

Литература

1. Старостин, А. Н. В память об учителе. Очерки о Лилии Павловне Мальчиковой. – Екатеринбург : УГМА, 2010. – 128 с.
2. Ронь, Г. И. Становление и развитие стоматологии на Среднем Урале / Г. И. Ронь, А. Н. Старостин, М. В. Старостина. – Екатеринбург : УГМА, 2016. – 227 с.
3. Лемтюгина, С. П. Светя другим... Памяти Б.Я. Булатовской // История стоматологии, I Всероссийская конференция с международным участием. – <http://konf.x-pdf.ru/19istoriya/290321-3-istoriya-stomatologii-vserossiyskaya-konferenciya-s-mezhdunarodnim-uchastiem-dokladi-tezisi-moskva-2007-udk-6163100093.php>
4. Уральская научно-педагогическая школа стоматологов: страницы истории и настоящего / С. М. Кутепов, Н. С. Давыдова, Г. И. Ронь [и др.] // Вестник УГМУ. – 2015. – № 2-3. – С.17-31.
5. Карасева, В. В. 35 лет кафедре ортопедической стоматологии Уральского государственного медицинского университета / В. В. Карасева, С. Е. Жолудев // Проблемы стоматологии. – 2014. – № 1. – С. 57-58.

Сведения об авторах

С.Е. Жолудев — д-р мед. наук, проф., зав. кафедрой ортопедической стоматологии и стоматологии общей практики, декан стоматологического факультета, ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России. Адрес для переписки: zholudev_se@mail.ru
 Ю.В. Мандра — д-р мед. наук, проф., профессор кафедры терапевтической стоматологии и пропедевтики стоматологических заболеваний УГМУ, директор Института Стоматологии, ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России. Адрес для переписки: jmandra@mail.ru

КАФЕДРА АНАТОМИИ ЧЕЛОВЕКА. 90 ЛЕТ В УРАЛЬСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ МЕДИЦИНСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

УДК 611(091)

П.В. Ивачев, С.Н. Куликов

Уральский государственный медицинский университет, г. Екатеринбург, Российская Федерация

В статье кратко представлена 90-летняя история кафедры анатомии человека в Уральском государственном медицинском университете, начиная с её организации в 1931 году по настоящее время. Показаны основные направления и достижения научных и педагогических исследований, проводимых сотрудниками кафедры, а также перспективы развития.

Ключевые слова: Уральский государственный медицинский университет, кафедра анатомии человека, история.

DEPARTMENT OF HUMAN ANATOMY. 90 YEARS AT THE URAL STATE MEDICAL UNIVERSITY

P.V. Ivachev, S.N. Kulikov

Urals state medical university, Yekaterinburg, Russian Federation

The article briefly presents the 90-year history of the Department of Human Anatomy at the Ural State Medical University, from its organization in 1931 to the present. The main directions and achievements of scientific and pedagogical research carried out by the staff of the department are shown, as well as development prospects.

Keywords: Ural state medical university, Department of Human Anatomy, history.

Анатомия человека является первой фундаментальной медицинской дисциплиной, которую изучают будущие врачи. Учебный процесс на кафедре является важным индикатором работы всего университета. 90 лет истории УГМУ кафедра анатомии человека идет в ногу со своей «Альма Матер», сочетая учебный процесс с научной, музейной, информационной и воспитательной работой. В 1993 году кафедра переехала из главного корпуса на ул. Репина, 3 в 5-й учебный корпус на ул. Онуфриева, 20А. На кафедре всегда поддерживается высокий уровень профессиональной культуры и преподавания.

За пройденные десятилетия сменилось 8 ведущих кафедрой. В разные годы на кафедре работали такие замечательные высококвалифицированные преподаватели, как М.Н. Колпащикова, Н.М. Демидович, Н.У. Хайновский, М.Н. Федорова, Л.П. Скорнякова, Л.Н. Пушкарев, З.Ф. Тимакова, С.В. Алаева, Л.В. Агалакова, Н.К. Гера-

симова, Т.Н. Лапшина, В.А. Мальцева, Н.Н. Бауман, С.А. Самсонов, Л.А Ямпольская и многие другие. Они десятилетиями трудились на кафедре, влюбленные в свою преподавательскую работу. Это касается и лаборантского состава, так многие годы работала на кафедре лаборантка П.А. Кожина. В настоящее время на кафедре сложился уникальный коллектив, включающий как ветеранов, так и средневозрастных и совсем молодых преподавателей. Всего 19 преподавателей и 4 лаборанта. Неизменной целью был и остается высокий уровень качества преподавания анатомии человека для успешного формирования профессиональных и общих (универсальных) компетенций у студентов.

