

Ф. Д. Евчев и М. Б. Пионтковская.

В настоящее время кафедра расположена на базе 3 отделений: ЛОР — зав. отделением В. И. Колесниченко, ЛОР-онко-

логического — зав. отделением канд. мед. наук Н. В. Пилипюк (база ГКБ № 11) и ЛОР-отделения областной клинической больницы — зав. отделением заслуженный врач Украины В. В.

Довженко. За последние 5 лет на кафедре обучались студенты медицинского и стоматологического факультетов, подготовлено 33 интерна, 8 клинических ординаторов, 3 магистра.

УДК 611.018

В. А. Ульянов, В. Е. Бреус

К 110-ЛЕТИЮ СОЗДАНИЯ КАФЕДРЫ ГИСТОЛОГИИ, ЦИТОЛОГИИ И ЭМБРИОЛОГИИ

Одесский государственный медицинский университет

Свою историю кафедра ведет с 1900 года — времени открытия медицинского факультета при Новороссийском университете. (Сведения об этом приведены в «Кратком описании зданий медицинского факультета Новороссийского университета», составленном в 1900 году В. В. Подвысоцким) [1]. Это была четвертая кафедра гистологии на территории нынешней Украины (Харьков — 1867, Киев — 1868, Львов — 1895). Примечательно, что основателем кафедры был организатор факультета и его первый декан — Владимир Валерианович Подвысоцкий (1857–1913). Влияние этой неординарной яркой творческой личности во многом наложило неизгладимый след на последующее развитие кафедры. Поэтому позволим себе отметить некоторые факты из его биографии, которые, по мнению одного из его учеников — А. Ф. Маньковского [2], позволили В. В. Подвысоцкому стать выдающимся ученым и организатором, широко известным не только у себя в стране, но и за рубежом, благодаря чему известный немецкий патолог Лейден в шутку как-то сказал: «Нам легко запомнить имена выдающихся русских медиков: кроме Мечникова, все они начинаются на «П» — Пирогов, Павлов, Подвысоцкий» (рис. 1).

В. В. Подвысоцкий был родом из дворян Черниговской губернии. Его отец, Валериан Иосифович, после 30 лет службы на различных государственных должностях в возрасте 50 лет поступил учиться на медицинский факультет. Он не только успешно учился, но параллельно с учебной активно занимался научно-исследовательской работой, что позволило ему стать профессором кафедры фармакологии и фармакологии Казанского университета. Талант и трудолюбие отца отразились и на формировании личности сына.

Владимир Валерианович получил классическое среднее образование, окончив гимназию с золотой медалью. В эти годы у него проявились и художественные способности: его рисунки были отмечены похвальными отзывами академии художеств. Несколько лет он обучался в Женеве, благодаря чему в совершенстве овладел французским и немецким языками, что затем позволяло ему оперативно знакомиться с новинками современной медицинской литературы. Вполне логично, что студент 1-го курса медицинского факультета Киевского университета В. В. Подвысоцкий серьезно увлекся изучением бурно развивающейся во второй половине XIX века науки — гис-

тологии, курс которой читал выдающийся ученый с мировым именем — Петр Иванович Перемежко, под руководством которого В. В. Подвысоцкий начинает активно заниматься научно-исследовательской деятельностью, пишет и иллюстрирует своими рисунками первую научную работу о микроскопическом строении поджелудочной железы, а в своей дальнейшей разносторонней научной деятельности становится активным приверженцем морфологического направления в медицине.



Рис. 1. Профессор В. В. Подвысоцкий. Первый заведующий кафедрой гистологии и эмбриологии. Декан медицинского факультета Новороссийского университета (с фотографии М. Пековского, Одесса)



После окончания учебы (с отличием) В. В. Подвысоцкий неоднократно направлялся с научной целью в заграничные командировки, много работал в известных европейских научных центрах, где изучал актуальные вопросы патологии и бактериологии, был хорошо знаком не только с современным уровнем научных исследований, но и с последними достижениями организации медицинского образования в Европе, лично знал многих ученых. Поэтому, когда встал вопрос об организации медицинского факультета при Новороссийском университете, логичным выглядит последовавшее в 1899 году со стороны ректора университета В. Ф. Шведова приглашение возглавить этот факультет В. В. Подвысоцкому — профессору Киевского университета, известному ученому, почетному члену ряда отечественных и зарубежных научных обществ, автору неоднократно переиздававшегося и переведенного на ряд иностранных языков оригинального учебного руководства «Основы патологии», редактору популярного журнала «Русский архив патологии».

