

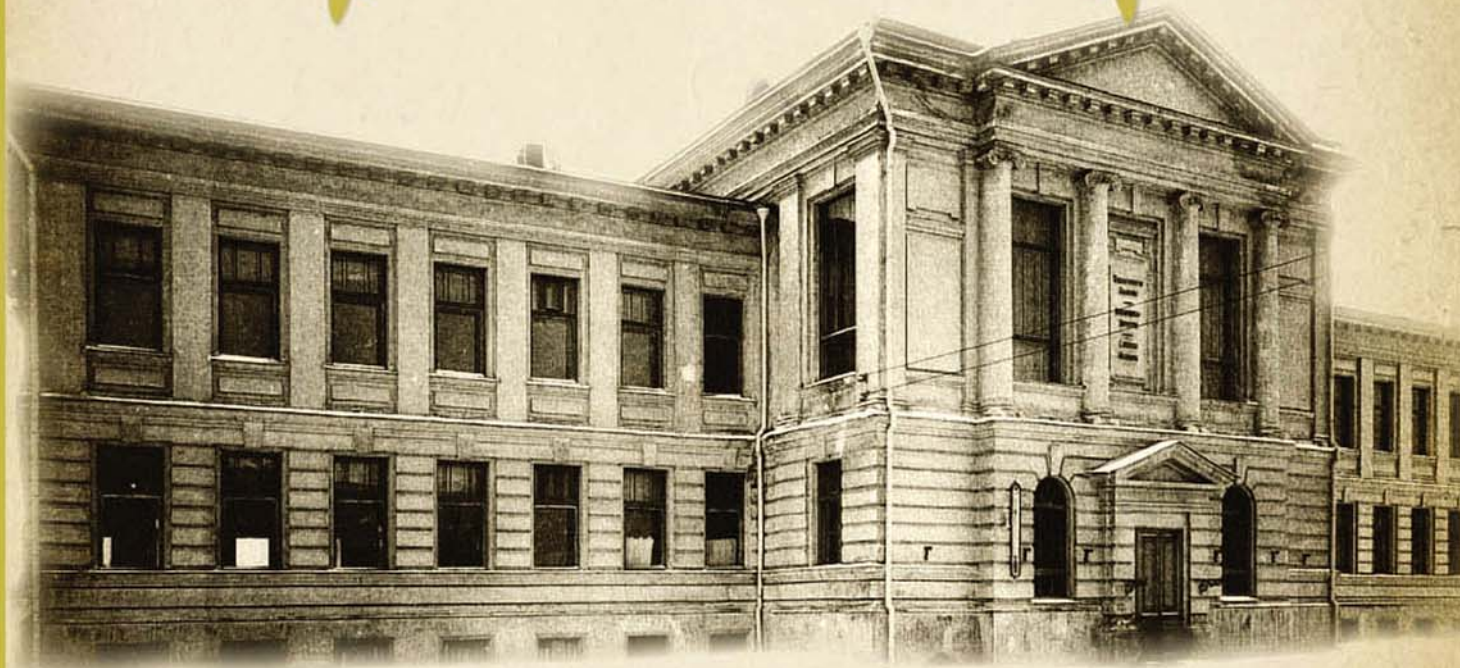


170 лет

КАФЕДРЕ ПАТОЛОГИЧЕСКОЙ АНАТОМИИ
СЕЧЕНОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА



1849 – 2019



УДК 616-091(091)(470-25)
ББК 52.5
С81

С81 170 лет кафедре патологической анатомии Сеченовского Университета
(К 170-летию кафедры патологической анатомии им. академика А.И. Струкова
Сеченовского Университета) : [Монография] / Под ред. Е.А. Коган. — Москва :
Практическая медицина, 2019. — 128 с. : ил.

