

3 июня

1876

150 лет

11 ноября

1946

Николай Нилович БУРДЕНКО

советский хирург, организатор здравоохранения,
основоположник отечественной нейрохирургии,
главный хирург Красной Армии в 1937–1946 гг.,
первый президент Академии мед. наук СССР,
генерал-полковник медицинской службы

Виртуальная выставка литературы из фонда библиотеки
Тверского государственного медицинского университета



Юность



Николай Бурденко
в годы учёбы на медицинском факультете
Томского университета

Николай Нилович Бурденко родился 22 мая (3 июня) 1876 г. в селе Каменка Пензенской губернии. Отец — Нил Карпович, сын крепостного, служил писарем у мелкого помещика.

Николай обучался в Каменской земской школе, продолжил образование в Пензенском духовном училище и Пензенской духовной семинарии. И выбор жизненного пути казался очевидным. Бурденко сдал «на отлично» вступительные экзамены в Петербургскую духовную академию, но внезапно изменил свои планы.

1 сентября 1897 г. он поехал в Томск и поступил на недавно открывшийся медицинский факультет местного университета. Там Николай увлёкся анатомией и к началу 3-го курса был назначен помощником прозектора. Помимо работы в анатомическом театре, занимался оперативной хирургией.

Бурденко принимал участие в студенческих «беспорядках», охвативших всё русское студенчество в 1890-х годах. В 1899 г. Николай был впервые исключён из Томского университета за участие в томской забастовке студентов. Подал прошение о восстановлении, был прощён, но в 1901 г. его имя вновь появилось в списке забастовщиков.

Николай Бурденко покинул город Томск и в том же 1901 г. перевелся в Юрьевский университет (ныне университет города Тарту в Эстонии) на 4-й курс медицинского факультета.

Первая практика в лечебном деле

Занимаясь науками в Юрьевском университете, Бурденко вновь был вовлечён в студенческое политическое движение. После участия в студенческой сходке Николаю пришлось во второй раз прервать обучение в университете.

По приглашению земства он отправился в Херсонскую губернию для борьбы с эпидемией сыпного тифа и лечения острых детских заболеваний. Здесь, по словам Бурденко, он впервые приобщился к практической хирургии.

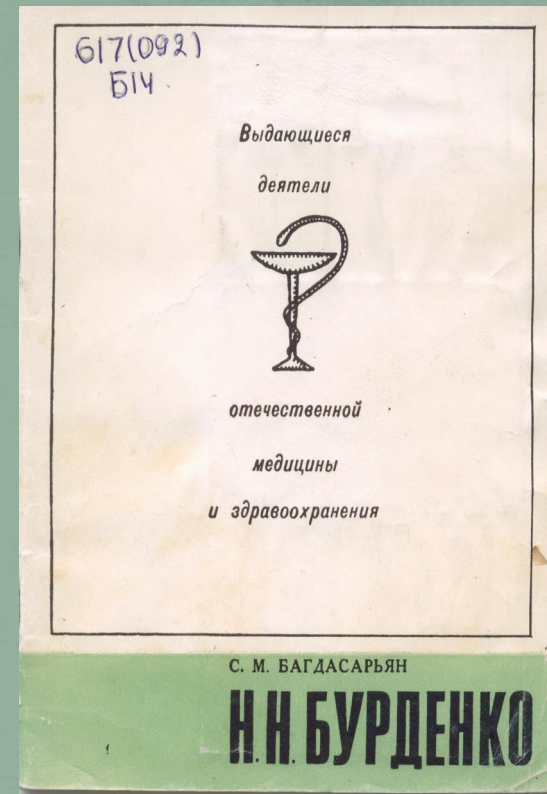
Проработав почти год в колонии для больных туберкулёзом детей, благодаря протекции профессоров, Бурденко смог восстановиться в Юрьевском университете, где стал совмещать учёбу с работой помощника ассистента в хирургической клинике университета. В студенческие годы Николай увлёкся трудами видного хирурга Н. И. Пирогова, которые произвели на него глубокое впечатление.

