

18. Рабинович С. А., Васильев Ю. Л. Индивидуальный подход к пациенту в стоматологии как звено персонализированной медицины // Российская стоматология. 2014. №3. С. 12–14.

Rabinovich S. A., Vasil'ev Ju. L. Individual'nyj podhod k pacijentu v stomatologii kak zveno personalizirovannoj mediciny. Rossijskaja stomatologija. 2014. №3. S. 12–14.

19. Середникий А. М. О приоритете в открытии проводниковой анестезии // Мед. работник. 1952. №46. (Цит. по С.Н. Вайсблату, 1962.)

Serednickij A. M. O prioritete v otkrytii provodnikovoj anestezii // Med. rabotnik. 1952. №46. (Cit. po S.N. Vajsblatu, 1962.)

20. Столяренко П. Ю. История обезболивания в стоматологии (от древности до современности): Монография. — Самара: СамГМУ, 2001. — 172 с.

Stoljarenko P. Ju. Istorija obezbolivaniya v stomatologii (ot drevnosti do sovremennosti): Monografija. — Samara: SamGMU, 2001. — 172 s.

21. Троянский Г. Н. История советской стоматологии (очерки). — М.: Медицина, 1983. — 144 с.

Trojanskij G. N. Istorija sovetsoj stomatologii (očerki). — M.: Medicina, 1983. — 144 s.

22. Уваров Б. С. Краткий очерк истории анестезиологии. Руководство по анестезиологии / под ред. А.А. Бунятяна. 2-е изд., стереотипн. — М.: Медицина, 1997. — С. 7–16.

Uvarov B. S. Kratkij očerok istorii anestezilogii. Rukovodstvo po anestezilogii / pod red. A.A. Bunjatjana. 2-e izd., stereotipn. — M.: Medicina, 1997. — S. 7–16.

23. Шедякова Н. В., Петрикас А. Ж., Честных Е. В., Нечаева А. А. Оценка эффективности применения аппликационной анестезии при блокаде носонебного нерва // Эндодонтия Today. 2014. №4. С. 11–13.

Shedjakova N. V., Petrikas A. Zh., Chestnyh E.V., Nechaeva A. A. Ocenka effektivnosti primenenija applikacionnoj anestezii pri blokade nosonebnogo nerva. Endodontija Today. 2014. №4. S. 11–13.

24. Anrep B. Ueber die physiologische Wirkung des Cocain // Archiv fuer die gesammte Physiologie des Menschen und der Thiere. — Bonn: Verlag von Emil Strauss. — 1879. Bd. 21. H. 1–2. — S. 38–77.

25. Evers H. The Dental Cartridge System // Astra Pain Control A. B. 1993. 51 p.

26. Fischer G. Die örtliche Betaubung in der Zahnheilkunde. — 4. Auflage. — Berlin: Verlag Hermann Meusser, 1925. — 7. Auflage. — Leipzig, 1955.

27. Halsted, William S. Practical comments on the use and abuse of cocaine // The New York Medical Journal. 1885. №42. P. 294–295.

28. Rev Thomas Brown, F.R.S.E. (His Brother-in-Law) (1886). Alexander Wood M.D.: A sketch of his life and work. — MacNiven & Wallace. — P. 2.

29. Rechcigl M. Jr. Objevitel lokální anestezie — Carl Koller // Postavy nasi Ameriky. — Praha: Prazska edice, 2000. — 356 s.

30. Sean J. Connolly. The Oxford companion to Irish history. — 1998. — 355 p.

Краткая история длиной в 50 лет: от кафедры терапевтической стоматологии №2 ММСИ до кафедры кариесологии и эндодонтии МГМСУ им. А.И. Евдокимова

История стоматологического образования в МГМСУ, его традиции начинаются с первой зубоучебной школы, открытой в 1892 г. Коварским И.М. в Москве, а затем реорганизованной в Дом советского зубоучебания. Днем основания (ММСИ — МГМСУ) считается 2 апреля 1922 года, когда Дом советского зубоучебания был преобразован в Государственный институт зубоучебания (ГИЗ). В январе 1923 года исполняющим обязанности директора института зубоучебания был назначен А.И. Евдокимов, затем он был утвержден на эту должность. Организационный и административный талант заслуженного деятеля науки РСФСР, члена-корреспондента АМН СССР, Героя Социалистического труда А.И. Евдокимова способствовал мощному развитию института. Постановлением Совнаркома РСФСР от 14 апреля 1927 года Государственный институт зубоучебания был переименован в Государственный институт стоматологии и одонтологии (ГИСО). ГИСО проводил постдипломную специализацию зубных

