

противоэпидемических работ, которые проводились во время вспышек различных болезней. Её совершенно не волновало то, куда нужно было отправиться на вызов. Приходилось даже летать в самые дальние селения области. Это не составляло большого труда, ведь жизни людей были превыше всего.

«Пока могу помогать людям, я буду ходить на работу и выполнять свой профессиональный долг», - повторяла Валентина Гавриловна. Говорила, что у неё никогда не было мыслей о том, чтобы уйти на заслуженный отдых. Вся её жизнь заключалась в работе.

Коллеги Валентины Гавриловны всегда отзывались о ней только наилучшим образом. К ней всегда можно было прийти за помощью и консультацией. Многие действующие сейчас врачи проходили у неё обучение. Как специалист она была совершенно незаменима. В своё время она оказала огромную помощь в лечении брюшного и сыпного тифа, сибирской язвы и многих других заболеваний.

Практически всю свою жизнь В.Г. Шестеренкина посвятила благородной работе по спасению жизни людей. Более 70 лет своей жизни Валентина Гавриловна отдала медицине и людям, которые нуждались в её помощи. Чему сама много раз удивлялась, ведь изначально не имела особого желания проявить себя в этой сфере. Особенное место в её жизни занимала научная и педагогическая деятельность. Она была преподавателем кафедры инфекционных болезней Воронежского медицинского института.

Свой 100-летний юбилей Валентина Гавриловна не дождалась. Она умерла накануне своего дня рождения. У нее было много наград: «За оборону Сталинграда», «За участие в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.», «XXX лет Советской Армии и Флота».

Без прошлого нет настоящего. Каждый должен знать историю своей страны, своего народа. Эти ценные знания, память, чувство благодарности и уважения воспитываются в семье и обществе и передаются из поколения в поколение.

Заклучение. Самоотверженный труд военных медиков - страница истории. Наш святой долг всегда помнить о тех, кто отдал жизнь, защищая Родину, заботиться о живущих с нами людях, переживших войну.

#### *Список литературы*

1. Шестеренкина Валентина Гавриловна – Биография [Электронный ресурс ]/Режим доступа: <https://fishki.net/1255161-zhivaja-legenda-voronezhskoj-bolnicy.html> . Дата обращения: 3.03.2023 года.
2. Старейший врач Воронежа Шестеренкина Валентина Гавриловна – Биография [Электронный ресурс ]/Режим доступа: <https://riavrn.ru/news/mne-vazhno-rabotat-stareyshiy-vrach-voronezha-otmetila-97-letie/> . Дата обращения: 13.03.2023 года

## **НИКОЛАЙ ВАСИЛЬЕВИЧ СКЛИФОСОВСКИЙ - ВЫДАЮЩИЙСЯ ДЕЯТЕЛЬ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ МЕДИЦИНЫ**

*Д.В. Залесский, Н.Н Скокова, И.В. Зубенко*

Воронежский государственный медицинский университет им. Н. Н. Бурденко

*Данная статья посвящена выдающему деятелю отечественной медицины Николаю Васильевичу Склифосовскому. В медицинских кругах он известен как российский врач-хирург, военный врач, ученый-новатор, доктор медицины, директор Императорского клинического института Великой княгини Елены Павловны в Санкт-Петербурге, автор трудов по военно-полевой хирургии брюшной полости. Он внес неоценимый вклад в развитие отечественной и мировой медицины. Н. В. Склифосовский первым в России начал проводить операции иссечения желудка, использовать глухой шов при иссечении мочевого пузыря, операцию зоба, иссечение рака языка с предварительной перевязкой язычной артерии, удаление гортани, операцию мочевого грыжи. Он не боялся делать самые сложные пластические операции и постоянно искал новые методы лечения. Например, операция на*

*ложных суставах вошла в мировую литературу под названием «замок Склифосовского». Ему принадлежит заслуга внедрения в русскую хирургическую практику антисептики, то есть активного обеззараживания с помощью химических средств. Он широко пропагандировал методы антисептики и асептики и одним из первых в России ввел оба метода в хирургическую практику. Это был поворот от старых хирургических методов лечения к новым.*

*Ключевые слова: военный врач-хирург; ученый-новатор; пластические операции; антисептика; хирургическая практика*

