

# КАФЕДРЕ КОЖНЫХ И ВЕНЕРИЧЕСКИХ БОЛЕЗНЕЙ ВОЕННО-МЕДИЦИНСКОЙ АКАДЕМИИ ИМ. С.М. КИРОВА 140 ЛЕТ

А.В. САМЦОВ, Р.А. РАВОДИН

## 140th anniversary of the chair of skin and venereal diseases at the S.M. Kirov military medical academy

A. V. SAMTSOV, R. A. RAVODIN

Об авторах:

А.В. Самцов — начальник кафедры кожных и венерических болезней ФГОУ ВПО «Военно-медицинская академия им С.М. Кирова МО РФ, г. Санкт-Петербург, профессор

Р.А. Раводин — преподаватель кафедры кожных и венерических болезней ФГОУ ВПО «Военно-медицинская академия им С.М. Кирова МО РФ», г. Санкт-Петербург, профессор

Рассматриваются этапы становления одной из первых в России кафедр кожных и венерических болезней, оценивается вклад ее сотрудников в изучение дерматовенерологии.

*Ключевые слова:* кафедра кожных и венерических болезней, Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова, русская дерматологическая и венерологическая школа.

The article examines stages of development for one of the first Russian chairs of skin and venereal diseases and assess the contribution made by its staff to dermatovenerology studies.

*Key words:* Chair of Skin and Venereal Diseases, S.M. Kirov Military Medical Academy, Russian school of dermatology and venereology.

Развитие медицины в конце XIX века привело руководство Медико-хирургической академии к признанию необходимости организации компетентного и самостоятельного центра клинической дерматологии и сифилидологии. На конференции академии, состоявшейся 15 ноября 1869 г., было принято постановление о создании двух самостоятельных кафедр: дерматологии и сифилидологии. Заведование кафедрой сифилидологии было поручено адъюнкт-профессору В. М. Тарновскому. Кафедру дерматологии возглавил адъюнкт-профессор Ф. В. Подкопаев. Федор Васильевич Подкопаев изучал дерматологию в одной из лучших клиник Европы у Ф. Гебры, где опубликовал свою первую работу по специальности «Об окончании нервов в эпителиальном слое кожи». Несколько позже вышли другие его труды: «О применении каучука в лечении накожных болезней» и «Eczema syphiliticum» (1869). Опытный врач, талантливый педагог, Ф. В. Подкопаев по окончании 1869/1870 учебного года отправляется за границу, желая лучше познакомиться с организацией дерматологической помощи в клиниках Франции и Гер-

мании. Возвратившись из командировки, он скоропостижно умер от тифа. Временное заведование кафедрой с 1871 по 1873 г. поручается ассистенту кожного отделения Михаилу Ивановичу Стуковенкову. В 1871 г. М. И. Стуковенков защитил диссертацию с присвоением ему ученой степени доктора медицины на тему «О влиянии температуры жидкости, вводимой в организм в форме пищи или питья, на количество и качество состава молока». После службы в академии он был переведен в Киев. В последующем избран профессором кафедры дерматологии и сифилидологии Киевского университета.

Решением конференции академии от 17 октября 1873 г. «ввиду того, что при Клиническом военном госпитале сыпное отделение уже около 2 лет не находится в заведовании штатного преподавателя, конференция полагает целесообразным передать временное заведование сыпным отделением профессору сифилидологии, науки, тесно связанной с дерматологией, и определила считать экстраординарного профессора Тарновского временно заведующим этим отделением». Профессор В. М. Тарновский, являющийся основателем отечественной сифилидологической школы, возглавлял кафедру дерматологии до 1875 г. Обремененный заведованием кафедрой сифилидологии, он ходатайствовал перед

конференцией академии об освобождении его от заведования дерматологической клиникой. В результате этого временное заведование кафедрой дерматологии перешло приват-доценту А. Г. Полотебнову, который был окончательно утвержден в этой должности 10 декабря 1876 г.