врачей, в том числе окончивших медицинские факультеты, организовывал стоматологическую помощь населению, занимался решением научных проблем, среди которых были: патология и терапия болезней зубов и полости рта, хирургия челюстно-лицевой области, зубочелюстная ортопедия и зубопротезирование. В 1932 году ГИСО был переименован в Государственный научно-исследовательский институт стоматологии и одонтологии (ГНИИСО), и лишь с этого момента научная работа института сделалась плановой. В ГНИИСО были организованы отделения: патофизиологическое, морфологическое, хирургическое, отделение соцстоматологии, лаборатория по стальному протезированию. Согласно приказу Наркомздрава РСФСР от 9 июня 1935 года, на базе ГНИИСО был организован еще и Московский стоматологический институт (МСИ) — высшее учебное заведение по подготовке врачей-стоматологов и началась переквалификация зубных врачей во врачей — стоматологов. 1935 год является годом образования МСИ как высшего учебного заведения по подготовке врачей-стоматологов. Институт стал единственным в РСФСР научно-исследовательским центром, в задачи которого входила научная разработка проблем стоматологии, внедрение результатов исследования в массовую практику и подготовка кадров для стоматологических учреждений. В МСИ открываются кафедры нормальной анатомии человека, биологии, общей химии, гистологии и эмбриологии. В 1937 году в МСИ А.И. Евдокимовым были организованы кафедры терапевтической (с 1938 г. зав. доцент Пеккер Я.С.), хирургической (зав. А.И. Евдокимов) и ортопедической стоматологии (зав. доцент Неменов М.С.).

Кафедра терапевтической стоматологии была создана в 1937 году на базе терапевтического отделения ГНИИСО (Государственный научно-исследовательский институт стоматологии и одонтологии). Первым заведу-



ющим кафедрой в течении года был профессор А.И. Евдокимов. После профессора А.И. Евдокимова кафедру в 1938 г. возглавлял доцент А.С. Пеккер. С 1942 года кафедрой заведовал профессор Е.И. Гофунг, однако после его смерти в 1944 году кафедру вновь возглавил доцент А.С. Пеккер и руководил до 1951 года. Наряду с педагогическим процессом на кафедре проводилась и научная работа. Наиболее значимыми направлениями являлись исследования по лечению зубов с хроническим воспалением периодонта (доцент А.А. Анищенко) и исследования по заболеваниям слизистой оболочки рта. А.С. Пеккер написал учебник по терапевтической стоматологии для студентов вузов. В 1951 году кафедру возглавил профессор Е.Е. Платонов. Данный период характеризовался как ростом количества студентов, так и увеличением срока обучения, что привело к расширению кадрового состава кафедры. В целях улучшения учебного процесса и в связи с задачами специализации стоматологии в августе 1965 года из состава кафедры терапевтической стоматологии ММСИ была выделена новая кафедра — терапевтической стоматологии №2, которую возглавил доцент М.И. Грошиков. В состав кафедры вошли доцент В.К. Патрикеев, доцент С.М. Базарнова, ассистенты Г.А. Ардабаская, Е.В. Бененсон, Ю.В. Бархатов, С.И. Варенников, Л.А. Вилкова, О.В. Герасина, Л.Н. Неживенко, В.В. Никулин, Н.Д. Цупрова. (Коллектив кафедры терапевтической стоматологии №1 под руководством профессора Е.Е. Платонова продолжил работу по своему научно-практическому и образовательному направлению и имеет свою богатую историю.) С 1965 года по 1969 год кафедра называлась кафедрой терапевтической стоматологии №2, а преподавание проводилось на 3, 4 и 5 курсах.

С 1969 года была переименована в кафедру пропедевтики терапевтической стоматологии — это было вызвано тем, что преподавание фантомного курса и основных стоматологических заболеваний (кариеса, пульпита, периодонтита) было поручено исключительно этой кафедре на 5, 6 и 7 семестрах. В 1966 году М.И. Грошиковым была защищена диссертация на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а в 1968 году ему было присвоено ученое звание профессора. Основными направлениями кафедры пропедевтики терапевтической стоматологии являлись: обезболивание в терапевтической стоматологии и электронная микроскопия твердых тканей зуба и слизистой оболочки полости рта. В тот период были защищены две докторские диссертации: доцентом М.И. Грошиковым на тему «Активный метод лечения хронического периодонтита» и доцентом В.К. Патрикеевым на тему — «Клинические