25 марта 1836 году в Приднестровье, на хуторе Карантин появился на свет мальчик Николай, который впоследствии станет великим ученым в области медицины. Название хутора происходило от станции, где была карантинная зона для проверки и обеззараживания прибывающих из-за границы людей. Из-за близости тылового военного госпиталя, дети и взрослые, проживающие на данной территории, часто болели инфекционными заболеваниями. Отец и мать Николая работали очень много и усердно, но материальный достаток многодетного семейства с каждым годом становился все меньше и меньше, и семья испытывала нужду и тяготы жизни из-за потери благосостояния. Эпидемия холеры оставила мальчика сиротой еще не достигшего школьного возраста, и Николай вместе с другими обездоленными детьми попадает в приют города Одесса. В приюте он получает начальное образование, и параллельно старается заработать себе на жизнь. Место рождения и судьба родителей, умерших во время массового заражения холерой, повлияли на выбор профессии молодого человека стать врачом. Окончив гимназию с серебряной медалью, Николай сдает вступительные экзамены в Московский университет. Поступив в университет, он очень интересовался хирургией и несмотря на то, что на первой увиденной операции он упал в обморок, его энтузиазм и способности позволили закончить учебу в числе самых лучших студентов и заняться хирургией.

Вернувшись в Одессу, он стал работать ординатором хирургического отделения, где спустя некоторое время ему было предложено занять место главного врача. Но Склифосовский считал себя еще недостаточно квалифицированным специалистом и отказался от предлагаемой должности, чтобы набраться опыта. Будучи совсем молодым специалистом, в двадцать семь лет он защищает докторскую диссертацию на тему «О кровяной околоматочной опухоли» и тем самым прославил свое имя на весь мир. Уникальность этой диссертации заключалась в том, что до него практически никто не занимался на тот момент гинекологическими заболеваниями. Его исследования явились новым этапом в его профессиональной деятельности как врача-хирурга. Н. В. Склифосовский стал родоначальником абдоминальной хирургии в России.

В 1866 году Николай Васильевич участвовал в военных действиях в составе прусской армии во времена австро-прусской компании [1]. Он служил полковым врачом и проводил соответствующие мероприятия по оказанию медицинской помощи на уровне полка в перевязочных пунктах и в лазаретах [2]. Опыт участия на поле боя способствовал продолжению изучения военно-полевой медицины. Склифосовский был действующим хирургом почти во всех европейских войнах XIX столетия, что сделало его родоначальником военно-полевой хирургии [1].

Великий русский ученый, талантливый хирург внес весомый вклад также и в Отечественную стоматологию. Во-первых, он внедрил в стоматологию асептику и антисептику, что уменьшило послеоперационную летальность. Во-вторых, Николай Васильевич изучал этиологию и патогенез кариеса зубов и провел ряд новаторских стоматологических операций. Например, во время операции при тотальном раке языка, доктор разработал новый доступ к корню языка для его удаления при данной патологии. Для того, чтобы не было обильной кровопотери, он перевязал артерии в треугольнике Пирогова, что позволило удалить язык без минимальной кровопотери.

В 1885 году для занятий по гигиене и бактериологии Николай Васильевич был приглашен в Клинический институт Великой княгини Елены Павловны. Он проводил лекции и практические занятия для студентов-медиков, а также организовывал научные исследования в области медицины. Одним из наиболее значимых достижений Склифосовского в Институте было создание бактериологической лаборатории, которая стала первой в России. Она была оснащена современным оборудованием и позволила проводить исследования в области бактериологии, микробиологии и иммунологии. Склифосовский также активно занимался научной деятельностью в Институте, публикуя свои научные работы и участвуя в организации научных конференций и симпозиумов. Он считал, что научные исследования должны быть направлены на решение практических проблем в медицине и гигиене. В целом, педагогическая деятельность Склифосовского в Клиническом институте была направлена на повышение качества медицинского образования и развитие научных исследований в области медицины и гигиены. Его вклад в развитие медицинской науки и практики был значительным и оказал влияние на многие поколения медиков в России. В течение семи лет Николай Васильевич руководил Клиническим институтом. За время руководства им были построены и электрифицированы новые корпуса, создал первый в России рентгеновский кабинет. Согласно последним требованиям асептики и антисептики он усовершенствовал операционные, добился почти двукратного увеличения государственной субсидии институту и повысил оклады сотрудникам.

Благодаря Н. В. Склифосовскому Клинический институт был хорошо известен не только в нашей стране, но и за рубежом.