ISBN 978-5-98811-573-1

УДК 616-091(091)(470-25)
ББК 52.5

ISBN 978-5-98811-573-1

© Коллектив авторов, 2019
© практическая медицина, 2019



Оглавление

В.С. Пауков 170 лет во главе российской патологической анатомии	5
Е.А. Коган Научная школа кафедры	31
С.Г. Раденска-Лоповок Эволюция учебного процесса на кафедре	61
А.Б. Пономарев, Н.В. Парамонова Клинико-анатомические конференции	75
Б.Б. Салтыков Диссертационная работа кафедры.....	83
Л.О. Севергина Публикационная активность кафедры.....	89
Т.А. Демура, Е.Е. Руденко Студенческий научный кружок.....	95
М.Е. Березовский Музей кафедры.....	101
А.В. Берестова Кафедра и журнал «Архив патологии»	109
О.В. Зайратьяну Кафедра и история Московского общества патологоанатомов	115



В.С. Пауков

**170 лет во главе
русской
патологической анатомии**



С самого зарождения медицины древние врачи пытались сопоставить симптомы болезней с изменениями, возникающими в организме человека. Постепенно накапливающиеся знания обобщил в 1761 г. итальянский врач Дж. Морганьи в своем шеститомном труде «О местонахождении и причинах болезней, открываемых посредством рассечения». Он же создал один из первых анатомических музеев, в котором собрал коллекцию уродств, различных аномалий и опухолей. Дж. Морганьи первым попытался создать классификацию болезней и причин смерти, став, по существу, первым патологоанатомом в Европе, и указал место патологической анатомии в клинической медицине. В 1842 г. венский патологоанатом К. Рокитанский издал первый учебник по патологической анатомии, основанный на описании более тысячи вскрытий трупов, и выдвинул гуморальную теорию патологии, существовавшую несколько десятилетий. Позднее руководитель кафедры Берлинского университета (Шарите) Р. Вирхов, используя микроскоп, создал учение о «целлюлярной патологии», отрицающее гуморальную теорию К. Рокитанского, и в 1858 г. опубликовал свой классический труд «Целлюлярная патология». Тем не менее дискуссии о месте патологической анатомии в структуре медицинских наук продолжались до середины XIX в., в том числе и в России. «Рассечением трупов» занимались хирурги, терапевты и анатомы, которые были убеждены, что именно они должны изучать и преподавать патологическую анатомию, ибо она является неотъемлемой частью клинических дисциплин.

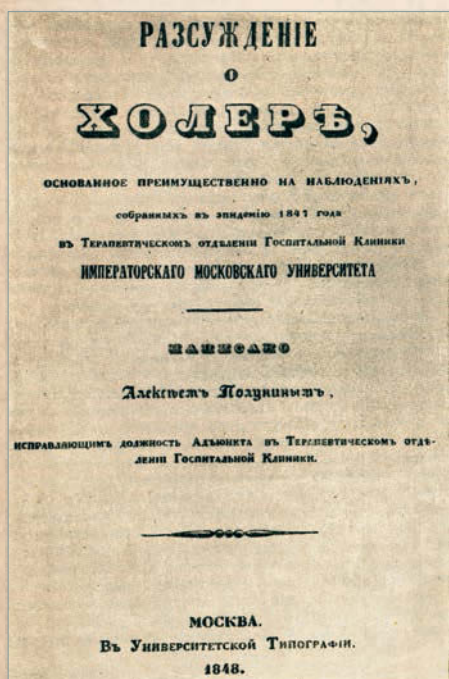


В России первым о необходимости выделения специальной кафедры патологической анатомии в составе медицинского факультета Императорского Московского университета начал говорить и писать в 1804 г. М.Я. Мудров, который несколько лет изучал медицину в Европе, где уже имелся опыт преподавания патологической анатомии. М.Я. Мудров боролся за это в течение 27 лет, вплоть до своей смерти от холеры в 1831 г. Примерно с 1825 г. его идеи поддерживал Ю.Х. Лодер, а затем Н.И. Пирогов. Однако профессура медицинского факультета Московского университета всячески сопротивлялась открытию отдельной кафедры «анатомии патологической и физиологии сравнительной». Лишь в 1840 г. профессор кафедры анатомии Л.С. Севрук начал преподавать полноценный курс патологической анатомии, предусматривавший обязательный анализ взаимовлияния патоморфологии и клиники. Одновременно патологическую анатомию продолжали преподавать терапевты А.И. Овер, А.И. Поль, И.В. Варвинский, Ф.И. Иноземцев, что снижало значение курса Л.С. Севрука.