и электронно-микроскопические исследования твердых тканей зуба при некариозных поражениях», а также кандидатские диссертации многими ассистентами. В 1971 году ассистент Ю.М. Максимовский защитил кандидатскую диссертацию на тему «Содержание Zn в твердых тканях зуба при кариесе и некариозных поражениях зубов». Под руководством доцента Грошикова М.И. выполнены две докторских и двадцать кандидатских диссертаций. Научные исследования Грошикова М.И. были посвящены разработке и совершенствованию методов диагностики и лечения кариеса и его осложнений. Результаты этих исследований отражены в 150 научных работах, монографиях, учебниках, методических пособиях. В 1980 году, обобщив ранее накопленный опыт, доцент Ю.М. Максимовский защитил докторскую диссертацию на тему «Некариозные поражения зубов». В 1982 году ему было присвоено ученое звание профессора. В 1984 году после трагической смерти профессора М.И. Грошикова профессор Ю.М. Максимовский становится заведующим кафедрой. Приоритетные направления научных исследований кафедры: изучение кариеса и его осложнений, некариозные поражения зубов, одонтогенный очаг инфекции, патология слизистой оболочки полости рта при системных заболеваниях, организация стоматологической помощи. В 1995 году из большого коллектива высококвалифицированных преподавателей выделилась новая самостоятельная кафедра пропедевтики стоматологических заболеваний (ныне кафедра пропедевтической стоматологии), которая занимается преподаванием пред клинического фантомного курса. В 1996 году кафедра пропедевтики терапевтической стоматологии переименована в факультетскую терапевтическую стоматологию. Лечебная работа кафедры факультетской терапевтической стоматологии осуществлялась на 3 базах: ул. Долгоруковская д. 4, стоматологическая поликлиника №48 Юго-Западного округа, стоматологическая поликлиника №5 Западного округа. Кафедру продолжал возглавлять профессор Максимовский Ю.М. В составе кафедры работали профессор Ларенцова Л.И., доценты: Митронин А.В. — замдекана факультета, Чиркова Т.Д. — зав. учебной частью, Ульянова Т.В. — ответственная за научную работу Дашкова О.П. — ответственная за лечебную работу, Ерканын И.М. — ответственная за работу с клиническими ординаторами, Володина Е.В. — ответственная за практику студентов на кафедре, Митерева М.И. — руководитель СНО, а также и ассистенты и лаборанты. Профессор Максимовский Ю.М. за период работы был вице-президентом СтАР, руководителем Московской ассоциации



стоматологов, проректором по научной работе ММСИ, главным специалистом по стоматологии департамента здравоохранения Москвы. Наряду с научно-педагогической деятельностью и врачебной практикой Ю.М. Максимовский занимался общественной работой, являлся президентом региональной общественной организации «Стоматологи Столицы», а также членом Совета Стоматологической ассоциации России. Он награжден Стоматологической ассоциацией России орденом «За заслуги перед стоматологией» I степени, имеет почетное звание «Заслуженный стоматолог», награжден медалью к ордену «За заслуги перед Отечеством II степени». Под руководством профессора Максимовского Ю.М. выполнено 88 кандидатских и 7 докторских диссертаций, в том числе кандидатская («Лечение хронических форм периодонтита с применением иммуномодуляторов» — Москва, 1988 г.) и докторская («Комплексное лечение и реабилитация больных с деструктивными формами хронического периодонтита» — Москва, 2004 г.) диссертации А.В. Митрошина. Ученым советом МГМСУ под председательством ректора университета, заслуженного врача РФ, главного стоматолога России, профессора О.О. Янушевича — 30 июня 2009 года в университете и впервые в России создана кафедра терапевтической стоматологии и эндодонтии ФПДО, а ее заведующим Ученым советом МГМСУ избран профессор А.В. Митронин. С 2009 г. по 2013 г. кафедра осуществляет проведение сертификационных циклов общего и тематического усовершенствования врачей по актуальным вопросам терапевтической стоматологии и эндодонтии, проводится обучение в клинической ординатуре, аспирантуре. Сертификационные и тематические усовершенствования врачей-стоматологов по специальности «стоматология терапевтическая» проводится по утвержденным образовательным учебным программам: «Актуальные вопросы стоматологии эндодонтии», «Современные подходы в диагностике, лечении и профилактике болезней пульпы и периапикальных тканей», «Современная клиническая эндодонтия», «Применение лазерных технологий в эндодонтии», «Восстановительная терапия коронковой части или культи зуба современными технологиями, в т.ч. с применением внутрикорневых штифтовых конструкций и трансдентальных имплантатов», «Эндодонтические системы. Конструктивные особенности вращаемых (ротационных) эндодонтических инструментов» и другим программам. Научная деятельность сотрудников кафедры посвящена лабораторным и клиническим исследованиям в области терапевтической стоматологии и эндодонтии, с использованием