В Одессе В. В. Подвысоцкий стал фактически первым профессором нового медицинского факультета. При организации медицинского факультета в Одессе в полной мере проявились его выдающиеся организаторские способности. Учет последних достижений европейской мысли того времени, разносторонние и глубокие знания нашли свое отражение в планировке помещений факультета, и особенно — кафедры гистологии. Оптимальное размещение и достаточная площадь не только учебных, но и лабораторных помещений, оборудование их специально заказанной мебелью, обеспечение выписанными из-за границы наглядными учебными пособиями — все было подчинено задаче — сделать кафедру местом эффективного обучения студентов и центром проведения научно-исследовательских работ. Учтено было даже раз-

мещение кафедры на верхнем этаже, где больше света для микроскопии. Студенты имели возможность не только изучать микропрепараты, но и самостоятельно изготавливать их для учебных и научных целей. Естественным выглядит при этом тот факт, что планировка учебных помещений кафедры была высоко оценена и отмечена как образцовая в одном из энциклопедических изданий того времени. При этом В. В. Подвысоцкий сам начал читать курс гистологии с 1900/1901 учебного года и делал это, по отзывам слышавших его лекции, мастерски.

В целом работа на кафедре была организована по образцу кафедры А. А. Перемежко. Любопытно, что именно в эти годы на кафедре гистологии медицинского факультета Новороссийского университета учился и выполнил свои первые научные исследования, как ранее и Владимир Валерианович, будущий академик, всемирно известный ученый А. А. Богомолец. На кафедре и сегодня сохранены гистологические препараты, изготовленные и лично подписанные им (рис. 2).

Основное внимание в одесский период своей деятельности В. В. Подвысоцкий вынужден был уделять вопросам организации работы факультета, поиску средств и контролю за строительством учебных корпусов и клиник, подбору достойных кадров. Были еще и обязанности редактора всероссийского научного медицинского издания, а с 1903 года — руководство кафедрой общей патологии (ныне — кафедра патологической физиологии). На научно-исследовательскую работу оставалось мало времени, но В. В. Подвысоцкий находил его, а круг его научных интересов был необычайно широк: микроскопическое строение железистого эпителия и его регенерация в условиях нормы и при патологии, этиология и патогенез опухолей, проблемы бактериологии и иммунитета, вопросы организации медицинской помощи, научное ру-



Рис. 2. Гистологический препарат среза тканей эндометрия матки, изготовленный студентом А. А. Богомольцем 21 февраля 1903 года

ководство бальнеологическим обществом... Именно в Одессе В. В. Подвысоцкий подготовил 4-е издание «Основ общей и экспериментальной патологии». Широта научных интересов основателя кафедры гистологии во многом определила и разнонаправленность научных исследований, проводимых на ней. Кафедра быстро сформировалась как центр мик-



роскопических медицинских исследований в основном прикладного характера.

В 1902 году на кафедре был избран профессором Александр Федорович Маньковский — ученик В. В. Подвысоцкого, который приехал с ним из Киева и работал на кафедре гистологии доцентом. Он стал руководить кафедрой гистологии, когда начались занятия на кафедре общей патологии, которую организовал В. В. Подвысоцкий и возглавлял ее до окончания в 1905 году пятилетнего срока, на который он был утвержден деканом при организации медицинского факультета. А. Ф. Маньковский в меру своих сил продолжал традиции преподавания и научной работы, он автор 30 научных работ по эмбриологии и эндокринологии.

В 1917/1918 годах кафедру гистологии возглавлял талантливый ученый Владимир Васильевич Воронин, выпускник Московского университета, который, как и основатель кафедры, отличался широтой научных интересов: функции соединительной ткани, вопросы общей патологии, гематологии, патология сердечно-сосудистой системы [3].

