



ЗАСЛУГИ ПРОФЕССОРА Н.Ф. ШЛЯПНИКОВА В РАЗВИТИИ ПАТОЛОГИЧЕСКОЙ АНАТОМИИ В МЕДИЦИНСКИХ ИНСТИТУТАХ ПОВОЛЖЬЯ ¹Нуштаев И.А., ²Кузьмин В.Ю., ²Полужтков И.Б.

¹Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского, Саратов;

²Самарский государственный медицинский университет, Самара, Россия, e-mail: kaf_iomsn@samsmu.ru

Для цитирования:

Нуштаев И.А., Кузьмин В.Ю., Полужтков И.Б. Заслуги профессора Н.Ф. Шляпникова в развитии патологической анатомии в медицинских институтах Поволжья. *Морфологические ведомости*. 2024;32(2):871. [https://doi.org/10.20340/mv-mn.2024.32\(2\).871](https://doi.org/10.20340/mv-mn.2024.32(2).871)

Резюме. Цель настоящей статьи по истории развития отечественной морфологии (патологической анатомии) – рассмотрение и анализ основных этапов жизненного пути, научно-педагогической и административно-общественной работы профессора Николая Федоровича Шляпникова. При написании использовались историко-биографический метод, анализ основных этапов его жизни, профессиональной и общественной деятельности и заслуг. Авторами использованы сведения, содержащиеся в трудах по истории медицины Средне-Волжского региона. Важную роль при подготовке материалов сыграли архивные материалы фондов Центрального государственного архива Самарской области и архива отдела Самарского государственного медицинского университета. В статье представлена его биография как ученого и организатора здравоохранения, посвященная 125-летию со дня рождения. В историческом материале освещен его жизненный путь, годы учебы в реальном училище, служба в Красной Армии, учеба в Саратовском государственном университете, работа в Саратовском государственном медицинском институте в должности ассистента, доцента и затем, заведующего кафедрой патологической анатомии. Показана работа в годы Великой Отечественной войны, отмечены его основные научные труды. Следующим, после саратовского, периодом деятельности профессора Н.Ф. Шляпникова было заведование кафедрой патологической анатомии Куйбышевского государственного медицинского института. Его усилиями была создана городская и областная патологоанатомическая служба, а также совместно с заведующей кафедрой патологической физиологии, профессором Ф.М. Супоницкой областное общество патологов. В течение десяти лет с 1952 по 1963 гг. профессор Н.Ф. Шляпников был заместителем директора Куйбышевского государственного медицинского института по научной части. Под руководством профессора Н.Ф. Шляпникова изучались морфологические изменения в различных органах при газовой инфекции, изменения печени при ранних остеомиелитах, морфология рака и раковых метастазов, проводились исследования по изменениям органов при различных заболеваниях. В целом в статье представлены материалы, раскрывающие малоизвестные широкой аудитории сведения о становлении патологической анатомии в медицинских институтах Поволжья.

Ключевые слова: профессор Шляпников Н.Ф., биография, патологическая анатомия, Саратовский государственный медицинский институт, Куйбышевский государственный медицинский институт

Статья поступила в редакцию 23 мая 2024

Статья принята к публикации 23 октября 2024

PROFESSOR NIKOLAY SHLYAPNIKOV MERITS IN MEDICAL INSTITUTES OF THE VOLGA REGION PATHOLOGY DEVELOPMENT

¹Nushtaev IA, ²Kuz'min VYu, ²Poluektov IB

¹Razumovsky Saratov State Medical University, Saratov;

²Samara State Medical University, Samara, Russian Federation, e-mail: kaf_iomsn@samsmu.ru

For the citation:

Nushtaev IA, Kuz'min VYu, Poluektov IB. Professor Nikolay Shlyapnikov merits in medical institutes of the Volga region pathology development. *Morphologicheskie Vedomosti – Morphological newsletter*. 2024;32(2):871. [https://doi.org/10.20340/mv-mn.2024.32\(2\).871](https://doi.org/10.20340/mv-mn.2024.32(2).871)