операционного микроскопа, а результаты ежегодно публикуются в отечественных и зарубежных журналах, монографиях, докладываются на симпозиумах, съездах и конгрессах. Сотрудники кафедры принимают участие в международных конгрессах по стоматологии, эндодонтии, эстетической стоматологии, проходящих в России и странах СНГ, Европе и других зарубежных странах мира. Кафедра и ее ППС за короткое время получили признание в эндодонтических сообществах: российском, всемирном и европейском. В августе 2013 г. после продолжительной болезни скончался заведующий кафедрой факультетской терапевтической стоматологии, заслуженный деятель науки РФ, заслуженный врач РФ, д.м.н., профессор Юрий Михайлович Максимовский — один из ведущих ученых и педагогов университета, лидер стоматологического сообщества Москвы и России, автор учебников и многих научных трудов по этиологии, патогенезу, профилактике и лечению кариеса зубов и его осложнений, патологии твердых тканей зубов некариозного происхождения.

С 1 сентября 2013 года, в рамках реорганизации структуры факультета, в соответствии с новым ФГОС (Федеральным государственным образовательным стандартом) по специальности «стоматология», прошло объединение кафедры терапевтической стоматологии и эндодонтии ФПДО с кафедрой факультетской терапевтической стоматологии и структурное подразделение получило наименование — кафедра кариесологии и эндодонтии. Кафедру возглавил ученик профессора Ю.М. Максимовского — заслуженный врач РФ, д.м.н., профессор Александр Валентинович Митронин — декан стоматологического факультета. Коллектив кафедры: профессор — зав. кафедрой, заслуженный врач РФ, д.м.н., профессор А.В. Митронин; 6 доцентов: отличник здравоохранения, доцент Чиркова Т.Д. — зав. учебной частью, ответственная за практику студентов по терапевтической стоматологии на факультете; заслуженный врач РФ, доцент (в настоящее время — почетный доцент) Ульянова Т.В. — ответственная за работу с аспирантами; доцент Дашкова О.П. — ответственная за лечебную работу, ученый секретарь диссертационного совета по стоматологии; доцент Еркян И.М. — ответственная за работу с клиническими ординаторами, доцент Володина Е.В. — ответственная за практику студентов на кафедре; доцент Митерева М.И. — заместитель декана факультета, руководитель СНО кафедры; а также ассистенты кафедры — все кандидаты медицинских наук, старшие лаборанты, лаборанты. Ежегодно на кафедре получают образование более 1000 студентов 3,4,

5 и 6 курсов очной и очно-заочной форм обучения стоматологического факультета и более 20 ординаторов, выполняют научно-исследовательскую работу до 12 аспирантов и соискателей. На кафедре реализуется компетентностный подход к обучению по модульной системе учащихся по специальности «Стоматология». Осуществляется обучение студентов по дисциплине Стоматология (модули: кариесология и заболевания твердых тканей зубов; эндодонтия); проводится производственная практика — помощник врача-стоматолога (терапевта). Научно-исследовательская работа на кафедре: проблемы эндодонтии, клинико-иммунологические, микробиологические исследования у пациентов с хроническими очагами инфекции в челюстно-лицевой области, в т.ч. имеющих