В результате всех этих противоречий в Московском университете первая кафедра патологической анатомии и патологической физиологии была открыта в 1845 г. в Киеве, в университете Св. Владимира. Ее возглавил профессор Н.И. Козлов, который преподавал курс по анатомическим препаратам, не прибегая к вскрытиям трупов. Кроме того, Н.И. Козлов вскоре ушел на административную работу, в результате кафедра не сыграла сколько-нибудь значительной роли в преподавании патологической анатомии. Поэтому принято считать первой в России кафедрой патологической анатомии и патологической физиологии кафедру Московского университета, открытую в 1849 г. Следует заметить, что эта кафедра должна была быть образована в 1847 г., ее заведующим был назначен О.Ю. Дитрих, но он скоропостижно скончался. В 1848 г. на заведование кафедрой патологической анатомии и патологической физиологии был объявлен конкурс, в котором победил Алексей Иванович Полуниин — 29-летний адъюнкт кафедры госпитальной терапии профессора И.В. Варвинского, европейски образованный врач, знавший



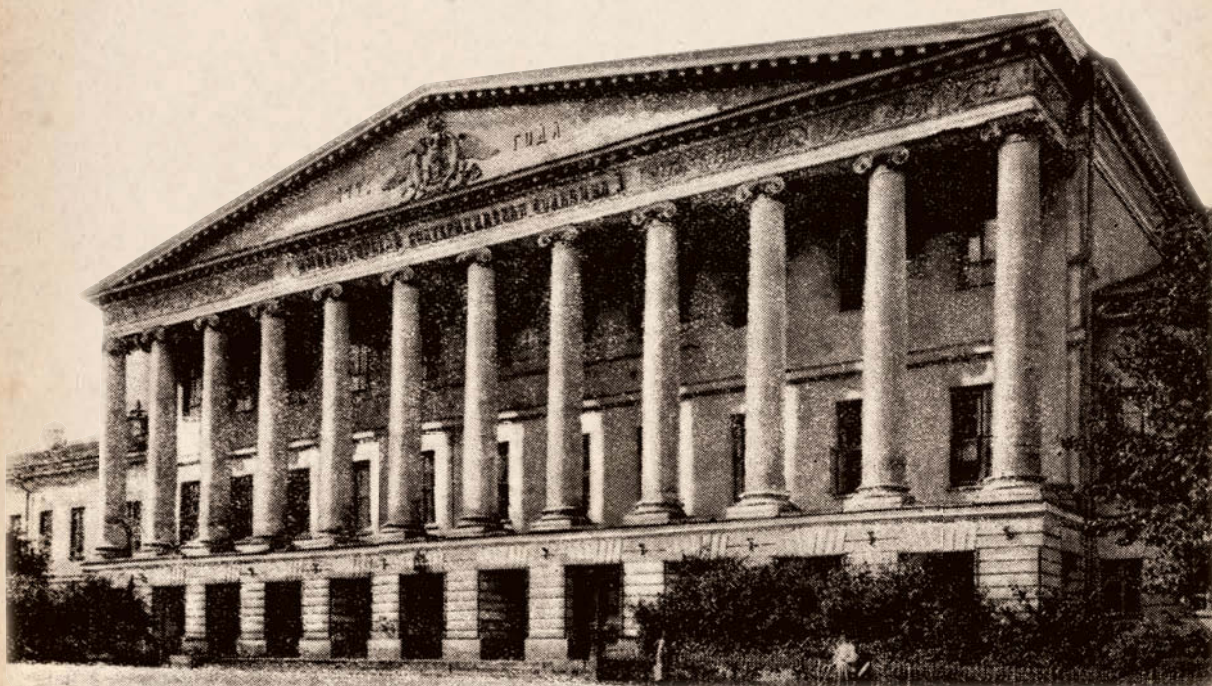
Университетские клиники на Рождественке, 1850