В соответствии с порядком того времени, студенты и педагоги выезжали на борьбу с эпидемическими заболеваниями. Николай в составе таких медицинских отрядов участвовал в ликвидации эпидемий тифа, чёрной оспы и скарлатины.

В 1905 г. приглашён в качестве врача-стажёра хирургическое отделение Рижской городской больницы. В 1906 г. Николай Нилович Бурденко окончил Юрьевский университет, блестяще сдал государственные экзамены и получил диплом лекаря с отличием.



О жизни и деятельности Н.Н. Бурденко



Русско-японская война

В 1904-1905 гг. Николай Нилович Бурденко в качестве добровольца принимал участие медработником в русско-японской войне. На полях Маньчжурии тогда ещё студент Бурденко занимался военно-полевой хирургией в должности помощника врача. В составе «летучего санитарного отряда» выполнял обязанности санитаря, фельдшера, врача на передовых позициях. В бою у Вафангоу, при выносе раненых под огнём неприятеля получил ранение ружейным выстрелом в руку, за что после был награждён солдатским Георгиевским крестом за проявленный героизм.

Начало медицинской карьеры

С 1907 г. работал хирургом Пензенской земской больницы. Сочетал медицинскую деятельность с научной работой и написанием докторской диссертации. Выбор темы диссертации — «Материалы к вопросу о последствиях перевязки *venae portae*» был обусловлен влиянием идей и открытий И. П. Павлова.

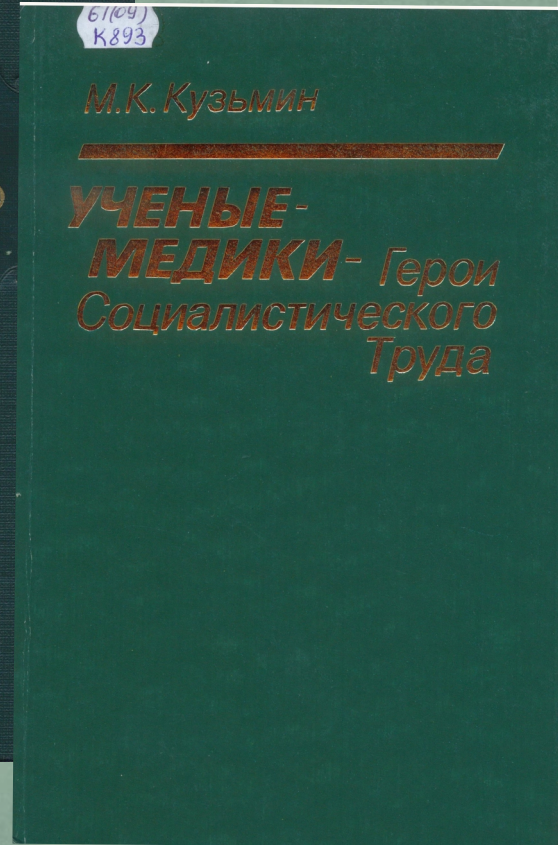
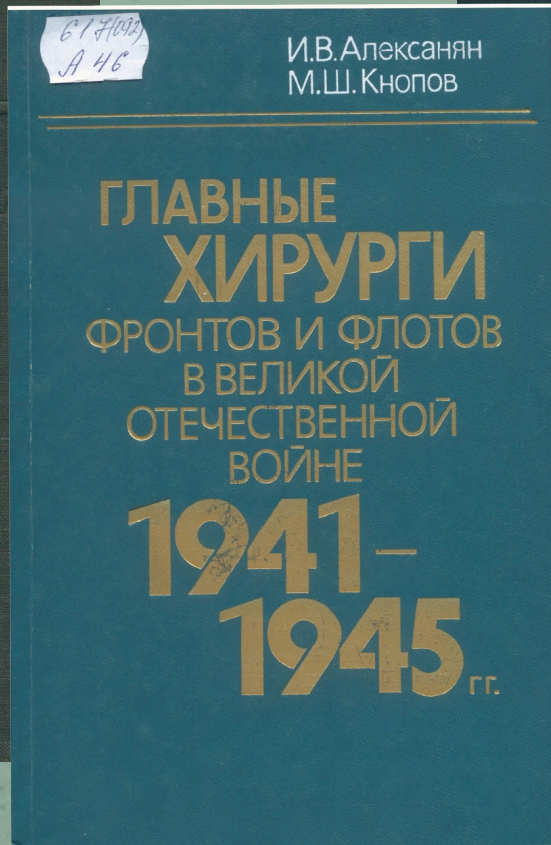
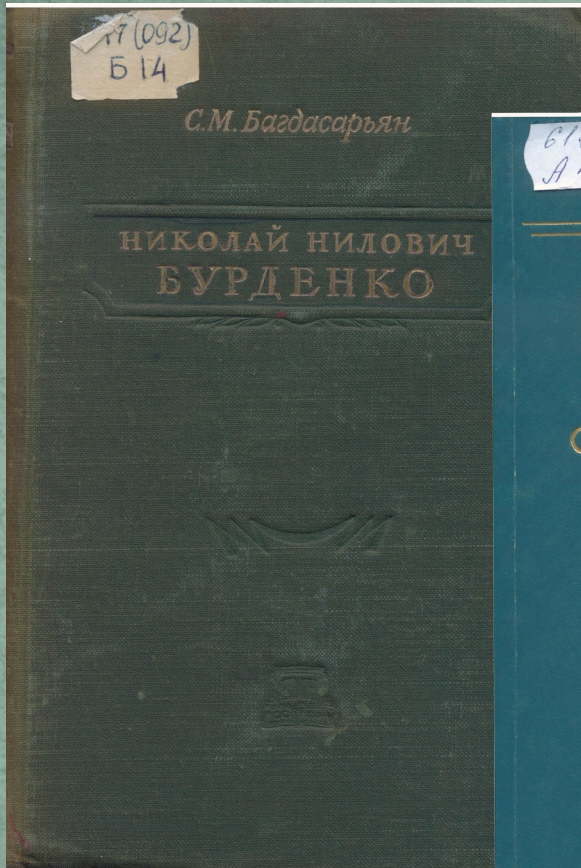
Весной 1909 г. защитил диссертацию, получив звание доктора медицины. Летом того же года Бурденко уехал в командировку за границу, где провёл год в клиниках Германии и Швейцарии. С ноября 1910 г. стал экстраординарным профессором по кафедре оперативной хирургии, десмургии и топографической анатомии Юрьевского университета.