А. Г. Полотебнов по праву считается основоположником отечественной дерматологической школы. С IV курса он занимался в клинике у С. П. Боткина, написав под его руководством свою первую работу «Материалы к изучению действия ртутных препаратов». В 1864 г. по окончании академии со степенью лекаря и будучи «награжденным дипломом на золотую медаль», А. Г. Полотебнов был оставлен конференцией Медико-хирургической академии для научного усовершенствования при *alma mater* на 3 года. Для «специальных занятий» Алексей Герасимович выбрал клинику С. П. Боткина. За это время он опубликовал 4 научные работы.

В конце 1867 г. после успешной защиты диссертации на степень доктора медицины А. Г. Полотебнова командировали за границу, где по настоянию С. П. Боткина ему предложено заняться изучением дерматологии. Конференция академии (ученый совет) согласилась с мнением С. П. Боткина и рекомендовала А. Г. Полотебнову обратить особое внимание на работу дерматологических клиник Вены и Парижа. По приезде в Вену А. Г. Полотебнов на протяжении 2 лет усердно занимался в клинике доктора Ф. Гебры. Из Вены он отправился в Париж в клинику Bazen'a и в 1870 г. вернулся в Россию. В своих последующих научных трудах А. Г. Полотебнов показал ограниченность локалистического направления немецкой (венской) дерматологической школы и гуморального направления французских дерматологов, рассматривавших кожные заболевания с позиций диатезов и дискразий. В основу созданного им оригинального научного направления он положил идеи нервизма, отличающие школу С. П. Боткина. Согласно этой концепции болезни кожи рассматриваются как поражение целостного организма, при этом одну из ведущих ролей в их патогенезе играет нервная система. Отсюда вытекает и основной девиз школы Боткина—Полотебнова: «Нужно лечить не болезнь с ее суммой морфологических признаков, а больного в самом широком смысле этого слова». Профессор А. Г. Полотебнов много сделал для становления дерматологического образования в России. Публикация его статьи «Современное состояние дерматологии в России» способствовала изменению университетского устава, согласно которому с 1884 г. были учреждены кафедры кожных и венерических болезней во всех университетах страны.

В ведущих европейских клиниках того времени четко обозначилась тенденция к сближению позиций (объединению) кафедр сифилидологии и дерматологии. На заседании конференции академии от 9 апреля 1894 г. было принято решение

о слиянии кафедр сифилидологии и дерматологии. Объединенную кафедру кожных и венерических болезней возглавил профессор В. М. Тарновский. Известный сифилидолог, он одним из первых установил тот факт, что «помимо какой бы то ни было примеси крови одно чистое отделение воспалений слизистой оболочкой сифилитического субъекта способно передать сифилис» и в то же время «материя мягкого, твердого шанкра и последовательных явлений сифилиса, находясь в соприкосновении со здоровою, не лишнюю эпителиального покрова слизистой оболочкой, не обуславливает заражения». В 1863 г. он опубликовал свои лекции «Распознавание венерических болезней у женщин и детей». Тогда это был первый в России оригинальный труд по проблеме сифилиса у женщин и детей, удостоенный похвального отзыва Академии наук. В. М. Тарновский первым стал заниматься изучением эпидемиологии сифилиса в Российской империи. Основываясь на наиболее достоверных данных (рекрутские наборы), он определяет отношение числа больных сифилисом к здоровому населению в различных местностях в период с 1840 по 1863 г. Продолжая эти исследования, он публикует в 1888 г. работу «Проституция и аболиционизм», в которой рассматривает вопрос о медицинской регламентации проституции в России. Наконец, в 1897 г. в Санкт-Петербурге благодаря энергии и настойчивости В. М. Тарновского состоялся «Высочайше разрешенный съезд по обсуждению мероприятий против сифилиса в России», в котором приняли участие ученые, представители различных административных учреждений и ведомств, земств и городов — всего около 500 человек. Съезд принял ряд постановлений по упорядочению регистрации и отчетности, выработал более целесообразную и однородную номенклатуру сифилиса и венерических заболеваний. Были введены учетная карточка больного и новая форма отчетности, что позволяло получать более полное представление как о числе свежих случаев заражения, так и об общем количестве больных сифилисом.