Титульный лист диссертации
А.И. Полунина, 1848

пять языков. То, что первым заведующим кафедрой патологической анатомии стал терапевт, имело определяющее значение для этой науки, ибо заложило в основу понимания болезни клинико-анатомическое единство ее морфологических и клинических проявлений. Эта позиция отечественной патологической анатомии с самого начала отличалась от таковой европейских и американских патологов, которые полагали, что основной задачей патологической анатомии является только описание морфологических изменений при болезнях. А.И. Полуниин обосновал значение патологической анатомии и других фундаментальных дисциплин в становлении научного мировоззрения врача. Он подчеркивал, что «врачи, не занимавшиеся анатоміею, физиологіею и вообще науками о природѣ <...>, пренебрегавшіе эти науки, во все времена находились на степени врачей младенческаго періода медицины».

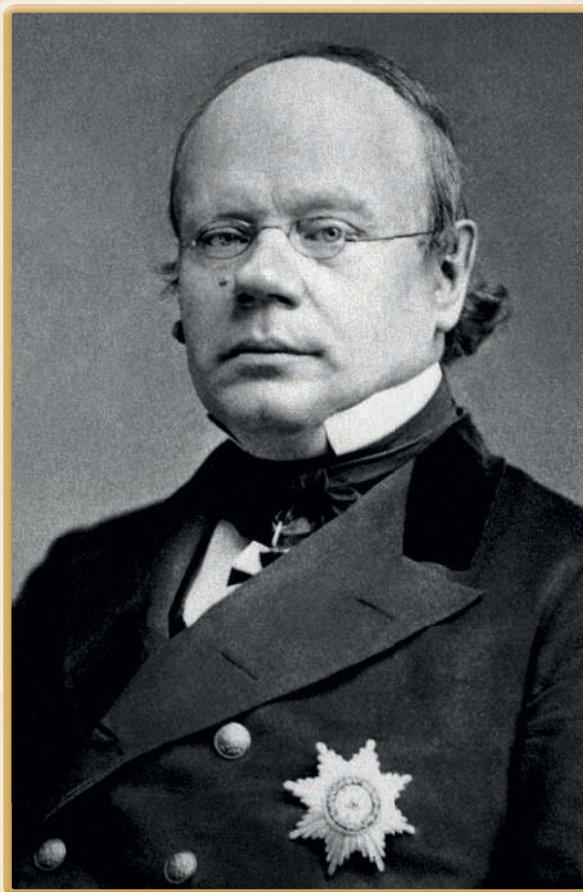
Основным принципом преподавания А.И. Полуниин считал наглядность. Он широко использовал на занятиях вскрытия трупов, к чему привлекал студентов, демонстрировал препараты и рисунки. Вначале преподавание предмета велось с позиций гуморальной теории К. Рокитанскаго, однако позднее А.И. Полуниин оценил значение представлений Р. Вирхова и его



Ново-Екатерининская больница, база первой кафедры патологической анатомии



микроскопического метода исследования патологических процессов. Для кафедры были приобретены 18 микроскопов, а сам он подготовил учебник по «микроскопической анатомии». Большое значение А.И. Полунин придавал созданию музея патологоанатомических препаратов, начало которому положила коллекция препаратов, привезенная в Россию Х.И. Лодером и дополненная А.И. Овером, А.И. Полем и Л.С. Севруком. А.И. Полунин был пропагандистом науки. Он издавал «Московский врачебный журнал», занимался переводами зарубежных публикаций, в том числе издал 20 лекций Р. Вирхова по клеточной патологии, которые в определенной степени служили учебным пособием при преподавании патологической анатомии. В течение 16 лет А.И. Полунин был деканом медицинского факультета, при нем был открыт ряд кафедр и курсов, в том числе кафедра гистологии и эмбриологии.