Summary. The purpose of this article on the history of the development of Russian morphology (pathological anatomy) is to consider and analyze the main stages of the life path, scientific and pedagogical and administrative and social activity of Professor Nikolay Shlyapnikov. When writing, the historical and biographical method, analysis of the main stages of his life, professional and social activities and merits were used. The authors used information contained in papers on the history of medicine of the Middle Volga region. An important role in the preparation of materials was played by archival materials of the funds of the Central State Archive of the Samara Region and the archive of the department of the Samara State Medical University. The article presents his biography as a scientist and organizer of health care, dedicated to the 125th anniversary of his birth. The historical material highlights his life path, years of study at a real school, military service in the Red Army, study at the Saratov State University, work at the Saratov State Medical Institute as an assistant, Associate Professor and then Head of the Department of Pathology. The work during the Great Patriotic War is shown, his main scientific works are noted. The next period of Professor Nikolay Shlyapnikov activity after Saratov's period was the heading of the Department of Pathological Anatomy of the Kuibyshev State Medical Institute. Through his efforts, the City and regional pathological anatomical service were created, as well as the regional society of pathologists together with the Head of the Department of Pathological Physiology, Professor Suponitskaya. For ten years from 1952 to 1963, Professor Shlyapnikov was the Deputy Director of the Kuybyshev State Medical Institute for scientific activity. Under the supervision of Professor Shlyapnikov, morphological changes in various organs in gas infection, liver changes in wound osteomyelitis, the morphology of cancer and cancer metastases were studied, and research was conducted on organ changes in various diseases. In general, the article presents materials that reveal little-known information to the general public about the development of pathological anatomy in medical institutes of the Volga region.

Keywords: Professor Nikolay Shlyapnikov, biography, pathology, Saratov State Medical Institute, Kuybyshev State Medical Institute

Article received 23 May 2024

Article accepted 23 May 2024

Видный отечественный патолого-анатом Николай Федорович Шляпников родился 125 лет тому назад – 19 декабря 1899 года в г. Кузнецке Пензенской губернии. По социальному происхождению он из мещан, родители были кустарями. С 1911 по 1918 гг. учился в Кузнецком реальном училище. С 1919 по 1922 гг. служил в Красной Армии, последняя высшая военная его должность – заведующий клубом полка [1]. В 1922 г. из Красной Армии был командирован в Саратовский государственный университет на медицинский факультет, который окончил в 1927 г. Будучи студентом, он начал работать сначала на кафедре гистологии, а затем патологической анатомии, где впервые приобщился к научным исследованиям. По окончании университета работал полтора года ординатором 1-й Советской больницы в г. Кузнецке, а затем еще полтора врачом в амбулатории завода [1].

В 1930 г. Николай Федорович был избран на должность ассистента кафедры патологической анатомии Саратовского государственного медицинского института. В 1937 г. он защитил кандидатскую диссертацию на тему «Морфология и патогенез электрической травмы» [2]. 20 мая 1938 г. ему приказом № 73 была присуждена ученая степень кандидата медицинских наук. В 1940 г. Н.Ф. Шляпников защитил диссертацию на ученую степень доктора медицинских наук на тему «Материалы к патологической анатомии действия электрическим током и молнии на организм человека и экспериментальных животных» [3] и 5 июля протоколом ВАК СССР № 25 ему была присуждена ученая степень доктора медицинских наук [1]. В 1944 г. протоколом ВАК СССР присвоено ученое звание профессора. В 1938-1940 гг. Николай Федорович руководил кафедрой патологической анатомии Саратовского государственного медицинского института. В то время Н.Ф. Шляпниковым на кафедре велись интенсивные научные исследования по предупреждению в Саратове особо опасных, контагиозных, эпидемических заболеваний. Н.Ф. Шляпников изучал бруцеллез. Проблема инфекционной патологии была традиционной для кафедры [4]. Николай Федорович исследо-

довал и эндокринную патологию – развитие зоба в Нижне-Волжском крае, по материалам исследований была опубликована научная статья в журнале «Советская клиника» в номер 4-6 за 1932 год. Им исследовалась также кровь раковых пациентов и здоровых людей, по материалам этих исследований были опубликованы научные статьи во втором номере журнала «Врачебное дело» за 1929 год и «Казанского медицинского журнала» за 1936 год. Кроме того, им изучались морфология нефрита, артериосклероз печени, сифилис легких, производственный травматизм.

23 июня 1941 г. Николай Федорович был призван в ряды Красной Армии, где находился в качестве начальника патологоанатомического отделения Саратовского военного госпиталя № 360, а в 1944 г. переведен на такую же должность в Куйбышевский военный госпиталь № 358. В 1944 г. он был награжден орденом «Красной звезды». Начальник санитарного отдела Приволжского военного округа, полковник медицинской службы Хенкин дал на майора медицинской службы Н.Ф. Шляпникова следующую характеристику: «Шляпников Николай Федорович за время своей работы в Приволжском военном округе показал себя весьма эрудированным патологоанатомом, энергичным, инициативным и талантливым организатором в своей специальности. Тов. Шляпников Н.Ф. подготовил для фронта несколько десятков патологоанатомов из молодых врачей и врачей других специальностей. Научная и практическая работа госпиталей Саратовской области обязана своим высоким уровнем кипучей энергии Николая Федоровича, который является постоянным организатором всех научных конференций мединститута и госпиталей Саратова, умеет всегда поднять на этих конференциях острые, важные в данный момент научные проблемы военного времени для внедрения в работу лечебных учреждений, улучшения лечения раненых и больных» (цит. по [1]).