Постоянно преодолеваемый идеей распространения знаний о сифилисе среди врачей-венерологов и профессионально связанных с ними дерматологов и желая объединить их усилия в борьбе с этим злом, В. М. Тарновский в 1885 г. выступил инициатором создания первого в Европе Русского сифилидологического и дерматологического общества. Вскоре общество приобрело большой авторитет, судя уже по перечню и важности обсуждавшихся вопросов: о борьбе с сифилисом, о рациональном лечении сифилиса, о борьбе с проституцией, о проказе, о врачебной тайне и т. д. В. М. Тарновским в 1883 г. был предложен йодоформ для лечения мягкого шанкра. Это открытие, совершившее переворот в терапии данного заболевания, получило всемирное признание.

В 1898 г. В. М. Тарновского на посту начальника кафедры кожных и венерических болезней сменил Т. П. Павлов, известный своими работами по патогистологии дерматозов и сифилиса. Будучи учеником С. П. Боткина, последователем А. Г. Полотебнова и В. М. Тарновского, он продолжил изучение дерматовенерологии с позиций целостного организма. Талантливый клиницист, Тимофей Павлович Павлов первым в России дал описание болезни Дарье, высказал мысль о связи экземы с наличием у больного подвижной почки, а также сделал описание ряда других редких и малоизученных дерматозов. Профессор Т. П. Павлов, будучи сам прекрасным гистологом, активно призывал своих учеников широко использовать гистологический метод исследования, что нашло отражение в их трудах: Е. Ф. Фридман «Материалы к патологии сифилиса», З. В. Совинский «К патолого-анатомическим изменениям при гуммозном сифилисе», В. В. Иванов «К учению о гистологическом строении типичных форм сифилидов кожи», В. И. Терebinский «Материалы к учению о ранней поверхностной сифилитической эктиме», А. И. Булатчиков «О патолого-анатомических изменениях при пигментном сифилиде».

В 1911 г. профессор Т. П. Павлов выступил с докладом в Русском сифилидологическом и дерматологическом обществе «О действии салварсана на проявления сифилиса», в котором указал на необходимость осторожного отношения к препарату ввиду его выраженной токсичности. Спустя 4 года в его клинике был испытан первый русский препарат салварсана — арсол Остромысленского. В 1901 г. Т. П. Павлов был избран членом-корреспондентом Французского дерматологического общества, в 1903 г. утвержден в звании ординарного профессора, а в 1913 г. — в звании академика. В 1924 г. в связи с ухудшением состояния здоровья академик Т. П. Павлов оставил кафедру, уступив место профессору П. А. Великанову, возглавлявшему ее до 1928 г.

Петр Александрович Великанов трудился в клинике с 1901 г., пройдя путь от ординатора до начальника кафедры. Работая в клинике, он заведовал одним из первых в России кабинетов по рентгенотерапии кожных болезней, накопив в этой области огромный опыт, что позволило ему выступить одним из соучредителей Российской ассоциации рентгенологов и радиологов. Страдая туберкулезом легких, П. А. Великанов, вынужден был уйти в отставку и вскоре скончался.

На смену ему пришел Михаил Гаврилович Мгебров, прекрасный ученый, видный клиницист и талантливый организатор. Основные направления научной деятельности кафедры, руководимой профессором М. Г. Мгебровым, включали: изучение взаимосвязи нарушения обмена веществ и дерматологической патологии, исследование этиологии, патогенеза и терапии пиодермитов (в частности, хрони-

ческой диффузной пиодермии), грибковых поражений и сифилиса. На кафедре был организован ряд лабораторий: биохимическая, бактериологическая, микологическая и экспериментальная (занимавшаяся изучением общей патологии сифилиса на животных). Результатом этой огромной работы явился ряд научных трудов, позволивших кафедре подтвердить свой высокий статус — одного из ведущих дерматовенерологических научно-исследовательских центров страны.

