

DOI: <https://doi.org/10.63769/1683-3295-2025-27-4-135-138>

# Семен Юлианович МИНКИН – хирург-клиницист, нейрохирург: к 125-летию со дня рождения (1898–1971)

**Контакты:**

Анастасия Владимировна  
Василевская  
[nastavas98@mail.ru](mailto:nastavas98@mail.ru)

**Ю. А. Уточкин, А. В. Василевская**

ФГБОУ ВО «Пермский государственный медицинский университет им. акад. Е. А. Вагнера» Минздрава России;  
Россия, 614990 Пермь, ул. Петропавловская, 26

«Если лечить не болезнь, а больного, нужно прежде всего достичь с ним взаимопонимания», – эти слова принадлежат великому хирургу-клиницисту, нейрохирургу, человеку, который в совершенстве владел техникой сложнейших операций, профессору Семену Юлиановичу Минкину. Это поистине гениальный человек, который отличался безусловной любовью и добросовестностью в науке, чувством долга перед людьми, которые доверили ему самое дорогое, что у них есть, – жизнь. Одним из основных направлений его практической и научной деятельности являлась нейрохирургия, но он, отличаясь любознательностью, не оставил без внимания и другие направления медицины. Им написано более 100 научных работ, которые имели и имеют в настоящее время всеобщее признание. Минкин Семен Юлианович являлся участником военных действий на Украинском и Ленинградском фронтах, имел большой практический опыт операций на головном мозге, старался довести любую работу до совершенства. В течение двадцати трех лет руководил кафедрой госпитальной хирургии Пермского медицинского института. За это время выпустил не одно поколение выдающихся врачей и ученых, среди которых Людмила Федоровна Палатова, Яков Кононович Асс и др.

**Ключевые слова:** нейрохирургия, военная медицина, нейрохирургическая школа, юбилей, Минкин Семен Юлианович

**Для цитирования:** Уточкин Ю.А., Василевская А.В. Семен Юлианович Минкин – хирург-клиницист, нейрохирург: к 125-летию со дня рождения. Нейрохирургия 2025;27(4):135–8.

DOI: <https://doi.org/10.63769/1683-3295-2025-27-4-135-138>

## Semyon Yulianovich Minkin – surgeon-clinician, neurosurgeon: on the 125<sup>th</sup> anniversary of birth (1898–1971)

Yu. A. Utchkin, A. V. Vasilevskaya

E. A. Wagner Perm State Medical University, Ministry of Health of Russia; 26 Petropavlovskaya St., Perm 614990, Russia

Contacts: Anastasia Vladimirovna Vasilevskaya [nastavas98@mail.ru](mailto:nastavas98@mail.ru)

“If you treat not a disease, but a patient, you first need to reach an understanding with him”, these words belong to the great clinician surgeon, neurosurgeon, a man who perfectly mastered the technique of the most complex operations, Professor Semyon Yulianovich Minkin. This is a truly brilliant man who was distinguished by unconditional love and conscientiousness in science, a sense of duty to the people who entrusted him with the most precious thing they have – life. One of the main directions of his practical and scientific activity was neurosurgery, but he, distinguished by his curiosity, did not ignore other areas of medicine. He has written more than 100 scientific papers, which have been and are currently universally recognized. Semyon Yulianovich Minkin was a participant in military operations on the Ukrainian and Leningrad fronts, had extensive practical experience in brain surgery, tried to bring any work to perfection. For twenty-three years he headed the Department of Hospital Surgery of the Perm Medical Institute. During this time, he has produced more than one generation of outstanding doctors and scientists, including Lyudmila Fedorovna Palatova, Yakov Kononovich Ass and others.

**Keywords:** neurosurgery, military medicine, neurosurgery school, anniversary, Minkin Semyon Yulianovich

**For citation:** Semyon Yulianovich Minkin – surgeon-clinician, neurosurgeon: on the 125<sup>th</sup> anniversary of his birth (1898–1971). Neyrokhirurgiya = Russian Journal of Neurosurgery 2025;27(4):135–8.

DOI: <https://doi.org/10.63769/1683-3295-2025-27-4-135-138>

*Медицина — это искусство пополам с наукой, где еще необходима интуиция.  
Особенно это относится к хирургическим специальностям...*

*Л.Ф. Палатова*

3 декабря 1898 г. в г. Батуми на побережье Черного моря родился великий хирург-клиницист, нейрохирург Минкин Семен Юдович, но на протяжении всей жизни в общении с коллегами, сотрудниками, учениками и пациентами, в научных работах, официальных документах он использовал отчество Юлианович. Будущий доктор медицинских наук получил классическое гимназическое образование, свободно мог читать на английском, немецком и французском языках [2]. В возрасте 27 лет окончил лечебный факультет Харьковского медицинского университета. С.Ю. Минкин активно занимался научной деятельностью, в частности изучал анатомо-физиологические особенности, хирургическое лечение травм и заболеваний нервной системы. В результате им была написана дипломная работа на тему «Хирургическое лечение внутренней водянки головного мозга», а основным направлением научной и практической деятельности стала нейрохирургия.