Николай Васильевич придавал огромное значение женскому медицинскому образованию. Для женщин были открыты курсы акушеров, где желающие получать образование могли без сомнений посещать лекции и практические занятия. Именно инициатива Склифосовского позволила девушкам и женщинам учиться в медицинских вузах. Профессор Лартье де Венсель, который был деканом медицинского факультета в Лозанне, поздравляя с 25-летием профессорской деятельности Николая Васильевича, говорил о том, что вся Европа завидует учреждению, которое возглавляет Склифосовский [1].

В 1879 г ученый-хирург провел первую в России успешную гастростомию на человеке, прооперировав пациента с раком пищевода. Николай Васильевич стремился улучшить и разработать новые методы оперативных вмешательств, сохранить жизни пациентов, восстановить и поддержать здоровье людей. Именно эта цель объединяет Николая Васильевича и НИИ Скорой помощи в городе Москве, который назван в его честь - врача и ученого России. Известный хирург внес огромный вклад в развитие абдоминальной хирургии, впервые проведя операции по извлечению камней из мочевого пузыря и опухолях мочевого пузыря, делая надлобковое вскрытие органа с последующим наложением шва по методу Склифосовского.

Одним из достижений блистательного хирурга является оригинальный способ лечения ложных суставов, вошедший в мировую практику под названиями «замок Склифосовского» или «русский замок» [1]. Николай Васильевич успешно проводил различные операции на длинных трубчатых костях и крупных суставах. Именно он, основываясь на собственных наблюдениях, выступил в печати в защиту костно-пластических операций Н. И. Пирогова [2]. Из опубликованных трудов на эту тему следует отметить статьи: «Оперативное лечение неподвижности коленного сочленения» и «Случай резекции локтевого сустава».

Н. В. Склифосовский написал более сотни научных работ, где им были отмечены личный опыт, успехи в практической хирургии и новаторские идеи. Его работы явились ценным вкладом в мировую науку, так как были посвящены военно-полевой хирургии, гинекологии, костно-пластической хирургии, а также новым

методам проведения операций. Николай Васильевич был также и одним из создателей таких печатных изданий как журнал «Хирургические заметки», вышедший в печать в 1866 году и журнал «Хирургия», опубликованный в 1882 году [3].

Николай Васильевич также был одним из основателей и руководителей организации общества Пирогова. Эта организация русских врачей была создана для развития медицины и улучшения условий ее практики в России. В рамках Пироговского общества были организованы научные конференции, публикации научных работ, создание новых методов лечения и развитие медицинской инфраструктуры. Благодаря усилиям Склифосовского и других членов Пироговского общества, медицина в России существенно продвинулась вперед.

В 1870-х годах для улучшения условий лечения больных и развития медицинской инфраструктуры в России Склифосовским на Девичьем поле была спроектирована постройка новых клиник. На Девичьем Поле были построены клиники, лаборатории, аптеки, а также жилые здания для медицинских работников [3]. Это стало важным шагом в развитии медицины в России и позволило проводить более эффективное лечение больных. Первый съезд русских хирургов был создан в 1872 году под руководством известного хирурга Николая Склифосовского. Съезд проходил в Москве и собрал ведущих специалистов в области хирургии из разных регионов страны. Основная цель съезда заключалась в обсуждении вопросов развития новаторских методов лечения, проблем, связанных с обучением врачей-хирургов, а также организация хирургической помощи населению.

В рамках съезда были проведены дискуссии по актуальным темам, представлены научные доклады и опубликованы статьи в специализированных журналах. Второй съезд русских хирургов состоялся в 1885 году также под руководством Склифосовского, но уже в Санкт-Петербурге [3]. Съезд был посвящен не только организации хирургической помощи, но и проблемам профилактики и лечения инфекционных заболеваний, были рассмотрены успешные результаты проведения хирургических операций при использовании противогнилостных методов. Это был новый и поворотный этап перехода к так называемой новой хирургии. Эти два съезда под руководством Склифосовского стали важными событиями в истории развития хирургии в России. Они позволили объединить усилия ведущих специалистов в области хирургии и обменяться опытом и знаниями, что способствовало развитию медицины в целом.

