октября 1977 г. Н. Н. Блохин был вновь избран президентом АМН СССР, обязанности которого исполнял до 13 мая 1987 г. При непосредственном участии президента в этот период за счет появления в ее составе молодых ученых и новых институтов существенно укрепилась Академия. В 1978 г. в г. Архангельске был организован филиал Института морфологии человека, ставший научно-методическим центром по изучению краевой патологии Севера Европейской части СССР. В Каунасе был открыт филиал Института экспериментальной эндокринологии и химии гормонов. В 1979 г. был организован НИИ иммунологии АМН СССР с клиникой на 200 коек и лабораториями аллергологии, трансплантации органов и тканей, экспериментальной иммунобиологии и группы иммунодефицитов. В системе Академии был создан Всесоюзный научный центр психического здоровья, в состав которого вошли НИИ клинической психиатрии, Институт профилактической психиатрии и Институт мозга. В Сибирском регионе стараниями президента АМН СССР Н. Н. Блохина были открыты в г. Томске филиалы Всесоюзного онкологического научного центра, Всесоюзного кардиологического научного центра, Всесоюзного научного центра психического здоровья, Института медицинской генетики и Института фармакологии АМН СССР. В дальнейшем на базе этих институтов был сформирован Томский научный центр АМН СССР. Согласно постановлению Правительства СССР от 1981 г., в структуре ВОИЦ АМН СССР и ВКНЦ АМН СССР были созданы НИИ клинической онкологии, НИИ канцерогенеза и НИИ экспериментальной диагностики и терапии опухолей [1, 2, 4].

В мае 1987 г. Николай Николаевич закончил работу в Президиуме АМН СССР, с марта 1988 г. являлся почетным директором ВОИЦ АМН СССР, а с апреля 1991 г. – советником Президиума АМН СССР. Н. Н. Блохин внес огромный и бесценный вклад в развитие отечественной медицины, хирургии и онкологии. Он – автор и соавтор более 250 научных работ, среди которых много фундаментальных и новаторских трудов, включая известные во всей стране монографии «Кожная пластика» (1955), двухтомное руководство «Клиническая онкология» (1971), «Деонтология в онкологии» (1977), «Пластические операции при злокачественных опухолях кожи» (1979), «Эпидемиология рака в СССР и США» (1979) и ряд других. Под его руководством защищены более 100 докторских и кандидатских диссертаций. Многие его ученики стали видными онкологами России и ближнего зарубежья. Он был членом редколлегий многих отечественных и зарубежных медицинских журналов, ответственным редактором раздела «Онкология»

3-го издания Большой медицинской энциклопедии, главным редактором журнала «Вестник АМН СССР» [1, 5, 6].

Многогранная, яркая и плодотворная деятельность Николая Николаевича неоднократно отмечалась высокими наградами Советского Союза: званием Героя Социалистического труда с вручением ордена Ленина и золотой медали «Серп и молот» (1972), орденом Красной Звезды (1942), медалью «За победу над Германией» (1945), четырьмя орденами Ленина (1961, 1962, 1972, 1982), орденом Трудового Красного Знамени (1969), орденом Октябрьской революции (1987), а также многими другими наградами. Научные достижения Н. Н. Блохина были высоко оценены во многих зарубежных странах. Он был избран иностранным членом Польской академии наук (1962), членом общества Пуркинъе (Чехословакия, 1963), членом-корреспондентом Итальянского онкологического общества (1963), членом-корреспондентом Американской Ассоциации онкологических исследований (1965), действительным членом Нью-Йоркской академии наук (1966), иностранным членом Германской академии наук в Берлине (1968), почетным членом Румынского общества медицины (1968), почетным гражданином Техаса (США, 1970), почетным доктором Познаньской медицинской академии (Польша, 1979), почетным доктором Университета им. Земмельвейса (Венгрия, 1980), иностранным членом Чехословацкой академии наук (1982), иностранным членом Болгарской академии наук (1986) [1, 2].

