

чению патофизиологии надпочечников и поджелудочной железы, в чем ему активно помогает студент, а затем сотрудник кафедры А. Ф. Маньковский. Его докторская диссертация «К микрофизиологии поджелудочной железы. Значение островков Лангерганса» стала фундаментом для формирования нового научного направления, получившего затем название эндокринологии.

ЛИТЕРАТУРА

1. Белкин Р. И. И. И. Мечников — великий русский биолог. — М., 1953.

2. Васильев К. Г., Запорожан В. Н., Занчевская Т. А. Владимир Валерианович Подвысоцкий. — Одесса, 2003.

3. Саркисов Д. С. Очерки истории общей патологии. — М., 1988.

4. Сиротинин Н. Н. Патологическая физиология и экспериментальная терапия. — 1957. — Т. 1, № 6. — С. 56-59.

5. Сорокина А. В. И. И. Мечников и развитие отечественной микробиологии: Автореф. диссертации. — М., 1968.

6. Тарасевич Л. А. Общественный врач. — 1916. — № 6. — С. 1-6.

7. Хижняков В. В., Вайндрах Г. М., Хижнякова Н. В. Творчество Мечникова и литература о нем: Библиографический указатель. — М., 1951.

УДК 61(092)

Димитр Ставрев*, гл. ассист. кафедры анатомии, гистологии и эмбриологии
Искра Капинчева**, директор Музея истории медицины

УЧЕНИК В. В. ПОДВЫСОЦКОГО — АЛЕКСАНДР ФЕДОРОВИЧ МАНЬКОВСКИЙ В БОЛГАРИИ

* *Варненский медицинский университет, Варна, Болгария,*

** *Музей истории медицины, г. Варна, Болгария*

УДК 61(092)

Димитр Ставрев*, Искра Капинчева**

УЧЕНЬ В. В. ПІДВИСОЦЬКОГО — ОЛЕКСАНДР ФЕДОРОВИЧ МАНЬКОВСЬКИЙ У БОЛГАРІЇ

* *Варненський медичний університет, Варна, Болгарія,*

** *Музей історії медицини, Варна, Болгарія*

У статті висвітлено наукову діяльність О. Ф. Маньковського, учня В. В. Підвисоцького, і його внесок у розвиток кафедри гістології і ембріології в Софійському університеті в період із 1920 по 1929 рр.

Ключові слова: професор О. Ф. Маньковський, гістологія, ембріологія.

UDC 61(092)

Dimitr Stavrev*, Iskra Kapincheva**

V. V. PODVISOTSKIY'S LEARNER ALEXANDER FEDOROVICH MANKOVSKIY IN BULGARIA

* *The Varna Medical University, Varna, Bulgaria,*

** *The Medicine History Museum, Varna, Bulgaria*

There is highlighted the scientific activity of O. F. Mankovskiy, a learner of V. V. Podvisotskiy and his contribution into development of histology and embryology department in the Sofia University in period from 1920 to 1929 years.

Key words: professor of O. F. Mankovskiy, histology and embryology.

Первые лекции на медицинском факультете Софийского университета прозвучали 10 апреля 1918 года. Еще в законе об открытии университета предусматривалось учреждение самостоятельной кафедры гистологии и эмбриологии [1]. Совет медицинского факультета 31 мая 1919 г. вносит через своего декана профессора доктора Ивана Кипрова в Академический совет «Учебный план медицинского образования». В этом плане предусматривалось изучение гистологии и эмбриологии за два семестра, по 4 часа лекций и по 4 часа практических занятий в неделю.

Для развития института и помещения для занятий лишь в начале 1920-го предоставляют гимнастический зал бывшей Первой мужской гимназии. При поиске подходящего лица для заведования кафедрой встретился ряд трудностей. 5 мар-

та 1920 г. штатным профессором по гистологии и эмбриологии был выбран профессор Александр Маньковский, который и считается основателем кафедры [2].

Александр Федорович Маньковский (1868–1946) окончил медицинский факультет в Киеве. Проработав три года земским врачом, он стал впоследствии ассистентом по общей патологии в Киеве и с 1897 по 1900 гг. работал под руководством известного ученого профессора В. В. Подвысоцкого. По предложению своего учителя Александр Федорович изучает надпочечные железы и проводит микроскопические и физиологические исследования островков Лангерганса в панкреасе [3]. В 1897 г. он публикует две свои работы, в которых, посредством проведенных опытов на животных, указывает лечебное действие

экстрактов надпочечных желез. Эти исследования послужили основой для его докторской диссертации, которую Александр Федорович защитил в 1900 г.