После смерти профессора М. Г. Мгеброва начальником кафедры избирается профессор С. Т. Павлов. Его заместителями в разное время были: Н. В. Санталов, В. Н. Добронравов, С. П. Архангельский и О. К. Шапошников. Сергей Тимофеевич Павлов родился 19.07.1897 г. в семье профессора Т. П. Павлова. В 1934 г. он был избран заведующим кафедрой кожных и венерических болезней Медицинского вуза больницы им. И. И. Мечникова, а в 1936 г. ввиду слияния Медицинского вуза со II Медицинским институтом переведен на должность профессора во II Ленинградский медицинский институт. В 1937 г. удостоен ученой степени доктора медицинских наук за работу «Экспериментальные данные по вопросу об иммунитете при сифилисе кроликов и влияние на него недостаточных доз салварсановых препаратов». С. Т. Павлов впервые в мире описал в 1932 г. акантолитические клетки при пузырчатке. Основные направления научных исследований возглавляемой им кафедры формировались под влиянием военного времени: годы советско-финляндской 1939—1940 гг. и Великой Отечественной войны 1941—1945 гг. Активно разрабатывались вопросы клиники и терапии отмоорожений, пиодермитов, микозов и экземы. Продолжали совершенствоваться схемы терапии сифилиса с использованием препаратов мышьяка, висмута и йода. Был разработан уплотненный метод лечения сифилиса. Суть метода состояла в том, что мышьяковистые и висмутовые препараты вводились с увеличением суточных доз, что позволило существенно уменьшить сроки лечения больных. С появлением в клинической практике пенициллина стали публиковаться работы, указывающие на его высокую эффективность в отношении сифилиса и инфекций. В 1965 г. увидела свет работа С. Т. Павлова и Ю. Ф. Королева, в которой впервые в отечественной литературе были опубликованы результаты лечения больных сифилисом перманентным методом (пенициллином и бициллином). В данной работе предлагается разработанная ими методика лечения свежих форм сифилиса в зависимости от массы тела больного и стадии болезни.

В 1972 г. Министерство здравоохранения СССР официально утвердило предложенную методику лечения больных заразными формами сифилиса антибиотиками по непрерывному (перманентному) методу. Профессор С. Т. Павлов вместе с сотрудни-

ками подготовил XXVII том «Опыта советской медицины в Великой Отечественной войне», написал ряд монографий и учебник по кожным и венерическим болезням, выдержавший четыре переиздания. Член-корреспондент АМН СССР С. Т. Павлов долгое время являлся председателем Всесоюзного и Ленинградского научных дерматовенерологических обществ, почетным членом ряда иностранных научных обществ, редактором дерматологического отдела Большой и Малой медицинских энциклопедий. На смену С. Т. Павлову пришел О. К. Шапошников, возглавлявший кафедру с 1968 по 1987 г. Заместителями О. К. Шапошникова в разное время являлись В. И. Самцов, М. Е. Старченко и А. Н. Родионов. Основные направления научной деятельности О. К. Шапошникова связаны с изучением сосудистых поражений кожи, иммунопатологии при различных дерматозах, совершенствованием методов диагностики и лечения венерических болезней и дерматозов. В 1957 г. он защитил докторскую диссертацию на тему «О роли нарушений сосудистой проницаемости и резистентности сосудов в патогенезе болезней кожи и сифилиса». Совместно с С. Т. Павловым им впервые была предложена оригинальная классификация сосудистых поражений кожи. Под руководством О. К. Шапошникова проводилось изучение иммуногистологии аллергических васкулитов кожи, а также иммунопатологии ряда дерматозов. Появление новых видов оружия потребовало изучения действия их повреждающих факторов на организм человека. Эта работа, возглавляемая О. К. Шапошниковым, была успешно выполнена, найдя отражение в диссертационных исследованиях В. И. Самцова и М. Е. Старченко. Будучи главным дерматовенерологом МО СССР, он внес существенный вклад в разработку проблем организации дерматовенерологической помощи военнослужащим в мирное и военное время. Автор 234 научных работ, учебника по кожным и венерическим болезням, ряда монографий, О. К. Шапошников в 1982 г. был избран действительным членом АМН СССР. Это явилось признанием его заслуг перед отечественной дерматологией.