Прожив очень яркую и насыщенную жизнь в своей профессии, в личной жизни, к великому сожалению, Николай Склифосовский испытал много горя. В возрасте 24 лет от тифа скончалась его любимая жена – Елизавета Григорьевна, оставив троих маленьких детей на руках мужа. В семье со второй супругой, верным и надежным другом, Софьей Александровной, родились четыре ребенка. Николаю Васильевичу было суждено пережить смерть трех своих сыновей — Константина, Бориса и Владимира. Уже после кончины Н. В. Склифосовского трагически и слишком рано оборвались жизни других членов семьи, кроме старшей дочери Ольги. Сын Николай погиб на русско-японской войне, другой сын Александр без вести пропал во время гражданской войны. В 1919 году бандиты лишили жизни младшую дочь Тамару и супругу. В 1901 г. у Николая Васильевича случился мозговой инсульт. Последние четыре года жизни он тяжело болел. В 1902 г. по состоянию здоровья он выходит в отставку и уезжает в свою усадьбу под Полтавой. 30 ноября 1904 г. Н. В. Склифосовский скончался.

Подводя итоги вышесказанному, хочется отметить, что Николай Склифосовский был выдающимся Российским врачом и научным деятелем, который внес значительный вклад в развитие медицины. Он был основателем первой в России бесплатной скорой помощи, создал методику оказания медицинской помощи на месте происшествия и разработал первую в мире модель мобильной медицинской бригады.

Склифосовский также внес значительный вклад в развитие хирургии, он изобрел несколько новых операций, в том числе операцию по удалению камней из желчного пузыря. Он также занимался исследованием кровообращения и сердечно-сосудистой системы, что привело к созданию новых методов лечения сердечных заболеваний. Это был доктор, который одним из первых признал важность психического здоровья пациентов и разработал новые методы лечения психических расстройств. Он также создал первый в России центр по изучению болезней нервной системы. Без сомнения, Н. В. Склифосовский оказал неоценимое влияние на развитие медицины в России и за ее пределами. Его научные достижения и методы лечения до сих пор используются в медицинской практике.

*Список литературы:*

1. Соколов В.А., Клюквин И.Ю., Иванов И.Ю., Файн А.М. Николай Васильевич Склифосовский и развитие военно-полевой хирургии, травматологии и ортопедии в России. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/nikolay-vasilievich-sklifosovskiy-i-razvitie-voenno-polevoy-hirurgii-travmatologii-i-ortopedii-v-rossii/viewer> (дата обращения 01.04.2023).
2. Спасая жизни. Дневник военного хирурга читать онлайн бесплатно, автор Николай Склифосовский. [Электронный ресурс]// Флибуста. - Режим доступа: <https://flibusta.club/b/613473/read> (дата обращения 01.04.2023).
3. Николай Васильевич Склифосовский. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://urok.mosmetod.ru/uroki/sklifosovskiy/index.html?ysclid=lfvvsosdwm683510244> (дата обращения 01.04.2023).

## **РОЛЬ ПРОФЕССОРА Л.А. ЗИЛЬБЕРА В ИЗУЧЕНИИ КЛЕЩЕВОГО ЭНЦЕФАЛИТА**

*С.С. Захарова, А.А. Дорохина*

Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко  
Кафедра медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности  
(зав. каф. д.м.н., профессор Л.Е. Механтьева)

*В статье приводится обзор литературных источников об истории открытия и изучения клещевого энцефалита группой советских учёных в 30-е годы XX века на Дальнем Востоке. Самоотверженный труд и сплочённость учёных различных специальностей (вирусологи, эпидемиологи, энтомологи, зоолог, паразитолог, патоморфолог, врачи-неврологи и лаборанты) позволил не просто «открыть» клещевой энцефалит, но стало отправной точкой для многих отечественных научных вирусологических школ на всей территории СССР.*

*Ключевые слова:* клещевой энцефалит; вирусология; дальневосточная научная экспедиция; Зильбер.

**Актуальность.** История открытия клещевого энцефалита, несомненно, являлось прорывом в отечественной вирусологии и гордостью за достижения медицины и науки советского периода. Группа молодых, но опытных учёных и врачей, входящих в состав дальневосточных научных экспедиций 1937-1939 годов, показали пример самоотверженности, энтузиазма и сплочённости специалистов при изучении нового заболевания.

**Цель.** Проанализировать данные литературных источников, исторических очерков и архивных материалов для подготовки обзора по истории открытия и изучения клещевого энцефалита, организации дальневосточных научных экспедиций и их участников.

**Материалы и методы.** При написании статьи-обзора использовались данные из открытых источников.

**Результаты.** 86 лет назад очередной победой отечественной вирусологии стало открытие клещевого энцефалита.