А.И. Полунин

11
ХII. Экстраординарный Профессоръ, Василий Александровичъ БАСОВЪ будетъ преподавать, въ 5-мъ и 6-мъ полугодіяхъ, <i>Теоретическую Хирургію</i>, по 6 часовъ въ недѣлю, а въ 8-мъ полугодіи, <i>Офтальмію</i>, по 2 часа въ недѣлю. ХIII. Экстраординарный Профессоръ, Алексѣй Ивановичъ ПОЛУНИНЪ будетъ преподавать, въ 4-мъ полугодіи, <i>Физиологію большого челоука</i>, по 6 часовъ недѣлю, а въ 9-мъ и 10-мъ полугодіяхъ <i>Патологическую Анатомію съ трупоразсѣченіями</i>, въ госпиталѣ, по 12 часовъ въ недѣлю. ХIV. Адъюнктъ Алексѣй Ивановичъ КИКИНЪ будетъ преподавать, въ 9-мъ полугодіи, <i>Эпизоотію и Ветеринарскую Полицію</i>, по 3 часа въ недѣлю, а въ 4-мъ полугодіи <i>Гигіену и Діететику</i>, по 2 часа въ недѣлю. ХV. Адъюнктъ Корнелій Яковлевичъ МЛОДЗЕВСКІЙ будетъ преподавать, въ 5 и 6 полугодіяхъ, <i>Приготовительную Терапевтическую Клинику съ Семіотикою</i>, по 9 часовъ въ недѣлю, и сверхъ того, состоя въ качествѣ постоянного помощника при Профессорѣ Факультетской Терапевтической Клиники, будетъ участвовать во всѣхъ трудахъ его. ХVI. Доцентъ, Докторъ Медицины, Генрихъ Антоновичъ ГИВАРТОВСКІЙ будетъ преподавать, во 2-мъ полугодіи, <i>Неорганическую Химию</i>, а въ 3-мъ полугодіи <i>Органическую Химию</i>, по 6 часовъ въ недѣлю.

Выписка из обозрения преподавания в Московском университете за 1849/50 учебный год

Курс кафедры занимал 18 часов в неделю: 12 часов — патологическая анатомия и 6 часов — патофизиология, что было тяжело для преподавателей. Поэтому в 1869 г. состоялось разделение кафедры, и А.И. Полунин перешел на новую кафедру патологической физиологии, которой руководил до выхода в отставку в 1879 г. Кафедрой патологической анатомии стал заведовать ученик А.И. Полунина — Иван Федорович Клейн. Этим была положена традиция московской кафедры патологической анатомии — передачи кафедры от учителя ученику, которая сохраняется до настоящего времени.

После окончания университета в 1861 г. И.Ф. Клейн работал прозектором при кафедре А.И. Полунина. В 1863 г. он защитил диссертацию и уехал на стажировку в Бер-

лин, на кафедру Р. Вирхова. Вернувшись в Московский университет, И.Ф. Клейн стал основным преподавателем кафедры патологической анатомии и одновременно занимался прозекторской деятельностью в Старо-Екатерининской и в Московской окружной больницах, вел частный курс патологической гистологии для врачей. При нем значительно расширилось собрание музея кафедры, начала создаваться коллекция гистологических препаратов. На кафедре были проведены серьезные научные исследования, в частности, о различных видах эмболии, о воспалении, об альвеолярном эхинококкозе и др. Он ввел в преподавание патологической анатомии курс патологической гистологии, начал преподавать демонстрационно-практический курс (секционный курс). Сам И.Ф. Клейн много времени уделял научной работе со студентами, создав в 1892 г. научный студенческий кружок, ставший впоследствии основой Московского общества патологоанатомов.