В 1987 г. начальником кафедры становится профессор А. Н. Родионов, а его заместителем — профессор А. В. Самцов. В 1974 г. Анатолий Николаевич Родионов защитил кандидатскую диссертацию по одному из актуальных вопросов военной дерматологии — защитной функции кожи у больных пиодермитами, что позволило уточнить характер и значение нарушений естественных механизмов реактивности и резистентности кожи как органа в развитии гнойничковых заболеваний. С 1976 г. он занимается изучением лимфопрролиферативных заболеваний кожи. В результате проведенных им исследований были разработаны высокоинформативные клинико-морфологические, количественные цитохимические и математические методы ранней диагностики эри-

тродермических лимфом кожи, усовершенствована тактика лечения и диспансеризации этой категории больных. Полученные результаты легли в основу докторской диссертации «Эритродермическая лимфома кожи», которую он защитил в 1985 г. В это время наиболее ярко раскрылся талант Анатолия Николаевича как ученого и руководителя, им была воспитана плеяда талантливых учеников, составляющих цвет нынешнего дерматовенерологического общества Санкт-Петербурга. А. Н. Родионов — автор более 100 научных работ, 3 справочников, 2 изобретений, 5 монографий и ряда учебных пособий. Основные направления научной деятельности профессора А. Н. Родионова связаны с изучением цитофотометрических и электронно-микроскопических методов в диагностике Т-клеточных лимфом кожи, клинико-морфологических и иммунологических аспектов диффузных болезней соединительной ткани, дерматологических и эпидемиологических аспектов ВИЧ-инфекции, разработкой новых подходов к терапии хронических пиодермий и микозов.

В 1996 г. начальником кафедры становится профессор А. В. Самцов, его заместителем — профессор В. В. Барбинов, а заместителем по клинической работе — профессор А. В. Сухарев. Научная деятельность А. В. Самцова характеризуется широтой изучаемых проблем. В 1982 г. он защитил кандидатскую диссертацию на тему «Клинико-морфологические критерии дифференциальной диагностики угревидных сыпей лица», а в 1991 г. докторскую диссертацию «Саркоидоз и саркоидные реакции кожи». А. В. Самцов является председателем городского общества дерматовенерологов, членом президиума Правления Всероссийского общества дерматологов, а также членом Академии дерматологии США и Европейской академии дерматовенерологии. Автор более 350 печатных работ (более 30 из них опубликованы в иностранной печати), 4 справочников, учебника по кожным и венерическим болезням для студентов медицинских вузов, выдержавшего два переиздания, 5 монографий и двух руководств. Под его руководством защищены 56 диссертаций, в том числе 11 докторских.

В разное время на кафедре работали: Владимир Николаевич Добронравов (1896—1969), доктор медицинских наук, профессор, полковник медицинской службы, заместитель начальника кафедры; Самуил Ефимович Горбовицкий (1900—1989), доктор медицинских наук, профессор, полковник медицинской службы, заместитель начальника кафедры, заведующий кафедрой кожных и венерических болезней Ленинградского санитарно-гигиенического медицинского института им. И. И. Мечникова; Сергей Петрович Архангельский (1887—1988), доктор медицинских наук, профессор, полковник медицинской службы, заместитель начальника кафедры; Юрий Федорович Королев (1923—1991), доктор медицинских наук, профессор, полковник медицин-

ской службы, заведующий кафедрой кожных и венерических болезней Белорусского института усовершенствования врачей; Виктор Иванович Самцов (1923—2000), доктор медицинских наук, профессор, полковник медицинской службы, заместитель начальника кафедры кожных и венерических болезней Военно-медицинской академии, заведующий кафедрой дерматовенерологии Санкт-Петербургской медицинской академии последиplomного образования; Михаил Ефимович Старченко (1928—2003), доктор медицинских наук, профессор, полковник медицинской службы, заместитель начальника кафедры кожных и венерических болезней Военно-медицинской академии, заведующий кафедрой дерматовенерологии Санкт-Петербургской медицинской академии им. И. И. Мечникова; Игорь Михайлович Разнатовский (1927—1998), доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой дерматовенерологии Санкт-Петербургского медицинского университета им. И. П. Павлова.