Кафедра анатомии человека УГМУ (ранее Свердловского государственного медицинского института, СГМИ) была основана в 1931 году д.м.н., профессором Алексеем Павловичем Лаврентьевым — учеником академика АН УССР

Владимира Петровича Воробьева. Лаврентьев Алексей Павлович (1898-1958) был выдающимся анатомом и исследователем, представителем Харьковской школы анатомов. За свою жизнь он работал на кафедрах анатомии в Харькове, Москве, Свердловске, Кишиневе и Чите. А.П. Лаврентьев окончил Харьковский университет, где с первого курса увлекся анатомией. С 1918 года Алексей Павлович начал вести самостоятельные исследования в области морфологии вегетативной нервной системы. В СГМИ он руководил кафедрой с 1931 по 1944 годы [1].

С самого начала своей деятельности А.П. Лаврентьев показал себя незаурядным организатором. За сравнительно короткий срок под его руководством были заложены методические основы учебного процесса и материально-техническая база кафедры, создан анатомический музей, рентгеноанатомическая лаборатория. Одновременно выполнялись научные исследования. А.П. Лаврентьев является автором более 20 научных работ. В 1941 году он защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора медицинских наук на тему «Нервы лимфатических сосудов». Основные направления научных исследований на кафедре анатомии, представленные при А.П. Лаврентьеве, остаются актуальными: коллатеральное кровообращение, лимфатическая система, взаимоотношения соединительнотканного остова с сосудистой и нервной системами, сосуды эндокринных желез, сердца и головного мозга в норме и при патологии, изучение педагогического процесса на кафедре.

Во время Великой Отечественной войны сотрудники кафедры самоотверженно трудились как на своих рабочих местах, так и в госпиталях. 6 из них были награждены орденами и медалями.

С 1944 по 1949 гг. кафедрой анатомии человека заведовал к.м.н., доцент Николай Павлович Александров. Принципиальность, требовательность к себе и сотрудникам были отличительными чертами его характера. Научные работы Н.П. Александрова посвящены изучению сосудистой системы, соединительнотканным образованиям двигательного аппарата, морфологии мягкой мозговой оболочки, вопросам рентгеноанатомии. Под его руководством были защищены 2 кандидатские диссертации.

В 1950-1951 гг. кафедрой заведовал ученик член-корр. АМН СССР, профессора Аркадия Тимофеевича Лидского Борис Павлович Кириллов — ведущий хирург одного из эвакуогоспиталей на 1000 коек для раненых в крупные суставы. Его кандидатская диссертация называлась «К вопросу о создании сердцу искусственного коллатерального кровообращения» (1939 год). Б.П. Кириллов работал доцентом кафедры госпитальной хирургии и одновременно заведовал кафедрой нормальной анатомии, где положил начало экспериментальному направлению в исследованиях. Под его руководством проводилась работа над 4 кандидатскими диссертациями. Темой его докторской диссертации стали огнестрельные ранения крупных суставов. Он блестяще защитил её в Москве в 1950 году. В 1952

году Б.П. Кириллов был избран на должность заведующего кафедрой госпитальной хирургии Рязанского медицинского института [2].