В том же 1900 г. Маньковский возглавляет кафедру гистологии и эмбриологии медицинского факультета Одесского университета и руководит ею до 1920 г. В это время он публикует еще 25 научных работ, которые стали важным научным вкладом в гистологию эндокринных желез.

В 20-е годы XX века ученый получает предложение возглавить кафедру гистологии и эмбриологии Варшавского университета. По дороге в польскую столицу Маньковский проезжает через Болгарию. Из-за забастовки железнодорожных рабочих он вынужден остаться в Софии. В это время его дважды посещают представители медицинского факультета Софийского университета с предложением возглавить кафедру. Маньковский не соглашается. Через некоторое время приглашают его и письменно: «Уважаемый г-н профессор, Академический совет, высоко оценивая Вашу научную и профессорскую деятельность, на своем заседании единодушно принял решение пригласить Вас читать лекции по Вашей специальности в нашем университете. Мы надеемся, что Вы окажете эту честь болгарской alma mater и согласитесь на наше предложение, за что заранее высказываем вам благодарность».

Благодаря встречам доктора Маньковского с воспитанниками Одесского университета в Софии, он соглашается возглавить кафедру гистологии и эмбриологии медицинского факультета в Софийском университете. Под руководством профессора Маньковского кафедра значительно окрепла в период 1920–1929 гг. и по своей материальной базе вышла на первое место по сравнению с другими кафедрами медицинского факультета. Профессор доктор А. Хаджийолов (ученик профессора Маньковского) так описывает ее развитие: «Кафедра гистологии и эмбриологии с институтом располагала только одной комнатой, а именно гимнастическим залом (5 на 20 метров) в северной части второго этажа здания тогдашней Первой мужской гимназии. В западной части зала был отгорожен небольшой кабинет профессора. В этом кабинете работали и ассистенты, там же проводились экзамены. Остальную часть зала превратили в довольно хорошее помещение для практических занятий, в котором работали по 50 студентов — по двое на один микроскоп. Позже кафедре уступили еще одну учебную комнату в восточной части здания (5 на 10 м), в которой профессор Маньковский развил первую у нас научную лабораторию по гистологии и эмбриологии. Кроме приборов для изготовления препаратов к нуждам практических занятий и научной работы, здесь была создана и лаборатория для изготовления моделей музеев по эмбриологии, а также сооружена одна

темная кабинка для микрофотографий, где в 1927 году мы начали люминесцентно-микроскопические исследования».

В связи с финансовыми проблемами профессор Маньковский многие из вопросов решает за свой счёт. Благодаря своим способностям в рисовании, живописи и скульптуре, а также при участии студентов и ассистентов, он подготавливает рисунки, модели, учебные пособия, на которых указывались фамилии авторов, — они входят в историю института и до сих пор хранятся.

Институт часто посещают иностранные специалисты и ученые. Приезжали и представители фонда Рокфеллера. Впечатленные сделанным, после своего возвращения в Америку, они послали в Болгарию эпидиаскоп, целую коллекцию стекол для препаратов и экспонаты для музея. Общая стоимость подарка превышала 1 миллион левов.

Для создания музея эмбриологии использованы материалы, собранные в организованных профессором Маньковским научных экспедициях по стране, при посещении больниц были получены эмбрионы в разных стадиях развития и патолого-анатомические препараты.

Лекции читались на русском языке. Профессор Маньковский не обладал красноречием, но его лекции были глубокими и увлекательными. Содержание курса охватывало классическую гистологию и эмбриологию, так как они оформлялись в первые годы XX столетия в России, использовались данные по сравнительной гистологии и эмбриологии или, как профессор Маньковский ее называл, микрофизиологии [4].

Практические занятия проводились с готовыми препаратами. Только студенты-демонстраторы имели возможность работать с препаратами сами и овладевать гистологической техникой и методами.

В период с 1920 по 1929 гг. профессор Маньковский занят большой и оригинальной научной работой. Он публикует в Ежегоднике Софийского университета (Медиц. факультет, т. 6, 1926–1927) на болгарском и французском языках исследование: «Инсулины в освещении микрофизиологических данных о строении и функции островков Лангерганса в панкреасе». В этой публикации делаются уточнения и обобщения его прежнего вклада в гистологию панкреаса и островков Лангерганса.