Врачебная деятельность профессора, как и многих врачей того времени, началась с работы сельским врачом, которую он успешно совмещал с преподаванием в школе охраны материнства и детства. За отличную работу Семен Юлианович был приглашен академиком Академии медицинских наук СССР профессором В.Н. Шамовым на кафедру факультетской хирургии в качестве ординатора, а затем и ассистента. Любовь к неврологии позволила С.Ю. Минкину объединить работу на кафедре факультетской хирургии с работой в неврологической клинике профессора А.М. Гринштейна, что в последующем привело к открытию первого в Украине нейрохирургического отделения на базе клиники профессора В.Н. Шамова. Занятие научной деятельностью будущий профессор не прекращал, в 1932 г. опубликовал статью «О заживлении ран мозга после электрокоагуляции» [2].

С 1932 по 1936 г. Семен Юлианович работал ассистентом на кафедре нейрохирургии Украинского научно-исследовательского психоневрологического института. Для более подробного изучения патологических процессов, происходящих в нервной системе, С.Ю. Минкин освоил работу ассистента патогистологической лаборатории, в последующем в течение восьми лет (с 1932 по 1940 г.) исполнял обязанности заведующего экспериментальной лабораторией Украинского филиала Всесоюзного института экспериментальной медицины [2]. Как вспоминают ученики С.Ю. Минкина, именно благодаря данному опыту первое, что сделал профессор в должности заведующего клиникой Молотовского медицинского института, — создал лабораторию для оперативной морфологической диагностики.



*Профессор Семен Юлианович Минкин*

*Professor Semyon Yulianovich Minkin*

В течение 10 лет работы практикующим врачом Семен Юлианович не забывал и про научную деятельность, что позволило ему только на основании научных работ в 1935 г. получить ученую степень кандидата медицинских наук. В том же году он был избран докторантом Украинского института экспериментальной медицины. Уже через 4 года С.Ю. Минкин защитил докторскую диссертацию «Структурные изменения головного мозга после его ранения» [3]. А в 1940 г. был приглашен профессором В.Н. Шамовым в Ленинград, где поступил на военную службу в должности доцента отделения нейрохирургии в клинике на базе Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова. Через год Семен Юлианович получил звание профессора и стал заместителем начальника клиники.

Во время Великой Отечественной войны в период с 1941 по 1946 г., когда клиника была эвакуирована в г. Самарканд, профессор временно исполнял обязанности заведующего клиникой. После возвращения клиники в Ленинград Минкин со своей семьей переехал в г. Молотов (с 1940 по 1957 г. так называлась Пермь).

С 1948 г. и до последних дней жизни Семен Юлианович руководил кафедрой (клиникой) госпитальной хирургии Пермского медицинского института. В течение 5 лет исполнял обязанности главного хирурга г. Молотова. За время работы С.Ю. Минкина в клинике

произошли значительные изменения. Были организованы отделения общей и гнойной хирургии, травматологии, урологии. Увеличилось количество коек для стационарных больных, были развернуты койки противозобного диспансера, отделение реанимации с анестезиологией, отделение искусственной почки, усовершенствована общеклиническая лаборатория [2].

Каждое отделение возглавляли врачи областной больницы, а руководство лечебной работой осуществлялось сотрудниками кафедры. Несмотря на формальное разделение на больницу и кафедру, Семену Юлиановичу Минкину удалось сохранить единство клиники, что оказало положительное влияние на повышение профессионализма врачей, качество диагностики и лечения заболеваний.

Научная деятельность профессора Минкина продолжалась до конца жизни. Семен Юлианович отличался крайней любознательностью и перфекционизмом, стремился довести все работы до совершенства. Его интересовали разные области медицины, но большую часть своей жизни он посвятил нейрохирургии. Такие работы, как «Динамика развития послеоперационного рубца в головном мозге», «Кожно-висцеральные изменения при ранениях коры головного мозга», «Опорные и реактивные изменения в мозгу при опухолях» — это вклад ученого в понимание патогенеза и динамики изменений в головном мозге после ранений [4]. Научные работы С.Ю. Минкина легли в основу инструкции для врачей по лечению ран головы в период войны 1941–1945 гг.

Профессор имел богатый хирургический опыт лечения травм головного мозга, который в послевоенные годы был отражен в «Энциклопедическом словаре военной медицины», а также в многотомном издании «Опыт советской медицины в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.».