Непродолжительное время (1918/1919) кафедрой заведовал будущий академик АН УССР Дмитрий Константинович Третьяков, выпускник естественного отделения физико-математического факультета Петербургского университета, который с 1912 года был профессором Новороссийского университета. Его основные научные исследования (около 200 научных работ) посвящены проблемам гистологии, сравнительной анатомии и филогении позвоночных животных.

С 1919 по 1920 год кафедрой заведовал доцент В. Э. Янишевский, а с 1920 по 1923 год — Феликс Николаевич Жмайлович, который одновременно был и профессором на кафедре судебной медицины. Выпускник Харьковского университета, автор 7 научных работ, включая и одну монографию, он еще в студенческие годы начал зани-

маться научной работой, трудился в Новороссийском университете на кафедре гистологии и эмбриологии с 1913 года. Основным направлением научных исследований были вопросы цитологии.

С 1923 по 1944 год кафедрой руководил Михаил Николаевич Заевлошин, выпускник Новороссийского университета, автор более 40 работ по гистологии и патоморфологии. Под его руководством выполнены 3 кандидатские диссертации. В 1932–1934 годах на кафедре обучалась в аспирантуре Н. А. Пучковская, будущий академик АМН СССР, директор института глазных болезней и тканевой терапии им. В. П. Филатова.

С 1944 по 1946 и с 1950 по 1954 годы кафедрой заведовал доцент Болеслав Иосифович Кардасевич. В это время основным научным направлением кафедры были вопросы возрастной морфологии. В период с 1946 по 1950 годы кафедрой возглавлял профессор Вениамин Васильевич Авербург, под руководством которого на кафедре исследовались вопросы костно-мозгового кровотока у животных.

С 1954 по 1958 год кафедрой заведовал профессор Семен Дмитриевич Шахов, выпускник Харьковского мединститута, ученик известного отечественного гистолога профессора В. Я. Рубашкина. Он с 1930 по 1953 год возглавлял кафедру гистологии Киевского мединститута, где подготовил 16 докторов и кандидатов наук. Яркая творческая личность, человек художественно одаренный, автор более 60 научных работ по различным вопросам гистологии и эмбриологии, включая 3 монографии, он был прекрасным лектором, много внимания уделял поиску оригинальных способов оптимизации преподавания предмета (особенно по вопросам эмбриологии), расширению арсенала средств наглядности. Было положено начало изготовлению наглядных пособий для занятий сотрудниками кафедры. Научная работа кафедры была

переориентирована на вопросы эмбриологии. В целом в 50-х годах на кафедре гистологии и эмбриологии Одесского мединститута, несмотря на частую смену руководителей, были выполнены и защищены 6 кандидатских диссертаций.

С 1958 по 1976 год кафедру возглавлял, являясь одновременно проректором по научной работе, Николай Дмитриевич Зайцев, воспитанник киевской гистологической школы (ученик академика Н. И. Зазыбина), до этого 8 лет заведовавший кафедрой гистологии Станиславского (ныне — Ивано-Франковского) мединститута. Продолжая работу по совершенствованию преподавания курса гистологии, Н. Д. Зайцев, автор 67 научных работ по проблемам эмбриогенеза и реактивности периферической нервной системы, строению и гистогенезу пупочного канатика, много внимания уделял созданию на кафедре оптимальных условий для преподавания предмета: проведены капитальный ремонт и переоборудование учебных помещений с учетом значительно возросшего числа студентов, обеспечены условия необходимой освещенности для микроскопии. Практически каждый студент в учебной группе обеспечивался на практическом занятии индивидуальным микроскопом. Было налажено изготовление оригинальных учебных таблиц и муляжей преподавателями и студентами. В итоге на кафедре был создан уникальный табличный фонд, который до сих пор является лучшим среди родственных отечественных кафедр. Н. Д. Зайцев поднял методическую работу на кафедре на очень высокий уровень. Он был блестящим лектором. Большинство лекций он читал сам, и делал это так, что студентам при изучении учебного материала практически не надо было дополнительно обращаться к учебникам. Научная работа в этот период стала еще более разноплановой: разрабатывались плановые общеинститутские научные темы, вы-



полнялись кандидатские и докторские диссертации по различным направлениям: строение и гистогенез соединительной ткани, изучение тонкого строения периневрального эпителия, мочевого пузыря, роговицы, хрусталика, слюнных желез, тканей зуба, слизистой оболочки полости рта. В этот период на кафедре защищены 2 докторские и 12 кандидатских диссертаций.

