

© Е. А. КОНКИНА, О. Н. НЕЧАЕВА, 2003

УДК 616-091:378.661]:93(470)

Ключевые слова: кафедра патологической анатомии Ивановской медицинской академии, история.

Е. А. Конкина, О. Н. Нечаева

70 ЛЕТ КАФЕДРЕ ПАТОЛОГИЧЕСКОЙ АНАТОМИИ ИВАНОВСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ АКАДЕМИИ

Ивановская государственная медицинская академия, 153462, Иваново

Преподавание патологической анатомии в Ивановском государственном медицинском институте (ИГМИ) началось с 1932/33 учебного года. На вновь организованную кафедру патологической анатомии для чтения курса лекций Народным комиссариатом здравоохранения был прислан молодой доктор мед. наук проф. Яков Львович Рапопорт, докторская диссертация которого по проблеме аллергических реакций при туберкулезе была удостоена премии Наркомздрава СССР.

В 1933 г. кафедру возглавил Николай Эдуардович Глеклер, выпускник Среднеазиатского медицинского института. С большой энергией приступил он к оборудованию учебных помещений. Первыми ассистентами кафедры стали прозекторы С. А. Дмитриев, И. И. Лисун-

кин, П. И. Евдокимова. Выпускник ИГМИ И. С. Розенсон в 1935 г. стал первым аспирантом кафедры. В 1936 г. поступили в аспирантуру В. П. Грязнова и В. А. Семеновская. Коллектив преподавателей и лаборантов одновременно вел работу в прозектуре. В одну из выпускных экзаменационных сессий конца 30-х годов председателем государственной экзаменационной комиссии был Ипполит Васильевич Давыдовский. Организация кафедры и уровень подготовки студентов произвели на виднейшего ученого благоприятное впечатление.

Укрепление кафедры молодого вуза кадрами произошло в 1936—1939 гг., когда по окончании аспирантуры из Москвы были направлены в г. Иваново Александра Николаевна Никитова (ученица проф. В. Г. Штефко

— видного специалиста по патоморфологии туберкулеза, Лидия Григорьевна Шамесова (с кафедры И. В. Даудовского) и Вера Михайловна Афанасьева (ученица акад. АМН СССР М. А. Скворцова).

Проф. Н. Э. Глеклер отдал много сил усовершенствованию методики импрегнации срезов для выявления элементов нервной ткани. Изучая в эксперименте изменения периферической нервной системы кожи при ожогах, он оформил работу собственными рисунками. Материалы исследования в виде монографии "Изменения периферической нервной системы кожи при ожогах в эксперименте" (1939 г.) были представлены к защите на учченую степень доктора медицинских наук. Н. Э. Глеклер умер осенью 1941 г. от рака легкого.

Весной 1942 г. кафедру и прозектуру возглавил молодой профессор ростовской школы патологоанатомов Сергей Мартынович Дерижанов — талантливый исследователь и организатор науки. Труды С. М. Дерижанова по проблеме гематогенного остеомиелита получили мировую известность. Он интересовался вопросами сочетания туберкулеза и рака легкого, собрал большой материал по проблеме огнестрельного остеомиелита. Работа С. М. Дерижанова пришла на тяжелые военные годы. На кафедре оживилась научно-исследовательская работа, велись поиск и отработка новых методик. В аспирантуру пришли выпускники ИГМИ Галина Михайловна Цветкова, Нина Владимировна Прянишникова (Онопченко), Ольга Nikolaevna Нечаева, активно включившиеся в педагогическую, прозекторскую и научную работу. Здоровье С. М. Дерижанова было подорвано трудностями военного времени, осенью 1945 г. он скончался от прогрессирующего туберкулеза легких.

Обязанности заведующего кафедрой около полутора лет исполняла доц. А. Н. Никитова. Кратковременной была работа на кафедре после демобилизации из армии доц. Леонида Николаевича Попова и Маргариты Петровны Чиркиной, переехавших затем на новое место работы — Оренбургский медицинский институт.