Будучи 20 лет деканом медицинского факультета Московского университета, И.Ф. Клейн внес большой вклад в его разви-



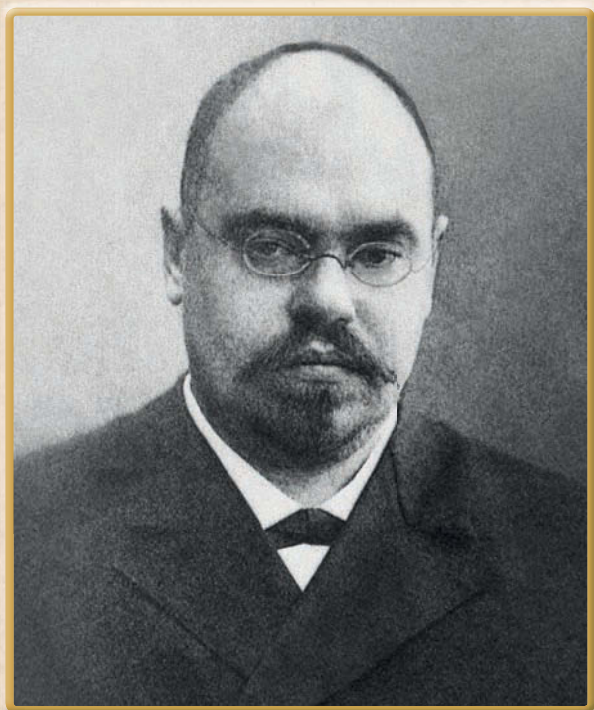
И. Ф. Клейн

тие. При нем в 1891 г. было построено здание кафедры патологической анатомии с прозектурой клиник. Оно завершало ансамбль «Аллеи жизни», начинавшейся от роддома и кафедры акушерства и заканчивающейся прозектурой и кафедрой патологической анатомии. Таким образом, завершался уникальный лечебный комплекс на Девичьем поле, строительство которого начинал декан факультета профессор Н.В. Склифосовский и аналогичного которому не было нигде в мире. В 1898 г. И.Ф. Клейн поручил вести кафедральную работу своему ученику М.Н. Никифорову, а сам в 1906 г. ушел в отставку. Умер профессор И.Ф. Клейн в 1922 г.

Михаил Никифорович Никифоров еще в университете увлекся морфологией. После окончания в 1883 г. Московского университета он был направлен в качестве экстерна в Старо-Екатерининскую больницу, где создал уникальную микроколлекцию и опубликовал первый учебник по микроскопической технике. Видя увлеченность М.Н. Никифорова морфологией, И.Ф. Клейн



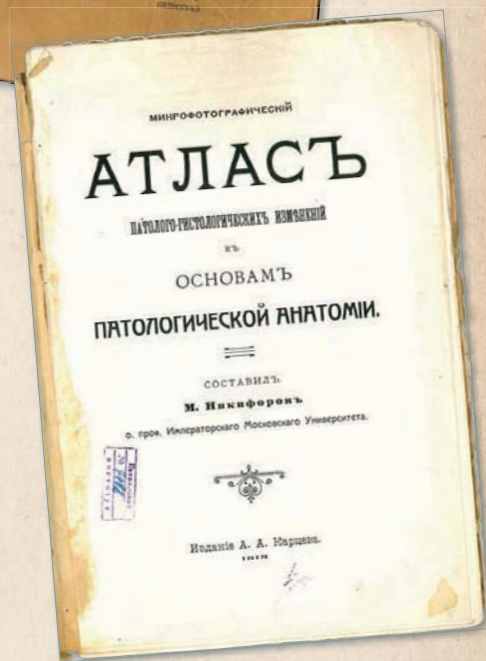
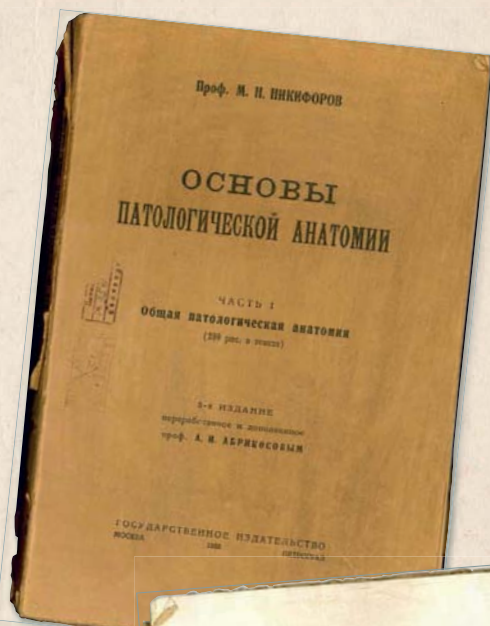
Могила А.И. Полунина. Москва, Старое кладбище Донского монастыря