Транспортировка раненых в годы русско-японской войны

На пути к госпиталю. Переноска раненыхъ.
По фот. нашего корреспондента В. К. Булла, авт. «Нивы».

О жизни и деятельности Н.Н. Бурденко



Первая мировая война

В июле 1914 г., с началом Первой мировой войны, Н.Н. Бурденко отправился добровольцем на фронт. Там был назначен помощником зав. медицинской частью Красного Креста, потом хирургом-консультантом действующей армии. Принимал участие в боях под Варшавой, Жирардувом и Двинском.

За 3 года «I Мировой» Николай Нилович Бурденко:

- ▶ лично провёл около двух тысяч операций;
- ▶ организовал эвакуацию 25000 раненых бойцов;
- ▶ с целью уменьшения смертности и числа ампутаций впервые ввёл сортировку бойцов по ранениям в живот, в лёгкие, в череп;
- ▶ впервые в истории военно-полевой хирургии сделал обработку раны головы с применением первичного шва при повреждении черепа;
- ▶ занимался организацией медико-санитарного снабжения войск, решал вопросы эпидемиологии, военной гигиены, химической защиты, профилактики венерических заболеваний и др.

В 1917 г. был контужен и уехал в Юрьев, где в родном университете возглавил кафедру хирургической клиники, которой в прошлом руководил Н.И. Пирогов, и занялся обобщением опыта, полученного на фронте.