С 1976 по 1993 год кафедрой заведовал Владимир Федорович Пчеляков, выпускник Чкаловского сельскохозяйственного института, с 1956 года работавший на кафедре гистологии Одесского медицинского института сначала ассистентом и доцентом, а с 1982 года — профессором. Под его руководством на кафедре были обновлены микроскопы, приобретены новые учебные микропрепараты, проведена перепланировка ряда учебных комнат, впервые в научных исследованиях кафедры была применена электронная микроскопия. Материалы его докторской диссертации, посвященной изучению гистогенеза и сравнительной гистологии роговицы глаза, были включены в учебник по гистологии. В. Ф. Пчеляков — автор более 100 научных работ. На кафедре активно проводилась работа по компьютеризации учебного процесса. К началу 90-х годов кафедра имела пакет учебно-контролирующих компьютерных программ по темам всех практических занятий,

рубежных контролей, по профилизации преподавания для студентов стоматологического и педиатрического факультетов и для переводных государственных экзаменов. Начал работать кафедральный компьютерный класс. Научная работа кафедры носила в основном прикладной характер и проводилась совместно с кафедрами анатомии человека, общей гигиены, нормальной физиологии и биохимии. В этот период были защищены 1 докторская и 2 кандидатские диссертации.

С 1993 по 2007 год заведующим кафедрой был доктор биологических наук, профессор Владимир Клеонтиевич Напханюк, выпускник Одесского медицинского института, начавший свою научную деятельность на кафедре биохимии. Обладая исключительными организаторскими способностями, В. К. Напханюк много внимания уделил ремонту и переоборудованию кафедральных лабораторий и учебных помещений кафедры. Проведена большая методическая работа, переформлены методические пособия для студентов и преподавателей, сформирован банк тестовых заданий с учетом требований кредитно-модульной системы организации учебного процесса, издано более 10 учебных пособий для студентов. На кафедре стали активно внедряться в учебный процесс современные информационные технологии. Значи-

тельно активизировалась научно-исследовательская работа. Разработана оригинальная научная программа, выполнены 2 докторские и около 20 кандидатских диссертаций.

С 2007 года кафедру гистологии, цитологии и эмбриологии возглавил доктор медицинских наук Вадим Алексеевич Ульянов, выпускник Одесского медицинского университета, ученик профессора В. К. Напханюка. Сегодня на кафедре проводится постоянная работа по сохранению и дальнейшему развитию лучших традиций учебной и научной деятельности, заложенных при ее основании первым деканом и в меру своих сил развитых последующими руководителями кафедры и ее сотрудниками.

Многие из работавших на кафедре стали известными учеными, возглавили научно-исследовательские учреждения и учебные кафедры вузов не только в Украине, но и далеко за ее пределами.

ЛИТЕРАТУРА

1. *Подвысоцкий В. В.* Краткое описание зданий медицинского факультета Новороссийского университета / В. В. Подвысоцкий. — СПб. : Типография Шредера, 1900. — 15 с.
2. *Маньковский А. Ф.* Владімір Валеріанович Подвысоцкий (біографічний очерк) / А. Ф. Маньковський. — Одеса : Типографія «Технік», 1914. — 30 с.
3. *Напханюк В. К.* Краткий очерк развития гистологии в Украине / В. К. Напханюк, В. Д. Карев, Л. И. Салийчук. — Одесса : ОДМУ, 1998. — 64 с.

УДК 617-089.5:378(477.74-25)(901)

О. А. Тарабрин, А. С. Владыка, И. Л. Басенко,
А. А. Буднюк, С. С. Щербаков

СОРОКАЛЕТНИЙ ЮБИЛЕЙ КАФЕДРЫ АНЕСТЕЗИОЛОГИИ И ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ

Одесский государственный медицинский университет

Все последние достижения хирургии и многих других областей медицины стали возможны благодаря прогрессу анестезиологической науки. В

настоящее время невозможно представить выполнение практически всех крупных операций во всех разделах хирургии, акушерстве и гинекологии, травма-

тологии и ортопедии без анестезиологического обеспечения. Родившись в недрах хирургии, анестезиология быстро стала самостоятельной наукой и за-