Первыми ассистентами профессора Маньковского были: доктор М. Х. Ангелова — главный ассистент, доктор В. Казаков — ассистент, доктор Платеев — помощник-ассистент, лаборант. В 1925 г. доктор Казаков уходит с работы и его место по решению факультета занимает доктор Мария Маньковская, до появления болгарского кандидата. Профессор Маньковский находит достойного ученика и заместителя в лице молодого доктора Асена Хаджийолова (впоследствии

профессор и академик). Через год работы в Институте гистологии и эмбриологии доктор Хаджийолов получает стипендию от фонда Рокфеллера и уезжает для специализации в г. Лион (Франция) к профессору Поликару. Профессор Маньковский едет в Лион, чтобы лично познакомиться с результатами работы своего специалиста [5].

С появлением преемника профессор Маньковский подает в отставку в 1929 г., но не перестает интересоваться работой института. В последующие три года он работает в Варшаве, в клинике внутренних болезней профессора Орловского. Ценным вкладом в болгарскую медицинскую литературу стал его перевод трудов профессора Орловского: «Болезни сердца и кровеносных сосудов» и «Болезни органов дыхания и медиастинума».

А. Ф. Маньковский популяризирует болгарские курорты и минеральные источники, публикуя материалы на болгарском, польском и французском языках в специализированных и популярных изданиях. Благодаря помощи польского общества, профессор дарит медицинскому факультету Софийского университета переведенные им книги стоимостью 75 000 левов.

За заслуги перед факультетом ученый награжден орденом Св. Александра III степени [6].

После возвращения в Болгарию профессор Маньковский занимается частной практикой в столице и провинции. Профессор Хаджийолов пишет в своих воспоминаниях о том, что широкая теоретическая, гистологическая, патологическая и бактериологическая культура профессора А. Ф. Маньковского позволяла ему иметь

свою точку зрения на многие болезни, а его известное упорство и полное сострадания и оригинальности лечение спасали жизнь многих больных с ошибочным или запущенным лечением; так что профессор Маньковский, обладая глубокими знаниями и высокой человечностью, довел положение медицинской науки до сфер медицинского искусства [7].

Умер Александр Федорович Маньковский 20 января 1946 г. А. Ф. Маньковский — представитель знаменитой плеяды врачей, ученых и педагогов, которые стали частью болгарской науки, просвещения и культуры и сделали огромный вклад в отрасли медицины, которые не были разработаны на высоком уровне до их появления в Болгарии.

ЛИТЕРАТУРА

1. Хаджийолов А. Развитие на катедрата по хистология и ембриология при ВМУ. София за 40 години (1918–1958) // Сб. 40 години Медицински факултет 1918–1958–1959 г. — София. — С. 168.
2. Сб. 50 години Висш. медицински институт 1918–1968. — София, 1963.
3. Проф. Маньковски А. Инсулините в осветление на микрофизиологичните данни за строежа и функцията на островите на Langerhans в панкреаса, Годишник на Софийския университет, Медицински факултет. — София, 1927. — С. 111.
4. Васильев К., Запорожан В., Занчевская Т. Владимир Валерианович Подвысоцкий. — Одесса, 2003.
5. Хаджийолов А. Професор Маньковски като учен и човек. Лекарски преглед. — 1946. — Кн. 4. — С. 59.
6. Пунев О. Проф. Александр Федорович Маньковский, в-к Зарубежная Россия. — 15.12.2005.
7. Запранов Н., Найденов Гр. Медицински биографичен справочник. — София, 1998. — С. 111.

УДК 616:616-092

И. А. Нуштаев, проф.

К ИСТОРИИ ДИСКУССИИ О ПЕРЕИМЕНОВАНИИ ОБЩЕЙ ПАТОЛОГИИ В ПАТОФИЗИОЛОГИЮ

Саратовский государственный медицинский университет

УДК 616:616-092

І. А. Нуштаєв

ДО ІСТОРІЇ ДИСКУСІЇ ПРО ПЕРЕЙМЕНУВАННЯ ЗАГАЛЬНОЇ ПАТОЛОГІЇ В ПАТОФІЗІОЛОГІЮ

Саратовський державний медичний університет

Висвітлено роль патофізіології в системі підготовки студентів і в наукових дослідженнях. Розглянуто точки зору відомих учених на розвиток патофізіології як самостійної дисципліни.

Ключові слова: загальна патологія як дисципліна, патофізіологія.

UDC 616:616-092

I. A. Nushtayev

TO HISTORY OF DISCUSSION ABOUT RENAMING OF GENERAL PATHOLOGY INTO PATHOPHYSIOLOGY

The Saratov State Medical University

There are highlighted the role of pathophysiology in system of students train and scientific investigation. It is considered the point view to development of pathophysiology as a independent discipline.

Key words: general pathophysiology as a discipline, pathophysiology.