Кафедрой кожных и венерических болезней Военно-медицинской академии за 140 лет пройден большой и славный путь. Здесь была впервые создана отечественная дерматовенерологическая школа, налажена подготовка специалистов, впоследствии возглавлявших дерматологические клиники и кафедры многих медицинских вузов России. В настоящее время на кафедре работают 3 профессора, 8 доцентов, 7 ассистентов, 6 докторов медицинских наук, 12 кандидатов медицинских наук, 3 заслуженных врача РФ. Кафедра кожных и венерических болезней — одна из динамично развивающихся кафедр Военно-медицинской академии, приоритетными направлениями ее научной работы являются: фармакорегуляция патобиохимических процессов в клетках кожи на основе разработки новых средств наружной терапии, создание систем теледерма-

тологии и теледерматогистопатологии в лечебных учреждениях МО РФ, патогистология, трихология, психодерматология, нейросифилис, разработка новых наружных средств для профилактики и лечения инфекционных заболеваний кожи с использованием липосомальных технологий, изучение лимфопрлиферативных, буллезных заболеваний кожи, а также молекулярно-генетических основ псориаза.

### Литература

1. Архангельский С. П., В. М. Тарновский (1837—1906). / С. П. Архангельский. Л., 1966; 100.
2. Горбовицкий С. Е., Т. П. Павлов (1860—1932) и его школа (к 100-летию со дня рождения) / С. Е. Горбовицкий. Л., 1962; 94.
3. Иванов В. В. К учению о гистологическом строении сифилидов кожи кондиломатозного и гуммозного периодов: дис. д-ра мед. наук / В. В. Иванов; Сифилидологическая и дерматологическая клиника проф. Т. П. Павлова. СПб.: Тов. Художествен. Печати. 1900; 174.
4. Кобрин А. Л. Исторический очерк кафедры кожных и венерических болезней / А. Л. Кобрин. Л., 1948; 482.
5. Павлов С. Т., Королев Ю. Ф. К методике лечения сифилиса пенициллином. Вестн. дерматол. и венерол. 1965; 5: 71—75.
6. Павлов С. Т., Королев Ю. Ф. Отдаленные результаты непрерывного лечения свежих форм сифилиса пенициллином и бициллином. Вестн. дерматол. и венерол. 1967; 4: 8—11.
7. Павлов С. Т., А. Г. Полотебнов (1838—1907) / С. Т. Павлов. Л., 1955; 81.
8. Профессора Военно-медицинской (Медико-хирургической академии) академии (1798—1998). СПб.: Наука, 1998; 166—171.
9. Тарновский В. М. Злокачественный сифилис: докл., прочитанный на III международном съезде в Лондоне 7-го августа 1896 года / В. М. Тарновский. М.: Тип. М. Г. Волчанова, 1896; 38 с. (Отд. отт. из «Библиотеки Врача» 1896 г., № 8).
10. Тарновский В. М. Распознавание венерических болезней у женщин и детей / В. М. Тарновский. СПб.: Типография Гогенфельдена и Ко. 1863; 260.
11. Терebinский В. И. К учению о ранней поверхностной сифилитической экземе: дис. д-ра мед. наук. / В. И. Терebinский. Сифилидологическая и дерматологическая клиника проф. Т. П. Павлова. СПб.: Тип. Штаба Отдельн. Корп. Жандармов. 1906; 194.
12. Фридман Е. Ф. Материалы к патологии сифилиса. Исследования кожи при последнем / Е. Ф. Фридман. СПб.: Типография А. Пороховщикова. 1900; 29.