В 1947 г. кафедру возглавил ученик С. М. Дерижанова проф. Петр Петрович Ерофеев, одновременно назначенный директором ИГМИ. Организаторский талант П. П. Ерофеева проявился еще в Смоленске, где он занимал должность доцента кафедры патологической анатомии и являлся главным врачом областной клинической больницы, а также в Архангельске, где он с 1940 по 1947 г. возглавлял Медицинский институт и кафедру патологической анатомии. С именем П. П. Ерофеева связана организация Ивановского областного научного общества патологоанатомов (1948—1949 гг.). За 13 лет работы на кафедре П. П. Ерофеев подготовил большую группу докторов и кандидатов наук, постоянно осуществлял консультативную помощь клиницистам в выполнении морфологических разделов диссертаций. Было определено новое направление научных исследований по проблеме патологической анатомии туберкулеза на клинико-анатомическом и экспериментальном материале. Исследования П. П. Ерофеева, А. Н. Никитовой, Н. В. Онопченко, В. П. Грязновой, Н. Н. Калашниковой позволили выяснить ряд закономерностей в возникновении и прогрессировании туберкулеза, его особенности в зависимости от реактивности организма и в условиях применения современных лекарственных средств. Результатом многолетних исследований явилась монография П. П. Ерофеева "Патологическая анатомия туберкулеза головного, спинного мозга и оболочек", вышедшая в 1962 г.

П. П. Ерофеев уделял большое внимание студентам-кружковцам. Одним из них, В. А. Самсоновым, уже к окончанию института был собран обширный материал по проблеме первичного рака легких, вошедший в его кандидатскую диссертацию, а затем и в монографию.

Впоследствии П. П. Ерофеев был избран на должность заведующего кафедрой патологической анатомии Центрального института усовершенствования врачей (ЦОЛИУВ) в Москве, где вскоре скоропостижно скончался на рабочем месте.

После отъезда П. П. Ерофеева руководство кафедрой в 1962 г. было поручено О. Н. Нечаевой, избранной затем по конкурсу на эту должность в 1964 г. после утверждения докторской диссертации на тему "Клинико-патоморфологическая характеристика острой непроходимости тонкого кишечника и ее важнейших осложнений". Новый по составу коллектив кафедры постепенно формировался из практических патологоанатомов, ряд лет работавших на кафедре в должностях ассистентов (Ю. В. Афанасьев, Г. А. Бурмистров, М. И. Исакова, В. П. Назин, А. В. Мартынова).

В 60-х годах оформилось новое научное направление кафедры, посвященное функциональной морфологии сердца и сосудов при ревматизме и атеросклерозе. Был разработан новый комплекс методов исследования с широким применением поляризационной микроскопии (В. П. Назин, П. Ф. Кузнецова) в сочетании с гистохимическими методами (В. А. Строганов), электронной микроскопией (М. И. Исакова, Ю. В. Афанасьев, В. В. Таланов). Изучению проблемы сосудистой патологии при острой коронарной недостаточности с применением растровой электронной микроскопии посвящена кандидатская диссертация Е. А. Конкиной (1986 г.). На республиканский уровень внедрения вышел фрагмент кандидатской диссертации ассистента П. Н. Мамонтова — способ гидрометрии клапанов при пороках сердца. Патологии микроциркуляторного русла при атеросклерозе и ревматических васкулитах посвящены работы А. В. Мартыновой. Материалы исследований, положенных в основу кандидатской и докторской диссертаций О. Н. Нечаевой, использованы в Большой медицинской энциклопедии (1961, 1988), многотомном руководстве по патологической анатомии (1965 г.).

Итоги научной работы кафедры в значительной степени способствовали тому, что в г. Иванове на базе института при содействии облздравотдела в 1977 г. с успехом прошел VI Всесоюзный съезд патологоанатомов с участием 800 делегатов. Ведущими в программе съезда были вопросы прижизненной морфологической диагностики заболеваний, патогенеза и патологической анатомии атеросклероза и гипертонической болезни, клинико-морфологическая направленность которых была подчеркнута в докладе акад. Е. И. Чазова. В работе съезда приняли участие виднейшие представители отечественной патологической анатомии: председатель правления Всесоюзного научного общества патологоанатомов лауреат Ленинской премии акад. АМН СССР Н. А. Краевский, Герой Социалистического Труда, лауреат Ленинской и Государственной премий акад. АМН СССР А. И. Струков, акад. АМН СССР А. В. Смольянников, директор НИИ морфологии человека АМН СССР акад. АМН СССР А. П. Авцын, член-корр. АМН СССР В. В. Серов, член-корр. АМН СССР Д. С. Саркисов, главный патологоанатом Минздрава РСФСР проф. Г. Г. Автандилов, другие виднейшие ученые, в том числе представители зарубежной патологической анатомии. Среди сообщений был представлен доклад О. Н. Нечаевой и сотрудников по проблеме атеросклероза.