М. Н. Никифоров

предложил ему занять место помощника прозектора больницы, а затем пригласил на кафедру патологической анатомии. В 1887 г. М.Н. Никифоров блестяще защитил диссертацию, и И.Ф. Клейн направил своего ученика на два года на стажировку в Германию, где он выполнил свои известные работы по грануляционной ткани. По возвращении в 1891 г. в Москву М.Н. Никифорову была поручена разработка преподавания патологической анатомии на макро- и микроскопическом уровнях. В 1894 г. он занял место профессора кафедры, а с 1898 г. фактически заведовал ею, хотя официально он был избран на должность заведующего в 1906 г.

Период заведования кафедрой М.Н. Никифорова был временем реформирования преподавания предмета. Он стал более наглядным, постоянно демонстрировалась связь морфологии и клиники. Было введено микрофотографирование морфологических изменений и создана коллекция из 4000 диaposитивов. М.Н. Никифоров написал



первый в России учебник патологической анатомии, иллюстрированный 800 микропрепаратами, который переиздавался 9 раз, а также создал первый атлас по патологической гистологии. На кафедре велась огромная научная работа, и трудно назвать раздел патологии, в который не внесли бы свой вклад М.Н. Никифоров и его ученики — А.И. Абрикосов, И.В. Давыдовский, М.А. Скворцов, В.С. Девецкий и др. Под руководством М.Н. Никифорова было опубликовано 153 статьи в отечествен-



В.И. Кедровский

ных и зарубежных журналах, защищено 30 диссертаций. С именем М.Н. Никифорова связано создание Московского патологоанатомического общества, первым председателем которого он был избран. Талант М.Н. Никифорова, его необычайная эрудиция, педагогический дар, стремление передавать свои знания ученикам позволили этому выдающемуся ученому создать московскую школу патологоанатомов, принципы которой сохраняются и поныне на кафедре Сеченовского университета. Скончался М.Н. Никифоров в 1915 г. в возрасте 57 лет.

После смерти М.Н. Никифорова кафедрой в течение двух лет заведовал один из его учеников — профессор Василий Иванович Кедровский. Как заведующий кафедрой, он вел лишь отдельные практические занятия, работая в основном в Институте бактериологии, директором которого стал еще в 1910 г., оставаясь профессором кафедры патологической анатомии Московского университета. В этот период курс лекций



А.И. Абрикосов

читал приват-доцент А.И. Абрикосов, он же занимался и организацией учебного процесса. В апреле 1918 г. В.И. Кедровский ушел из университета, и преподавание на кафедре патологической анатомии было поручено Алексею Ивановичу Абрикосову.

С именем А.И. Абрикосова связано развитие советской патологической анатомии. После окончания в 1899 г. Московского университета А.И. Абрикосов в течение двух лет работал в качестве лекаря в Старо-Екатерининской больнице. В эти же годы он увлекся клинико-анатомическими сопоставлениями и патологической анатомией. В 1902 г. М.Н. Никифоров предложил А.И. Абрикосову должность помощника прозектора в Патологоанатомическом институте и тему диссертационной работы, на что тот с радостью согласился и перешел на кафедру патологической анатомии. В 1904 г., будучи приват-доцентом кафедры, он организовал патологоанатомическое отделение в Морозовской детской больнице, а в 1911 г., продолжая работу на кафедре, А.И. Абрикосов стал заведовать патологоанатомическим отде-