В начале 1918 г. Прибалтику захватили немцы. Все русские преподаватели университета подлежали увольнению. Германская администрация в виде исключения предложила Бурденко остаться заведующим кафедрой. Однако Бурденко отказался и уехал в Воронеж, где в это время создавался университет.

Собрание сочинений Н.Н. Бурденко в 7 томах



из фонда библиотеки Тверского государственного медицинского университета

Воронежский университет

В Воронеже Николай Бурденко стал одним из главных организаторов переведённого из Юрьева университета, продолжая научно-исследовательскую работу по темам общей хирургии, нейрохирургии и военно-полевой хирургии: вопросы профилактики и лечения шока, лечения ран и общих инфекций, нейрогенной трактовки язвенной болезни, хирургического лечения туберкулёза, переливания крови, обезболивания и многие другие.



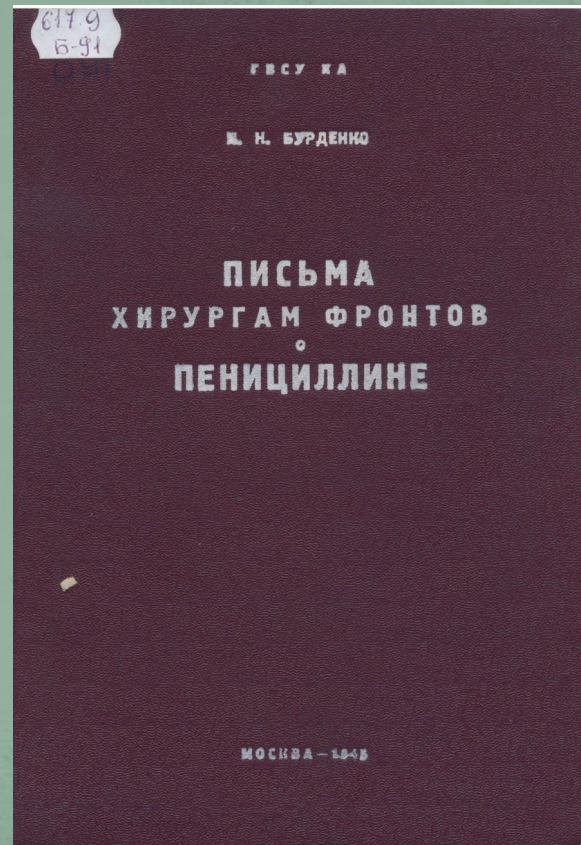
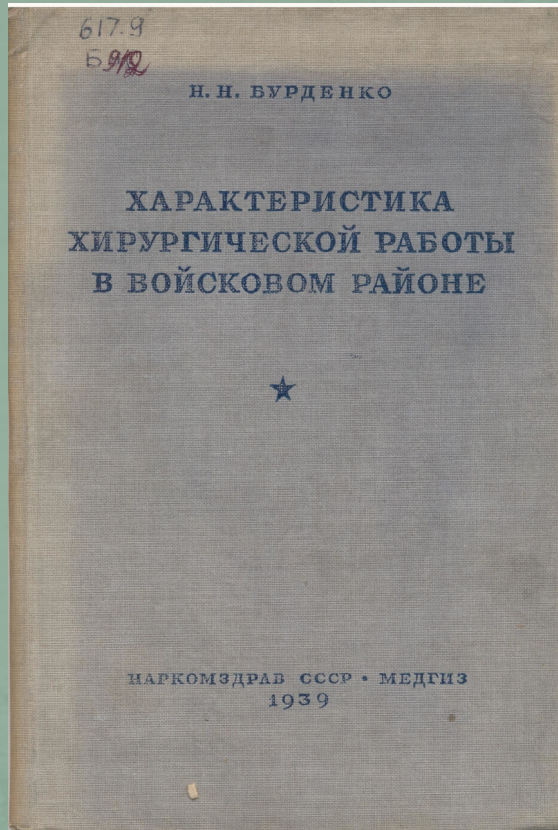
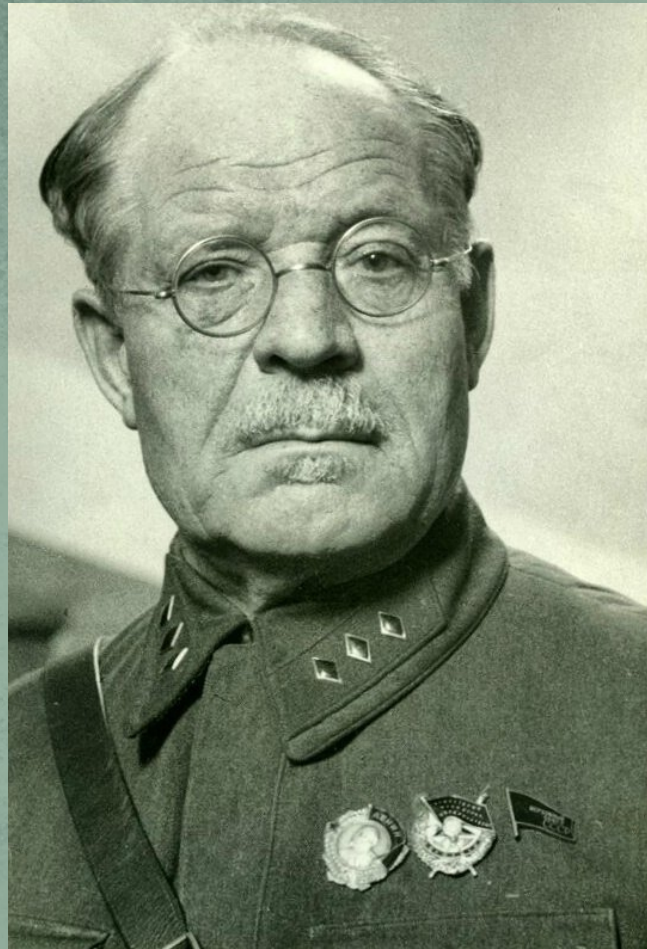
Зимой 1920 г. организовал специальные курсы для студентов и врачей по военно-полевой хирургии при Воронежском университете.

