

# НАУЧНЫЕ ШКОЛЫ, ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ

УДК 611.018:378.4 (470.44):92 Павлов

## ПЕРВЫЙ ЗАВЕДУЮЩИЙ КАФЕДРОЙ ГИСТОЛОГИИ САРАТОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА — ПРОФЕССОР ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ ПАВЛОВ (К 150-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)

*И. О. Бугаева — ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В. И. Разумовского Минздрава России, заведующая кафедрой гистологии, профессор, доктор медицинских наук; А. И. Завьялов — ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В. И. Разумовского Минздрава России, профессор кафедры организации здравоохранения, общественного здоровья и медицинского права, доктор медицинских наук.*

## PROFESSOR V. A. PAVLOV AS THE FIRST HEAD OF DEPARTMENT OF HISTOLOGY AT SARATOV STATE MEDICAL UNIVERSITY (TO THE 150TH ANNIVERSARY)

*I. O. Bugaeva — Saratov State Medical University n.a. V. I. Razumovsky, Head of Department of Histology, Professor, Doctor of Medical Science; A. I. Zavyalov — Saratov State Medical University n.a. V. I. Razumovsky, Department of Health Service Organisation, Public Health and Health Law, Professor, Doctor of Medical Science.*

Дата поступления — 09.01.2013 г.

Дата принятия в печать — 25.11.2013 г.

**Бугаева И. О., Завьялов А. И.** Первый заведующий кафедрой гистологии Саратовского государственного медицинского университета В. А. Павлов (к 150-летию со дня рождения) // Саратовский научно-медицинский журнал. 2013. Т. 9, № 4. С. 757–759.

Представленные биографические данные о профессоре В. А. Павлове отражают его научный и практический вклад в развитие отечественной медицинской науки и организацию кафедры гистологии в Императорском Николаевском университете (г. Саратов).

**Ключевые слова:** профессор В. А. Павлов, кафедра гистологии, биография.

**Bugaeva I. O., Zavyalov A. I.** Professor V. A. Pavlov as the first head of department of histology at Saratov State Medical University (to the 150th anniversary) // Saratov Journal of Medical Scientific Research. 2013. Vol. 9, № 4. P. 757–759.

The article presents the biographic data about professor V. A. Pavlov. It concerns his scientific and practical contribution to the development of Russian medical science and organization of Department of Histology in Imperial Nicolas University (Saratov).

**Key words:** professor V. A. Pavlov, Department of Histology, biography.

Исполнилось 150 лет со дня рождения Владимира Алексеевича Павлова, одного из видных ученых в области отечественной медицины, основателя и первого руководителя кафедры гистологии Императорского Николаевского университета (г. Саратов), внесшего значительный вклад в изучение морфологии центральной нервной системы человека в конце XIX — начале XX столетия.

В. А. Павлов родился 27 сентября 1863 г. в с. Люботин Харьковской губернии в купеческой семье.

В 1889 г. окончил медицинский факультет Императорского Харьковского университета со званием лекаря и с 1 января 1890 г. назначен на должность помощника прозектора кафедры гистологии с эмбриологией этого же университета. В феврале 1892 г. В. А. Павлов зачислен на должность прозектора кафедры с условием приобретения степени доктора медицины. С первых дней работы в должности прозектора он активно занимался научно-исследовательской деятельностью, что позволило ему уже через три года выполнить диссертационную работу [1–3].

**Ответственный автор** — Завьялов Аркадий Иванович  
Адрес: 410012, г. Саратов, ул. Б. Казачья, 112  
Тел.: 89172122664  
E-mail: emdolgova@list.ru

В Совете университета 30 мая 1895 г. Владимир Алексеевич успешно защитил диссертацию на степень доктора медицины на тему «Материалы к изучению строения мозгового ствола в области среднего мозга». Через 2 года его допускают к чтению лекций в качестве приват-доцента кафедры гистологии. В январе 1899 г. Владимир Алексеевич командировается с научной целью за границу на 1,5 года. За рубежом он работает в лабораториях Келлинера и Штера (Германия) и у швейцарского невропатолога Монакова. Особую ценность имело его сотрудничество в Лувенском университете (Бельгия) с крупнейшим анатомом и гистологом Ван-Гехухтенем, который в 1877 г. стал директором Institut Vesale, в течение долгого времени издавал «Travaux de laboratoire de neurologie», а в последующем — «Neogaxe» [4].