В марте 1944 г., когда победа над гитлеровской Германией была близка, по решению Государственного комитета обороны из армии были отозваны специалисты, видные ученые. Демобилизован

был и профессор Н.Ф. Шляпников, прибывший в Куйбышев на заведование кафедрой патологической анатомии с 9 марта 1944 г. [1]. В это время перед патологической морфологией стояла конкретная задача всестороннего изучения раневого процесса, осложненного самыми разнообразными заболеваниями, а также накопления и синтеза материала по новым формам болезней. Так Николай Федорович стал изучать патологическую анатомию раневых аневризм.

Коллективом кафедры под руководством Н.Ф. Шляпникова изучались также анатомические изменения в различных органах при газовой инфекции, изменения печени при раневых остеомиелитах. Профессор Н.Ф. Шляпников, пользуясь непререкаемым авторитетом в медицинских кругах, привлекал внимание ученых ко многим острым проблемам. Его усилиями была создана городская и областная патологоанатомическая служба, а также совместно с заведующей кафедрой патологической физиологии, профессором Ф.М. Супоницкой областное общество патологов. В газете «Волжская коммуна» от 3 марта 1945 г. было написано: «В Куйбышеве организовано общество патологов. В состав правления вошли профессора Кавецкий, Окунев, Слепешков, Супоницкая, Шляпников, доцент Меньших и ассистент Гришаева. В плане работ общества изучение раневого процесса, раковые и детские болезни и другие» [5].

Важное направление в исследованиях Куйбышевского государственного медицинского института военного времени – лечение и профилактика злокачественных опухолей. На кафедре патологической анатомии исследовалась морфология рака, раковых метастазов [6]. Новое направление учебно-методической работы также связано с именем Н. Ф. Шляпникова. В первую очередь он восстановил практическую работу в патологоанатомическом отделении, на базе которого формировался коллектив кафедры. Как врач-прозектор Николай Федорович был патологоанатомом владевшим великолепной техникой вскрытия, на его аутопсии стекалось большое количество врачей, студентов, профессоров. Он рассказывал, что,

будучи молодым, в Саратове на спор проводил вскрытие, не оставив на халате даже одного пятнышка [7]. Николай Федорович настаивал, чтобы каждый сотрудник кафедры был и практиком-патологоанатомом, кредо проводимой им кадровой политики было воспитание и формирование у членов коллектива потребности высокопрофессионализма, привитие интеллигентности и высокой общей культуры (он сам владел немецким, французским и английским языками).

Кафедрой патологической анатомии во главе с Н.Ф. Шляпниковым изучался рецепторный аппарат внутренних органов. В первые послевоенные годы сотрудники кафедры изучали патологию ранений, а с рубежа 1940-х и 1950-х гг. основным направлением их научной деятельности стало исследование иннервационных механизмов при различных заболеваниях [8], в том числе при гипертонической болезни, ревматизме, инфаркте миокарда, злокачественных опухолях, амилоидозе, гриппе, отморожениях и ожогах. Кроме того, изучалось влияние антибиотиков на морфологические изменения органов. Н.Ф. Шляпниковым был предложен метод растворения желчных камней при помощи смеси пиненов с эфиром [6]. В 1945-1965 гг. десять сотрудников кафедры защитили кандидатские диссертации, а Г.С. Беспалов в 1960 г. защитил докторскую диссертацию [9].

С 1952 по 1963 гг. Н. Ф. Шляпников был заместителем директора института по научной части; много труда вложил в организацию учебного процесса и научной деятельности института. В Куйбышеве в 1951 г. был проведен первый Всесоюзный съезд патологоанатомов по коллагенозам, дистрофическим и компенсаторно-приспособительным процессам, на одном из заседаний которого впервые было проведено организационное собрание Всесоюзного общества патологоанатомов. В Куйбышеве с 1958 по 1965 гг. прошло 8 всесоюзных симпозиумов по актуальным проблемам патологии [7].

Высок был авторитет Николая Федоровича как педагога и методиста. Лекции им всегда читались на высоком профессиональном уровне, они запоминались, вызы-

вали желание подражать и побуждали к самосовершенствованию. Профессору Н.Ф. Шляпникову было не интересно пересказывать в лекциях всем известные, устоявшиеся положения, он обязательно находил аспекты, на которые другие не обратили внимание, стремился по-новому смотреть на, казалось бы, уже известное, выявить новые связи.