Без внимания Семена Юлиановича не остался и спинной мозг. Ряд научных работ был посвящен изучению его физиологии и патологии. В 1937 г. профессор описал клинические и рентгенологические признаки опухолей, возникающих из эмбрионального зачатка хорды, позволяющие отличить их от других новообразований мезодермального происхождения, что было отражено в статье «Вертебральные хордомы», которая стала одной из первых в отечественной нейрохирургической литературе [6]. Он занимался изучением мезодермальной стромы глиальных опухолей, впервые описал проводниковый пучок, который связывает спинной мозг с оливными ядрами. Проводил объективный анализ патогенеза головных болей и других осложнений, возникающих в результате недостаточной асептики и неоправданных спинномозговой и эпидуральной пункций иглами большого диаметра, что приводит к всасыванию белков, содержащихся в вытекающей спинномозговой жидкости [4].

С.Ю. Минкина интересовали процессы нарушения питания тканей неврогенного происхождения, патогенез боли при повреждениях нервной системы, травмы периферических нервов и связанные с ними осложнения, благодаря чему удалось создать классификацию болевых синдромов и определить методику лечения каждого из них. Особое внимание Семен Юлианович уделял разработке способов борьбы с болевым синдромом, возникающим после ранений. Изучал проблемы каузалгии, для борьбы с которой впервые в стране применил преганглионарную симпатэктомию [2]. Им впервые была разработана и применена симпатическая децентрализация верхней конечности.

Совместно с профессором В.Н. Шамовым Семен Юлианович занимался изучением патогенеза, клинической картины и лечения заболеваний вегетативной нервной системы. Результатом их совместной работы стал раздел «Хирургия периферического отдела вегетативной нервной системы» в первом томе «Руководства по хирургии для врачей» под редакцией А.А. Вишневого и В.С. Левита [3].

Любая область медицины, которой касался Семен Юлианович, была награждена его оригинальными предложениями. Так, именно благодаря ему разработаны методика медиастинокардиографии, лечение ликворных фистул, способ подсадки автоклавируемого белка, описана и внедрена дозированная блокада звездчатого симпатического узла [4].

Ученики Семена Юлиановича — И.Ш. Вайсман, Л.Ф. Палатова, Г.Ф. Маргаритова, А.М. Дмитриева, Я.К. Асс и другие продолжали заниматься исследованием морфологии и физиологии центральной и периферической нервной системы при травмах и заболеваниях.

Семен Юлианович Минкин навсегда останется в памяти своих учеников. Так, для Людмилы Федоровны Палатовой он стал одним из главных людей в ее жизни. Благодаря ему они учились честности и компетентности в науке, чувству долга перед людьми, тщательному осмотру пациентов, способности отвечать за свои слова и поступки. Как вспоминает Людмила Федоровна, они также учились и на ошибках своего учителя, что в последующем позволило правильно распределять приоритеты и ставить цели как в науке, так и в жизни.

Семен Юлианович Минкин имел колоссальный практический и научный опыт, был выдающимся организатором, что позволило открыть собственную хирургическую и нейрохирургическую школу. Под руководством профессора было защищено 5 докторских и 12 кандидатских диссертаций. Евгений Антонович Вагнер (диссертант С.Ю. Минкина) отзывался о своем руководителе как о честном, справедливом и принципиальном человеке, который имел объективный подход в оценке научных работ обычного врача.

На протяжении всей своей жизни Семен Юлианович занимался исследовательской работой, руководил проектами, изучал вопросы, связанные с повреждениями органов грудной клетки, процессами разрушения хрящевой ткани межпозвоночных дисков. Он осваивал методы исследования мочевыделительной и гепатобилиарной систем, рассматривал послеоперационные нарушения, возникающие после резекции желудка и др. [5]. С некоторыми из его работ можно ознакомиться в научной библиотеке Пермского медицинского университета им. акад. Е.А. Вагнера.

Профессор Семен Юлианович Минкин являлся участником 1-го Украинского и Ленинградского

фронтов. Был награжден орденом Красной Звезды, орденом Трудового Красного Знамени, медалями «За оборону Ленинграда», «За победу над Германией», «За доблестный труд», знаком «Отличник здравоохранения».

Умер Семен Юлианович Минкин 29 ноября 1971 г., однако он останется в нашей памяти как выдающийся хирург-клиницист, нейрохирург, врач, который владел техникой сложнейших операций, общественный деятель, председатель Пермского областного общества хирургов, руководитель нейрохирургической службы в Пермском крае, замечательный учитель и просто хороший человек!