Полученные знания и практическая подготовка в лучших лабораториях и клиниках Берлина, Цюриха, Вюрцбурга, Брюсселя, Берна позволили В. А. Павлову впоследствии читать лекции по гистологии на европейском уровне, используя иллюстративный материал (им было подготовлено более 2 тыс. цветных и черно-белых диапозитивов для демонстрации). Читая лекции, Владимир Алексеевич сугубо морфологический предмет излагал очень живо и увлекательно. При этом посещения лекций студентами никак



Владимир Алексеевич ПАВЛОВ

не регистрировались, но свободных мест в аудитории не было даже на балконе [5].

В 1904 г. проф. В. А. Павлову присваивается чин надворного советника, в 1905 г. коллежского советника, а в 1906 г. статского советника. За заслуги перед Отчеством он был награжден орденами Св. Станислава 3-й степени (1904), Св. Анны 3-й и 2-й степени (1909, 1913) и Св. Владимира 4-й степени (1915).

В соответствии с Высочайшим приказом № 48 от 19 июля 1910 г. Владимир Алексеевич был назначен экстраординарным профессором по кафедре гистологии с эмбриологией Императорского Николаевского университета (г. Саратов). В октябре 1911 г. В. А. Павлов стал ординарным профессором [1].

Большие организаторские способности Владимира Алексеевича позволили ему в короткий срок оснастить кафедру необходимым лабораторным оборудованием и организовать учебный процесс и научно-исследовательскую работу. На практических занятиях каждый студент сам изготавливал изучаемый препарат и к концу курса имел полный их набор.

В. А. Павлов быстро завоевал авторитет у коллег и студентов университета, не случайно на выборах 1913 г. он был избран проректором сроком на три года (приказ Совета от 17.01.1914 г.).

Первая мировая война внесла свои коррективы в планы университета; все силы и средства были сосредоточены на подготовке практических врачей. После Октябрьской революции и Гражданской войны проф. В. А. Павлов на основании декрета Совета Народных Комиссаров от 9 октября 1918 г. вновь избирается профессором кафедры гистологии. В труд-

нейшем 1920 г. в течение непродолжительного времени он исполнял обязанности декана медицинского факультета университета [1, 3].

В 1920-е годы кафедра уже располагала хорошо оборудованными лабораториями, в том числе и фотолабораторией, где осваивали технику микрофотографии сотрудники теоретических и клинических кафедр Саратовского университета. Именно при поддержке проф. В. А. Павлова прошло становление как ученого проф. А. М. Антонова — одного из выдающихся патоморфологов нашей страны. Уже на 2-м курсе у Алексея Михайловича Антонова возникло стремление серьезно заняться изучением гистологии. С этой целью он обратился к профессору В. А. Павлову с просьбой разрешить ему в свободное время заниматься в лаборатории гистологической техникой. В. А. Павлов внимательно отнесся к просьбе студента, и с апреля 1921 г. А. М. Антонов был зачислен на должность препаратора. В. А. Павлов сам занимался с молодым препаратором гистологической техникой, обучил его целому ряду методов исследования центральной нервной системы. В 1924 г. Алексей Михайлович Антонов избирается ассистентом кафедры гистологии. Впоследствии А. М. Антонов стал лауреатом Государственной премии СССР, заслуженным деятелем науки РСФСР, он возглавлял более 30 лет кафедру патологической анатомии в Саратовском медицинском институте [6].

Основное научное направление работ Владимира Алексеевича Павлова касалось изучения центральной нервной системы. Он опубликовал работы о методе Гольджи в «Записках Императорского Харьковского университета» (1893) и окраске гематокилином мякотных волокон. Полученные В. А. Павловым данные нашли отражение в классических руководствах Ван-Гехухтена (1906) и в трудах лауреата Нобелевской премии 1906 г. Сантьяго Рамон-и-Кахалы (руководство 1904 г.) [7]. Рамон-и-Кахалы — испанский нейрогистолог, создатель нейронной теории, автор фундаментальных трудов по окраске эмбриологии, один из основателей теории цветной фотографии [8,9]. Нобелевскую премию за работы по исследованию строения нервной системы он получил совместно с итальянским ученым Камилло Гольджи.

Кроме того, проф. В. А. Павлов занимался изучением сосудистого русла селезенки. Полученные им научные исследования легли в основу доклада на IX Пироговском съезде врачей. Большое научно-практическое значение до настоящего времени представляют его работы по изучению структуры надпочечников (1909 г.) и развития блестящей оболочки яйцеклетки [5].

В 1923 г. в научных трудах «Ученые записки Саратовского государственного университета» вышла его фундаментальная работа «Строение и происхождение».