Николай Федорович – автор около 100 научных работ. Под его руководством выполнено 20 докторских и кандидатских диссертаций. Профессор Н.Ф. Шляпников награжден Орденом Трудового Красного Знамени, Орденом «Красной Звезды» и медалями «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.» и «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.». Много Николай Федорович занимался и общественной работой. В течение ряда лет он являлся членом президиума Областного совета профсоюзов, депутатом Ленинского рай-

онного совета депутатов трудящихся и работал членом президиума райисполкома. С 17 января 1968 г. он вышел на пенсию, скончался Николай Федорович 2 января 1970 года.

В заключение необходимо отметить, что биография Н.Ф. Шляпникова была во многом типичной для медицинской профессуры Советского времени. Жизнеопределяющей его биографии стала учеба на медицинском факультете Саратовского государственного университета. Вскоре после ее завершения у Н.Ф. Шляпникова убедительно проявились качества врача-профессионала, организатора, ученого. Профессором Н.Ф. Шляпниковым был внесен значительный вклад в развитие отечественной патологической анатомии и практической организации патологоанатомической службы, его идеи и достижения не потеряли актуальности и в современный период развития медицины.

Литература References

1. *Arkhiv Samarskogo gosudarstvennogo meditsinskogo universiteta. Fond R-1230, op. 29. Lichnoe delo № 3161 N.F. Shlyapnikova. In Russian*
2. Glybochko PV, Stepanov SA. *Tvorcheskoe nauchnoe nasledie kafedry patologicheskoy anatomii Saratovskogo gosudarstvennogo meditsinskogo universiteta. – Saratov: Izd-vo SMU, 2004. - 112s. In Russian*
3. *Professora i zaveduyushchie kafedrami Saratovskogo gosudarstvennogo meditsinskogo universiteta 1909-2009 gg. Pod obshch. red. Glybochko P.V. – Saratov: SGMU, 2008. - S. 396-397. In Russian*
4. Nushtaev IA. *Professor S.A. Monogenov. Arkhiv patologii. 2000;(1):51-52. In Russian*
5. *Samarsky gosudarstvenny meditsinsky universitet. 1919-2009. 90 let so dnya osnovaniya. Samara: Izd-vo «Kniga», 2009. - S. 37-38. In Russian*
6. Stolyarov OD, Zavodyuk SYu, Zanin SV. *Istoriya Samarskogo gosudarstvennogo meditsinskogo universiteta. Samara: ANO «Izd-vo SNC», 2019. - 158s. In Russian*
7. Fedorina TA. *Dinastiya Shlyapnikovykh – professorov, morfologov, obshchestvennykh deyateley. V kn.: Meditsinskaya professura Rossyskoy imperii. – M.: «Russky vrach», 2006. - S. 200-203. In Russian*
8. *Tsentrал'ny gosudarstvennyy arkhiv Samarskoy oblasti. F.R. 1230. Op. 122. D. 168. L. 8. In Russian*
9. *Tsentrал'ny gosudarstvennyy arkhiv Samarskoy oblasti. F.R. 1230. Op. 122. D. 390. L. 17-28. In Russian*

Авторы заявляют об отсутствии каких-либо конфликтов интересов при планировании, выполнении, финансировании и использовании результатов настоящего исследования

The authors declare that they have no conflicts of interest in the planning, implementation, financing and use of the results of this study

ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРАХ

Нуштаев Игорь Андреевич, профессор, доктор медицинских наук, профессор кафедры общественного здоровья и здравоохранения, Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского, Саратов, Россия; e-mail: morpholetter@yandex.ru

Кузьмин Владимир Юрьевич, доктор исторических наук, доцент кафедры истории Отечества, медицины и социальных наук, Самарский государственный медицинский университет, Самара, Россия; e-mail: kaf_iomsn@samsmu.ru

Полуэктв Иван Борисович, директор архива отдела документационного обеспечения, Самарский государственный медицинский университет, Самара, Россия; e-mail: i.b.poluektov@samsmu.ru

INFORMATION ABOUT AUTHORS

Igor' A. Nushtaev, Professor, Doctor of Medical Sciences, Professor of the Public Health and Healthcare Department, Razumovsky Saratov State Medical University, Saratov, Russia; e-mail: morpholetter@yandex.ru

Vladimir Yu. Kuz'min, Doctor of Historical Sciences, Associate Professor of the Fatherland History, Medicine and Social Sciences Department, Samara State Medical University, Samara, Russia; e-mail: kaf_iomsn@samsmu.ru

Ivan B. Poluektov, Director of the Archive of the Documentation Support Department, Samara State Medical University, Samara, Russia; e-mail: i.b.poluektov@samsmu.ru