С 1952 по 1969 гг. кафедрой заведовала ученица А.П. Лаврентьева д.м.н., профессор Тамара Павловна Горбашева, работавшая на кафедре с 1938 года. Она является автором более 30 научных работ, посвященных проблемам коллатерального кровообращения и реваскуляризации органов при различных поражениях. В 1942 году защитила кандидатскую диссертацию на тему «Нервы паразитовидных желез»; в 1955 году — докторскую диссертацию на тему «Коллатеральное кровоснабжение почек». Под ее руководством было выполнено 8 кандидатских диссертаций [3]. Академик АМН СССР В.В. Куприянов писал: «Экспериментально-морфологические исследования потенциальных свойств анастомозов, проведенные в Свердловском медицинском институте Т.П. Горбашевой и сотрудниками, имели непосредственное практическое значение. Ими изучены пластические свойства сосудов большого сальника, мышц и других тканей, которые использовались в качестве дополнительного источника васкуляризации почки, тонкой кишки, печени и других органов при нарушении их нормального кровоснабжения» [4]. Исследования Т.П. Горбашевой и её учеников, посвященные анатомии сердечно-сосудистой системы в норме, патологии и эксперименте, положили начало научному направлению кафедры анатомии человека, которое продолжается в настоящее время.

В историю кафедры анатомии человека значительный вклад внесла д.м.н., профессор Диана Семеновна Цывьян-Шалагинова. Всю свою жизнь она посвятила изучению роли лимфатической системы при раке молочной железы. С 1964 по 1966 год возглавляла кафедру топографической анатомии, с 1967 по 1979 год работала на кафедре анатомии человека. В 1963 году защитила кандидатскую диссертацию на тему «Некоторые анатомо-экспериментальные исследования лимфатической системы молочной железы» под руководством профессора А.Н. Скобуновой. В 1972 году защитила докторскую диссертацию на тему «Лимфатические и кровеносные сосуды при раке молочной железы». Исследования лимфатической системы продолжили её ученики: Л.В. Агалакова, Г.А. Спирина, Н.К. Герасимова, А.И. Филиппов, Ю.А. Немчинова. Диана Семеновна являлась первым наставником и учителем д.м.н., доцента В.Д. Гвоздевича, который впоследствии заведовал кафедрой оперативной хирургии УГМУ. Благодаря замечательным человеческим качествам и педагогическому таланту Дианы Семеновны Цывьян-Шалагиновой, её ученики в течение многих лет формировали основу и высокий авторитет коллектива кафедры анатомии человека.

Научным консультантом уральских ученых-медиков, изучавших лимфатическую систему, являлся академик АМН СССР, профессор, лауреат Государственной премии, Заслуженный деятель науки РСФСР Д.А. Жданов, заведующий

кафедрой нормальной анатомии 1-го Московского медицинского института (ныне университета) имени И.М. Сеченова. В 60-е годы преподаватели кафедры анатомии человека УГМУ приехали в Сеченовский университет, докладывали о результатах своих лимфологических исследований, получали ценные советы Дмитрия Аркадьевича. Также большое внимание лимфологическим исследованиям, проводимым на нашей кафедре, уделял ученик Д.А. Жданова профессор Алексей Васильевич Борисов из Санкт-Петербурга [5].

С 1970 по 1978 гг. кафедрой заведовала д.м.н., профессор Ирина Артемьевна Пономарева, талантливый организатор, методист, исследователь. В 1952 году она защитила кандидатскую диссертацию «Внечерепной отдел лицевого нерва». Ее докторская диссертация была посвящена исследованию артерий основания головного мозга (1969). Под ее руководством проведено техническое переоборудование кафедры, подготовлено 8 кандидатов медицинских наук. Основным направлением научных работ сотрудников становится изучение индивидуальной изменчивости различных отделов сосудистой системы в прикладном аспекте. В этот период проведена реорганизация анатомического музея, оформление интерьера учебных помещений кафедры, значительное внимание уделено вопросам оснащения практических занятий, преемственности преподавания, его координации и интеграции. С 1978 по 1989 гг. она возглавляла кафедру оперативной хирургии и топографической анатомии Тюменского медицинского института.

В 1979-80 гг. обязанности заведующей кафедры исполняла к.м.н., доцент Белугина Вероника Александровна, ученица Т.П. Горбашевой. В 1962 году она защитила кандидатскую диссертацию на тему «Экспериментальные данные по созданию печени дополнительного коллатерального артериального кровообращения». В 1970-е годы В.А. Белугина была награждена значками «Отличник Здравоохранения» и «Отличник высшей школы». Более полувека Вероника Александровна проработала на кафедре анатомии, являясь примером для поколений выпускников нашего университета [6].