Накопленный большой опыт преподавания гистологии и эмбриологии в Харькове и Саратове он умело доносил до студентов медицинского факультета университета, а также слушательниц Высших женских медицинских курсов, организованных в 1915 г. Кроме того, много публичных лекций для населения Саратова им было прочитано с просветительской целью.

В конце 1929 г. проф. В. А. Павлов был освобожден от должности заведующего кафедрой ввиду преклонного возраста, отдав почти 20 лет своей жизни медицинскому факультету Саратовского университе-

та, став одним из самых уважаемых его профессоров [10].

Перу ученого принадлежат около 20 научных работ. Высокая эрудиция и глубина научных взглядов В.А. Павлова, большое число проведенных им научных исследований в области гистологии внесли существенный вклад в развитие отечественной медицины.

Несомненно, особая заслуга принадлежит В.А. Павлову как автору издания «Краткий учебник по гистологии» (1925 г.), являвшегося в течение многих лет настольной книгой для студентов.

Резюмируя многогранную деятельность проф. В.А. Павлова, можно с уверенностью подчеркнуть, что он по праву заслужил признание коллег как один из видных и наиболее авторитетных отечественных гистологов первой трети XX в. Он умело сочетал разностороннюю научную, педагогическую, организаторскую и общественную деятельность.

Скончался В.А. Павлов 1 февраля 1930 г. Похоронен в Саратове.

#### Библиографический список

1. Архив СГМУ. Личное дело В.А. Павлова. Св. 72. Ед. хр. 2135.
2. Богомолова Н.В., Бигельдина Н.А. Страницы истории кафедры гистологии. Саратов: Изд-во СГМУ, 1999. 38 с.
3. ГАСО. Ф. Р-332. Оп. 1. Д. 97.
4. Нуштаев И.А. Лувенский университет и Андрей Везалий // Морфология. 2001. № 1. С. 92–93.
5. Нуштаев И.А., Завьялов А.И. Саратовские ученые-медики: ист.-биограф. очерки. Саратов: Изд-во СГМУ, 2010. С. 83–86.

6. Нуштаев И.А. Профессор Алексей Михайлович Антонов (к 100-летию со дня рождения) // Архив патологии. 2001. № 1. С. 45–46.

7. Профессора и доктора наук Саратовской области, 1909–1999: библиогр. справ.: в 8 т. Т. 1: 1909–1917. Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 2000. С.113–114.

8. Профессора и заведующие кафедрами Саратовского медицинского университета / под общ. ред. П.В. Глыбочко. Саратов: Изд-во СГМУ, 2008. С. 267–268.

9. Саратовский медицинский институт: страницы истории. Саратов: Изд-во СГУ, 1980. С. 31–34.

10. Саратовский государственный медицинский университет: история и современность. Саратов: Изд-во СГМУ, 2003. С. 60–67.

#### Translit

1. Arhiv SGMU. Lichnoe delo V.A. Pavlova. Sv. 72. Ed. hr. 2135.

2. Bogomolova N.V., Bigel'dina N.A. Stranicy istorii kafedry gistologii. Saratov: Izd-vo SGMU, 1999. 38 s.

3. GASO. F. R-332. Op. 1. D. 97.

4. Nushtaev I.A. Luvenskij universitet i Andrej Vezalij // Morfologija. 2001. № 1. S. 92–93.

5. Nushtaev I.A., Zav'jalov A.I. Saratovskie uchenye-mediki: ist.-biogr. ocherki. Saratov: Izd-vo SGMU, 2010. S. 83–86.

6. Nushtaev I.A. Professor Aleksej Mihajlovich Antonov (k 100-letiju so dnja rozhdenija) // Arhiv patologii. 2001. № 1. S. 45–46.

7. Professora i doktora nauk Saratovskoj oblasti, 1909–1999: bibliogr. sprav.: v 8 t. T. 1: 1909–1917. Saratov: Izd-vo Sarat. un-ta, 2000. S.113–114.

8. Professora i zavedujushhie kafedrami Saratovskogo medicinskogo universiteta / pod obshh. red. P. V. Glybochko. Saratov: Izd-vo SGMU, 2008. S. 267–268.

9. Saratovskij medicinskij institut: stranicy istorii. Saratov: Izd-vo SGMU, 1980. S. 31–34.

10. Saratovskij gosudarstvennyj medicinskij universitet: istorija i sovremennost'. Saratov: Izd-vo SGMU, 2003. S. 60–67.