Материалы научных исследований кафедры обобщены в сборнике научных трудов института "Патологическая анатомия адаптационных процессов в сердце и сосудах при атеросклерозе и ревматизме" (1977 г.). Более 20 ученых ИГМИ и других вузов получили большую консультативно-диагностическую помощь при выполнении морфологических разделов диссертаций.

С 1992 г. О. Н. Нечаева, передав заведование кафедрой доц. Е. А. Конкиной, работает в должности профессора кафедры. Научные поиски сотрудников кафедры в продолжение сложившихся традиций в изучении сердечно-сосудистой патологии ориентированы в 90-е годы, объявленные ВОЗ "декадой мозга", на углубленный анализ сосудистого русла головного мозга при артериальной гипертонии, атеросклерозе и сахарном диабете. Результатом этой работы явилось 20 рационализаторских предложений и авторских свидетельств, полученных сотрудниками кафедры.

никами кафедры (Е. А. Конкина, В. И. Демидов, Т. М. Полифорова).

В настоящее время кафедра ведет совместную работу с отделом патоморфологии Ивановского НИИ материнства и детства им. В. Н. Городкова по проблеме перинатальной патологии. Доктор мед. наук проф. Л. П. Перетятко и канд. мед. наук Л. В. Кулида существенно расширяют рамки профиляции преподавания на педиатрическом факультете.

Активизация международных контактов позволила установить тесные связи с лабораторией молекулярной биологии фармацевтической фирмы "Санта-Марио-Негри" (Италия). Два сотрудника кафедры прошли стажировку за рубежом. Под руководством Е. А. Конкиной в 1996 г. защищена кандидатская диссертация аспирантом А. А. Мироновым на тему "Структурные особенности внутренней оболочки аорты и венечных артерий у кроликов с гиперлипидемией". В настоящее время ассистент А. А. Миронов продолжает научно-исследовательскую работу по контракту в Национальном институте рака в Голландии. Сотрудничество с зарубежными коллегами позволило ассистенту М. В. Егорову включиться в разработку проблемы прогностической оценки первичных меланом кожи с использованием комплекса иммуногистохимических методов.

С 2000 г. научная работа кафедры проводится по нескольким направлениям. Фрагмент исследований по изучению реактивных и адаптационных процессов в сосудистом русле при атеросклерозе, артериальной гипертонии и сахарном диабете включен в отраслевую научно-исследовательскую программу "Изучение патологических состояний сердечно-сосудистой системы. Разработка современных медицинских технологий профилактики, диагностики и лечения болезней системы кровообращения", реализуемую под руководством акад. РАН и РАМН Е. И. Чазова. В 2002 г. заведующей кафедрой Е. А. Конкиной защищена докторская диссертация "Патологическая анатомия и морфогенез сочетанного атеросклероза церебральных и коронарных артерий".

Комплексный анализ патоморфологии сосудистого русла злокачественных опухолей проводится совместно с сотрудниками Московского научно-исследовательского онкологического института (МНИОИ) им. П. А. Герцена в рамках отраслевой программы по разработке высокотехнологических методик профилактики, диагностики и лечения, повышающих эффективность медико-социальной реабилитации и качество жизни онкологических больных. В 2002 г. защищена кандидатская диссертация аспирантом К. В. Шелеховой на тему "Патоморфологические особенности микроциркуляторного русла почечно-клеточного рака".

Результатом сотрудничества с такими ведущими научными центрами, как Российский кардиологический научно-производственный комплекс Минздрава РФ, НИИ неврологии, МНИОИ им. П. А. Герцена, явилась разработка новых методов патоморфологической диагностики сочетанных кардиоцеребральных нарушений кровообращения, патогистологических критериев прогноза послеоперационного течения почечно-клеточного рака и первичных меланом кожи.

Характерно стремление сотрудников кафедры к участию в разработке новейших форм организации педагогического процесса в медицинском вузе. Иллюстративность лекций и практических занятий усиlena большим набором оригинальных слайдов, изготовленных кафедрой за многие годы. Организованы элективные занятия на старших курсах, реализующие модульный принцип преподавания узловых тем программы, определено место клинической патологической анатомии в последипломном обучении врачей. Кафедра одной из первых в России начала использовать компьютерный контроль знаний студентов (1995). В преподавание патологической анатомии внедрены компьютерные программы по общей и частной патологической анатомии. При активном участии всех сотрудников кафедры подготовлена новая ориги-

нальная программа компьютерного экзаменационного контроля.