С 1980-го по 1993 гг. кафедру анатомии человека возглавлял д.м.н., профессор Ю.С. Чурилов — почетный работник высшего профессио-

нального образования Российской Федерации. В 1979 году он защитил докторскую диссертацию на тему «Приспособительная изменчивость пластинчатых телец (Фатер-Пачини) во взаимосвязи с соединительнотканым комплексом кожи стопы человека в онтогенезе». Основным научным направлением деятельности кафедры становится изучение приспособительной изменчивости развивающихся органов. Им подготовлено 6 кандидатов медицинских наук.

С 1994 по 2014 гг. кафедрой заведовала д.м.н., профессор Г.А. Спирина. Основные научные направления Г.А. Спириной и её учеников: морфология сердца и сосудов; анатомия внутренних органов плода при нормальном и осложненном течении беременности. Ею подготовлено 8 кандидатов медицинских наук.

В рамках статьи трудно перечислить всех преподавателей, но нельзя не назвать Лапшину (Соловьеву) Тамару Николаевну. Она защитила кандидатскую диссертацию на тему «Лимфатическое русло желчного пузыря в норме, эксперименте и патологии» в Душанбе в 1972 году. Научным руководителем Т.Н. Лапшиной являлся знаменитый профессор Лев Ефимович Этинген — ученик академика АМН СССР Д.А. Жданова. Т.Н. Лапшина работала на кафедре анатомии с 1975 по 2015 год, ее тепло вспоминают и горячо любят поколения наших выпускников.

С 2014 года кафедру возглавляет к.м.н., доцент Петр Вениаминович Ивачев — ученик профессора Ю.С. Чурилова. Наряду с изучением актуальных морфологических проблем, предметом исследований педагогического коллектива становится разработка научно-теоретических основ образовательной деятельности в условиях современной информационно-коммуникационной предметной среды, интегрированной в систему обучения и воспитания. Области применения результатов исследований является учебный процесс и научная работа преподавателей и студентов. Особое значение придается использованию результатов исследований в практике подготовки, переподготовки и повышения квалификации медицинских и педагогических кадров. Вместе с внедрением педагогических инноваций наш коллектив старается поддерживать славные традиции 90-летней истории кафедры анатомии человека УГМУ [7].

Литература

1. Степанов, П. Ф. А.П. Лаврентьев — профессор анатомии человека / МЗ РСФСР. — Чита : Чит. гос. мед. ин-т., 1966. — 78 с.
2. Кириллов, Ю. Б. Страница жизни (Борис Павлович Кириллов) / «Наука молодых» (Eruditio Juvenium). — Рязань : ГБОУ ВПО «Рязанский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» МЗ РФ. — Url: http://naukamolod.rzgm.ru/uploads/art/art21_bdc611.pdf.
3. Белугина, В. А. Т.П. Горбашева — учитель, анатом, человек / В. А. Белугина, А. А. Якимов // Инновации в обучении и воспитании: траектория развития педагогических технологий кафедры анатомии человека : монография / П.В. Ивачев и др. — Екатеринбург : Изд-во УГМУ, 2017. — С. 179-181.
4. Куприянов, В. В. Ответственная анатомия на этапах истории / В. В. Куприянов, Г. О. Татевосянц. — Москва : Медицина, 1981. — 320 с.
5. Ивачев, П. В. Влияние научной школы Д.А. Жданова в истории лимфологических исследований на Урале / П. В. Ивачев, С. Н. Куликов // Единство науки, образования и практики медицине будущего. Посвящается 110-летию со дня рождения академика АМН СССР, профессора Д.А. Жданова и 260-летию Первого МГМУ имени И.М. Сеченова : М. науч. тр. — Москва, 2018. — С. 15 — 17.
6. Вероника Александровна Белугина. К 95-летию со дня рождения. / Михалкина М.В., Михалкин К.П., Михалкин А.П., Абасов Ш.Г. // Вестник Уральского государственного медицинского университета. — 2020. — Вып. 3. — С. 89-91.
7. Инновации в обучении и воспитании: траектория развития педагогических технологий кафедры анатомии человека : монография / П. В. Ивачев [и др.] — Екатеринбург : Изд-во УГМУ, 2017. — 184 с.