Организовал школу для среднего медицинского персонала — медицинских сестёр, где лично вёл педагогическую работу.

Также Николай Бурденко активно занимался организацией гражданского здравоохранения и являлся консультантом Воронежского губернского здравотдела.

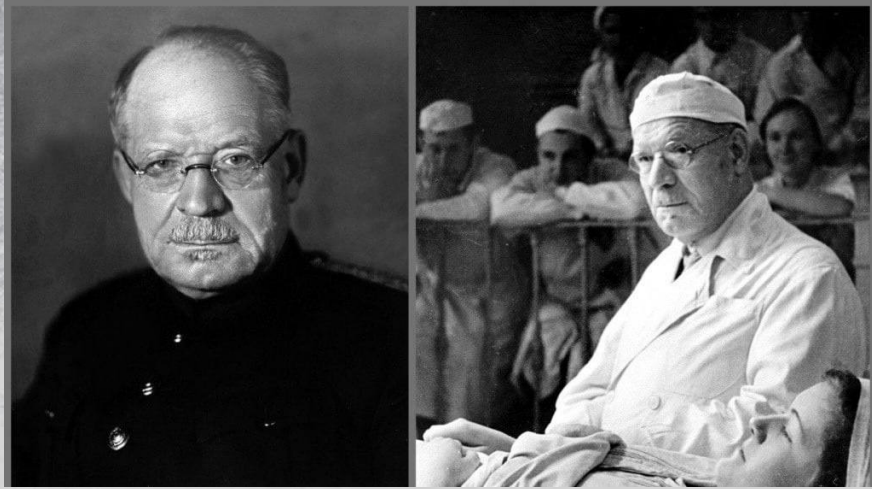
В 1920 г. его по инициативе в Воронеже было создано Медицинское общество им. Пирогова, и его председателем, конечно же, был избран Николай Нилович Бурденко.