## Литература | References

1. Людмила Палатова. СПб.: Людовик, 2022. 192 с.  
Ludmila Palatova. Saint Peterburg: Ljudovik, 2022. 192 p. (In Russ.).
2. Палатова Л.Ф., Нечаев О.И. История кафедры госпитальной хирургии Пермского государственного медицинского университета имени академика Е.А. Вагнера. Пермь: ОТ и ДО, 2019. 184 с.  
Palatova L.F., Nechaev O.I. History of the Department of Hospital Surgery at the E.A. Wagner Perm State Medical University. Perm: OT i DO, 2019. 184 p. (In Russ.).
3. Заривчацкий М.Ф. Исторические очерки становления и развития хирургической службы Прикамья и хирургических клиник Пермского государственного медицинского университета имени академика Е.А. Вагнера (1916–2016 гг.). Пермь: Изд-во Пермского национального исследовательского политехнического университета, 2016. 387 с.  
Zarivchackiy M.F. Historical essays on the formation and development of the surgical service in the Kama region and the surgical clinics of the Perm State Medical University named after Academician E.A. Wagner (1916–2016). Perm: Publishing House of the Perm National Research Polytechnic University, 2016. 387 p. (In Russ.).
4. Заривчацкий М.Ф., Подлужная М.Я., Азанова Н.Я. Профессор Семен Юлианович Минкин (1898–1971) (к 100-летию Пермского государственного медицинского университета им. акад. Е.А. Вагнера). Вестник хирургии имени И.И. Грекова 2017;176(3):99–101. DOI: 10.24884/0042-4625-2017-176-3-99-101  
Zarivchackiy M.F., Podluzhnaya M.Ya., Azanova N.Ya. Professor Semyon Yulianovich Minkin (1898–1971) (to 100<sup>th</sup> anniversary of founding of E.A. Vagner Perm State Medical University). Vestnik khirurgii im. I.I. Grekova = Grekov's Bulletin of Surgery 2017;176(3):99–101. (In Russ.).  
DOI: 10.24884/0042-4625-2017-176-3-99-101
5. Палатова Л.Ф., Котельникова Л.П., Нечаев О.И. Эволюция некоторых проблем в хирургии на Западном Урале. Пермь: ОТ и ДО, 2020. 106 с.  
Palatova L.F., Kotelnikova L.P., Nechaev O.I. Evolution of some problems in surgery in the Western Urals. Perm: OT i DO, 2020. 106 p. (In Russ.).
6. Заривчацкий М.Ф., Подлужная М.Я., Азанова Н.Я. Вклад ученых Пермской государственной медицинской академии имени академика Е.А. Вагнера в развитие отечественной хирургии. Пермь: ГБОУ ВПО ПГМА им. акад. Е.А. Вагнера Минздравсоцразвития России, 2011. 232 с.  
Zarivchackij M.F., Podluzhnaja M.Ya., Azanova N.Ya. Contribution of scientists from the Perm State Medical Academy named after academician E.A. Wagner to the development of Russian surgery. Perm: GBOU VPO PGMA im. akad. E.A. Vagnera Minzdravsocrazvitiya Rossii, 2011. 232 p. (In Russ.).
7. Клоссовский Б.Н., Минкин С.Ю. Отек и набухание головного мозга. В кн.: Опыт советской медицины в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг. Т. 4. Под ред. Е.И. Смирнова. М.: Медгиз, 1950. С. 61–65.  
Klossovskiy B.N., Minkin S.Yu. Swelling and edema of the brain. In: The experience of Soviet medicine in the Great Patriotic War of 1941–1945. V. 4. Ed. by E.I. Smirnov. Moscow: Medgiz, 1950. Pp. 61–65. (In Russ.).
8. Минкин С.Ю. Хирургия головного мозга. В кн.: Энциклопедический словарь военной медицины. Т. 2. Под ред. Е.И. Смирнова. М.: Медгиз, 1947. С. 72–90.  
Minkin S.Yu. Brain surgery. In: Encyclopedic dictionary of military medicine. V. 2. Ed. by E.I. Smirnov. Moscow: Medgiz, 1947. Pp. 72–90. (In Russ.).

### Вклад авторов

Ю.А. Уточкин, А.В. Василевская: сбор и систематизация материала, написание текста статьи.

### Authors' contributions

Yu.A. Utochkin, A.V. Vasilevskaya: collecting and systematizing material, article writing.

**Конфликт интересов.** Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

**Conflict of interest.** The authors declare no conflict of interest.

**Финансирование.** Работа выполнена без спонсорской поддержки.

**Funding.** The work was performed without external funding.

**Статья поступила:** 20.11.2023. **Принята к публикации:** 28.08.2025. **Опубликована онлайн:** 25.12.2025.

**Article submitted:** 20.11.2023. **Accepted for publication:** 28.08.2025. **Published online:** 25.12.2025.