16 мая 1993 г. академик Николай Николаевич Блохин умер и был похоронен на Новодевичьем кладбище в Москве. В этом же году имя Н. Н. Блохина было присвоено Российскому онкологическому научному центру РАМН. Одной из самых высоких наград за достижения в области медицины является золотая медаль Н. Н. Блохина «За развитие отечественной онкологической науки». На здании Нижегородской медицинской академии установлена мемориальная доска с его именем. В 1983 г. ему было присвоено звание «Почетный гражданин города Горького». Имя Н. Н. Блохина присвоено ГБУЗ НО «Дивеевская ЦРБ имени академика Н. Н. Блохина» (Нижегородская область, Дивеевский район, с. Дивеево, ул. Космонавтов, д. 1а).

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. Сельчук В. Ю. К столетию со дня рождения академика Николая Николаевича Блохина // Вестник РОНЦ им. Н. Н. Блохина РАМН. 2012. Т. 23, № 2. С. 1–23.
2. Дедов И. И. Академик Николай Николаевич Блохин и его роль в развитии Академии медицинских наук и медицины в России (к 100-летию со дня рождения) // Вестн. Рос. академии мед. наук. 2012. Т. 67, № 7. С. 58–63.
3. Блохин Н. Н. Кожная пластика. М.: Медгиз, 1955. 227 с.
4. Чойнзонев Е. Л., Некрылов С. А. Вклад академика Николая Николаевича Блохина в организацию и развитие Томского научного центра Сибирского отделения РАМН // Сибир. онколог. журн. 2012. № 2 (50). С. 90–93.
5. Блохин Н. Н. Клиническая онкология. 2-е изд., перераб. и доп. / под ред. Н. Н. Блохина, Б. Е. Петерсона. М.: Медицина, 1979. Т.1. 696 с.
6. Блохин Н. Н. Клиническая онкология. 2-е изд., перераб. и доп. / под ред. Н. Н. Блохина, Б. Е. Петерсона. М.: Медицина, 1979. Т.2. 647 с.

REFERENCES

1. Selchuk V. Yu. To the centenary of the birth of academician Nikolay Nikolaevich Blokhin // Bulletin of the N. N. Blokhin Russian Research Center of the Russian Academy of Sciences. 2012;23(2):1–23.
2. Dedov I. I. Academician Nikolay Nikolaevich Blokhin and his role in the development of the Academy of Medical Sciences and Medicine in Russia (to the 100th anniversary of his birth) // Bulletin of the Russian Academy of Medical Sciences. 2012;67(7):58–63.
3. Blokhin N. N. Skin plastic surgery. Moscow, Medgiz. 1955:227.
4. Choinzonov E. L., Nekrylov S. A. Contribution of academician Nikolay Nikolaevich Blokhin to the organization and development of the Tomsk Scientific Center of the Siberian Branch of the Russian Academy of Medical Sciences // Siberian Oncological Journal. 2012;2(50):90–93.
5. Blokhin N. N. Clinical oncology. 2nd ed. / eds. by N. N. Blokhin, B. E. Peterson. Moscow, Medicine. 1979;1:696.
6. Blokhin N. N. Clinical oncology. 2nd ed. / eds. by N. N. Blokhin, B. E. Peterson. Moscow, Medicine. 1979;2:647.

Информация об авторах:

Курьгин Александр Анатольевич, доктор медицинских наук, профессор, доцент кафедры факультетской хирургии им. С. П. Федорова, Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова (Санкт-Петербург, Россия), ORCID: 0000-0003-2617-1388; **Довганюк Виталий Сафронович**, доктор медицинских наук, доцент кафедры факультетской хирургии им. С. П. Федорова, Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова (Санкт-Петербург, Россия) ORCID: 0000-0002-0038-795X; **Семенов Валерий Владимирович**, кандидат медицинских наук, подполковник медицинской службы, старший преподаватель кафедры факультетской хирургии им. С. П. Федорова, 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; **Dovganyuk Vitaly S.**, Dr. of Sci. (Med.), Associate Professor of the Department of Faculty Surgery named after S. P. Fedorov, Military Medical Academy (Saint Petersburg, Russia), ORCID: 0000-0002-0038-795X; **Semenov Valery V.**, Cand. of Sci. (Med.), Lieutenant Colonel of 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.