Труды Н.Н. Бурденко



Б И О Г Р А Ф И Я

Создатель школы отечественной нейрохирургии



Накопив за время Первой мировой войны обширный материал по лечению повреждений нервной системы, Николай Нилович считал необходимым выделить нейрохирургию в самостоятельную научную дисциплину.

Переехав в 1923 г. из г. Воронежа в г. Москву, Бурденко открыл в факультетской хирургической клинике Московского университета нейрохирургическое отделение.

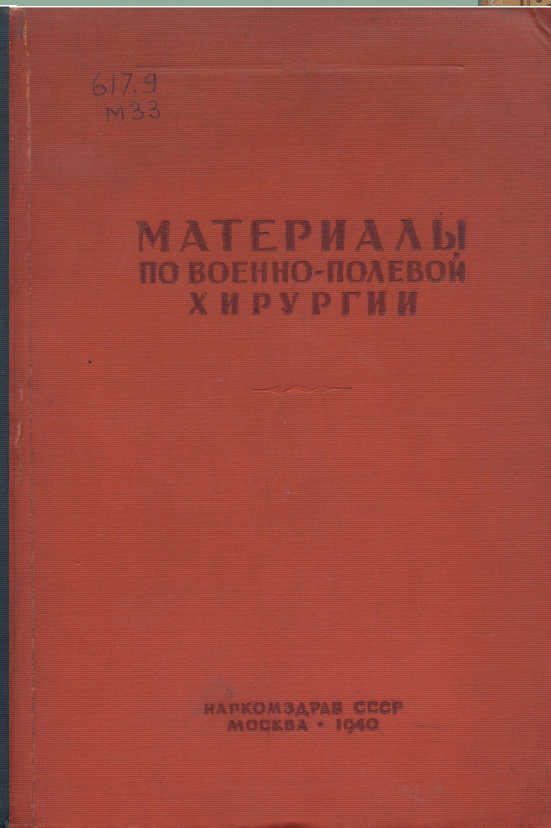
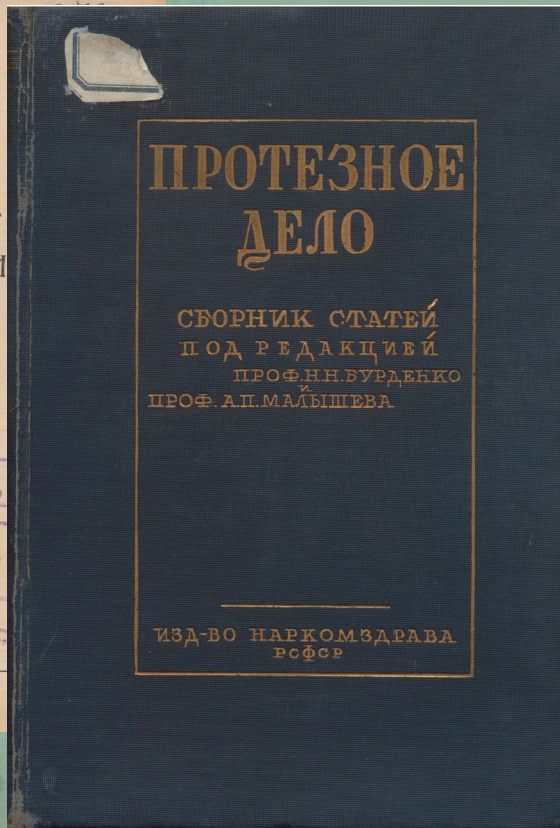
Шесть следующих лет Бурденко занимался клинической деятельностью уже в условиях мирного времени. И в 1930 г. этот факультет был преобразован в Первый московский медицинский институт им. И. М. Сеченова.

С 1924 г. Бурденко был избран директором хирургической клиники при институте. Кафедрой и клиникой руководил до конца своей жизни, теперь клиника носит его имя.

С 1929 г. Николай Бурденко стал директором нейрохирургической клиники при Рентгеновском институте Наркомздрава, на базе которой в 1932 г. был учреждён первый в мире Центральный нейрохирургический институт (ныне это Институт нейрохирургии имени Н. Н. Бурденко).