Кафедрой возглавляется учебно-научно-производственный комплекс на базе крупнейшей прозектуры областной клинической больницы. В плане интеграции преподавания с клиническими кафедрами накоплен положительный опыт проведения цикла "Патологическая анатомия инфекционных заболеваний" на V курсе. Биопсийно-секционный курс организован на базе централизованного патолого-анатомического отделения областной клинической больницы на текущем диагностическом материале. Основу цикла составляет реализация принципа врачебной этики и деонтологии, ярко проявляющегося при подготовке и проведении клинико-патолого-анатомических конференций. Одной из активных форм обучения является участие студентов в учебно-исследовательской работе. В течение каждого семестра обсуждается до 30—40 докладов студентов III и V курсов.

Из студентов — членов студенческого научного кружка вышли преподаватели кафедры и практические врачи разных годов выпуска: проф. О. Н. Нечаева, доц. П. Н. Мамонтов, ассистент В. П. Назин, доц. П. Ф. Кузнецов, ассистент В. А. Строганов, врачи З. Громова, В. Таланов, А. Пахомов, аспирант К. Шелехова.

История кафедры теснейшим образом связана с организацией и укреплением патолого-анатомической службы Ивановской области. Еще в 1947—1960 гг. О. Н. Нечаева заведовала патолого-анатомическим отделением 1-й городской клинической больницы. Совместная работа с органами здравоохранения является неотъемлемой частью деятельности коллектива кафедры. С введением внештатной должности главного специалиста-патологоанатома областного отдела здравоохранения эти обязанности исполняли проф. П. П. Ерофеев, ассистент И. С. Розенсон, в настоящее время — проф. О. Н. Нечаева. Для подготовки практических врачей-патологоанатомов на кафедре используется клиническая ординатура (Л. П. Решев, Л. П. Перетятко, М. О. Зайцев) и интернатура.

Выпускники нашего института — воспитанники кафедры — трудятся в разных городах страны. Проф. Г. М. Цветкова руководила патоморфологическим отделом НИИ дерматологии в Москве, проф. Н. В. Онопченко заведовала кафедрой Кубанского медицинского института (Краснодар), проф. В. А. Добринин — кафедрой патологической анатомии медицинского факультета Казанского университета, проф. В. А. Самсонов — кафедрой патологической анатомии медицинского факультета Петрозаводского государственного университета, проф. Н. Н. Калашникова — кафедрой судебной медицины ИГМИ, канд. мед. наук В. М. Фомичева — доцент кафедры гистологии и эмбриологии ИГМИ, доц. В. П. Грязнова возглавляла отдел патоморфологии Института травматологии и ортопедии в Донецке. Канд. мед. наук В. И. Теплова (Коленова) — старший преподаватель кафедры патологической анатомии медицинского факультета Университета в Нальчике — длительное время возглавляя судебно-медицинскую экспертизу Кабардино-Балкарской автономной республики. Проф. А. Н. Никитова более 10 лет руководила кафедрой патологической анатомии Ижевского медицинского института. Канд. мед. наук Л. Г. Шамесова длительное время работала ассистентом кафедры патологической анатомии ЦОЛИУВ в Москве; проф. В. М. Афанасьева работала в Московской детской клинической больнице № 1.

Кафедра наладила широкие контакты со специалистами Москвы и Петербурга (выездные циклы кафедр последипломного обучения, участие патоморфологов-онкологов в областных конференциях в г. Иванове). Проведены сертификационные циклы для врачей-патологоанатомов Ивановской (1997 г.) и Владимирской (1999 г.) областей и цикл усовершенствования для лаборантов-гистологов (1998 г.).

За 70 лет своего существования кафедра завоевала авторитет и признание медицинской общественности

области. Проф. О. Н. Нечаева — председатель Областного научного общества патологоанатомов. Длительное время она работала в составе президиума правления Всесоюзного общества патологоанатомов, редакционного совета журнала "Архив патологии". Совершенству-

ясь по мере прогресса естественных наук, коллектив кафедры в то же время сохраняет традиции, заложенные ее основателями. Это позволяет кафедре патологической анатомии решать многие сложные проблемы общей патологии и клиники.