Бурденко принимал участие в организации сети нейрохирургических клиник и спец. отделений в стационарах по всему СССР.

Сборники статей под редакцией Н.Н. Бурденко



из фонда библиотеки Тверского государственного медицинского университета

Великая Отечественная война

Николай Нилович Бурденко как будто всю жизнь готовился к Великой Отечественной войне. В конце 1930-х выстраивал логистику работы госпиталей и оказания мед. помощи на передовой, разрабатывал и курировал систему подготовки военно-полевых хирургов.



С июня 1941-го Н.Н. Бурденко — главный хирург Красной Армии. Несмотря на 65 лет, уже в июле 1941 г. он выехал в действующую армию и в дальнейшем пользовался всякой возможностью бывать на фронте.

В сентябре 1941-го его вновь контузило. Через 2 недели, во время осмотра в штабном вагоне, перенес первый инсульт. Глухой, немой, парализованный — казалось, его война закончилась.

Как бы не так. Через несколько месяцев он частично с помощью зеркала восстановил речь и встал на ноги. С коллегами общался, сочетая записки и устную речь. Трудился сначала в Омске, затем в Москве.

В годы Великой Отечественной Бурденко продолжал лично оперировать. Хирурги поражались, как ловко он работал обеими руками, а ассистенты не поспевали за этим именитым стариком... Но теперь Бурденко был не один. Им были подготовлены кадры, которые имели одну ясную и святую цель — приложить все усилия, чтобы вернуть на фронт наибольшее число людей.

Последние годы жизни

В 1944 г. по инициативе Н.Н. Бурденко была создана Академия медицинских наук СССР, он стал её первым президентом. Несмотря на болезнь, академик Н.Н. Бурденко активно занимался организацией академии со всеми её научно-исследовательскими институтами.

В июле 1945 г. Н. Н. Бурденко поразил второй инсульт. Несмотря на недуг, Николай Нилович много работал на заседаниях Учёного медицинского совета, а также в Главном военно-санитарном управлении, в разных комиссиях и госпиталях...

Летом 1946 г. с Н.Н. Бурденко случился третий инсульт, учёный долго находился в предсмертном состоянии.

1-8 октября 1946 г. в Москве проходил XXV Всесоюзный съезд хирургов. Почётным председателем этого съезда был избран Н.Н. Бурденко, однако он уже не мог лично выступать, и его доклад, посвящённый лечению огнестрельных ранений, написанный им на больничной койке, был зачитан одним из его учеников.

Николай Нилович Бурденко скончался от последствий кровоизлияния в мозг 11 ноября 1946 г. Урна с прахом захоронена на Новодевичьем кладбище г. Москвы...



Он ушёл, но в главном бою своей жизни — за создание полноценной военно-полевой хирургии, за право спасти сотни тысяч, за борьбу с собственной немощью — Бурденко, безусловно, победил.

Награды Н.Н. Бурденко

Знак отличия Военного ордена (Георгиевский крест) 4-й степени (1905)

Орден Святой Анны 3-й степени с мечами (1915)

Орден Святой Анны 2-й степени (1915)

Орден Святого Владимира 4-й степени (1916)

Орден Ленина (1935)

Орден Красного Знамени (1940)

Сталинская премия I степени (1941)

Орден Красной Звезды (1942)

Герой Социалистического Труда (1943) с вручением ордена Ленина и золотой медали «Серп и Молот»

Орден Отечественной войны I степени (1944)

Медаль «За оборону Москвы» (1944)

Медаль «За боевые заслуги» (1944)

Орден Ленина (1945)



Медаль «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.» (1945)

Медаль «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.» (1945)

Медаль «За победу над Японией» (1946)



**«ТОТ, КТО РАБОТАЕТ, ВСЕГДА МОЛОД.
И иногда мне кажется, что,
может быть, труд вырабатывает
какие-нибудь особенные гормоны,
повышающие жизненный импульс»**

основоположник отечественной нейрохирургии
НИКОЛАЙ НИЛОВИЧ БУРДЕНКО