сопутствующие заболевания органов и систем организма. Совершенствование методов комплексной диагностики, терапии и реабилитации пациентов с болезнями твердых тканей зубов, пульпы и периапикальных тканей, пародонта. Результаты исследований отражены в учебниках, монографиях, руководствах для врачей, учебных пособиях, патентах, видеофильмах, диссертациях и научно-практических публикациях в отечественной и зарубежной печати, в т.ч. в журналах ВАК «Эндодонтия Today», «Cathedra — Кафедра. Стоматологическое образование», главный редактор и шеф-редактор изданий — профессор А.В. Митронин. Сотрудники кафедры активно участвуют в международных и всероссийских научно-практических конференциях (в т.ч. олимпиадах и конференциях, посвященных памяти профессоров М.И. Грошикова и Ю.М. Максимовского) симпозиумах, совещаниях деканов стоматологических факультетов медвузов России и научно-практических форумах и семинарах стоматологической ассоциации России (СтАР). В настоящее время коллектив кафедры кариеологии и эндодонтии под руководством профессора А. В. Митронина — декана стоматологического факультета, главного специалиста-стоматолога департамента здравоохранения Москвы, члена экспертного совета по хирургическим наукам ВАК Министерства образования и науки, члена Эндодонтических ассоциаций: международной, европейской, российской (IFEА, ESE, ESRDA), а также Европейской ассоциации по стоматологическому образованию (ADEE), продолжая и развивая традиции кафедры, поставил высокую планку дальнейшего совершенствования в стоматологическом образовании, науке и практике. Основные направления научных исследований и клинической работы проводятся с использованием современных методов диагностики, лечения и реабилитации больных с различной патологией зубочелюстной системы. На базах кафедры в МГМСУ им. А.И. Евдокимова и в стоматологических клиниках г. Москвы сотрудниками кафедры читаются лекции, ведется лечебно-консультативная деятельность с использованием современных методов профилактики, диагностики и лечения больных с хроническими очагами инфекции, антибактериальная и фармакологическая терапии в комплексном лечении инфекционно-воспалительных заболеваний челюстно-лицевой системы; повторное эндодонтическое лечение; стоматологическое лечение с индивидуальным подбором зубопротезных материалов с целью профилактики их аллергонепереносимости у пациентов с болезнями твердых тканей зубов, пульпы и периапикальных тканей, эндодонто-пародонтальных поражений. В практической работе используются современные технологии (ультразвуковые и лазерные) эндодонтического лечения, методы оказания неотложной стоматологической помощи, эстетическая функциональная реставрация зубов. В работе используются: операционный микроскоп, эндодонтический мотор, работающий как реципрокном режиме вращения, так и в режиме постоянного вращения с классическими NiTi системами и системой Ni-Ti инструментов Reciproc для формирования корневого канала при помощи одного инструмента, эндодонтические наконечники X-SMART, MORITA TR-ZX, апекслокаторы Rayrex-5, MORITA ZX, системы вращающихся никель-титановых инструментов для формирования корневого канала (система Ni-Ti инструментов Reciproc, S-Revo, ProTaper, RaCe, S-Apex, Mtwo, Protaper, ProFile и аппараты BeeFill). Врачи проводят прямые и непрямые реставрации зубов. У пациентов с заболеваниями пародонта проводится консервативное и хирургическое лечение. Разработаны и внедрены

в клиническую практику диагностические и лечебные методы, защищенные патентами на изобретение: эндодонто-эндооссальный имплантат; способ определения чувствительности организма к фармацевтическим препаратам, стоматологическим материалам; способ выявления гальванических токов в полости рта; способ эндодонтического лечения зубов с хроническими формами пульпитов; разработаны новые гибкие эндодонтические инструменты и др. Научная работа кафедры строится в соответствии с комплексной темой «Профилактика, диагностика и лечение болезней твердых тканей, пульпы и периапикальных тканей зубов с учетом клинической анатомии челюстей, сопутствующих заболеваний органов и систем организма. Современные технологии эндодонтического лечения и реставрации твердых тканей зубов». Для ее реализации исследования ведутся по следующим направлениям:

Применение нанотехнологий для профилактики и лечения заболеваний твердых тканей зубов.

Совершенствование методов эндодонтического лечения, в т.ч. с использованием операционного микроскопа.

Реабилитация верхушечного пародонта после повторного эндодонтического лечения на фоне соматической патологии.

Психологические аспекты подготовки пациентов к стоматологическому лечению.

Современные аспекты организации стоматологической помощи.

Клинико-иммунологические, микробиологические исследования, совершенствование методов комплексной терапии больных с кариесом и его осложнениями, эндодонто-пародонтальными поражениями, в том числе имеющих системные заболевания организма.

Проводится разносторонняя научная и клиническая работа по актуальным темам: оценка влияния качества обработки корневых каналов от гидроксида кальция на адгезию корневых силеров; повышение качества прямой реставрации зубов с применением стекловолоконных армирующих систем; особенности состояния ротовой полости у пациентов, страдающих психическими заболеваниями и оказание им стоматологической помощи; клинико-микробиологические аспекты выбора препаратов для лечения зубов с некрозом пульпы; использование полупроводникового лазера при эндодонтическом лечении зубов; лечение и профилактика кариеса у больных туберкулезом легких; влияние стресса на метаболические процессы в пульпе зуба; вопросы регенерации пульпы и др. Сотрудники кафедры оказывают лечебно-консультативную помощь жителям г. Москвы и других городов РФ.

Работа с научными и образовательными докладами во Всемирных стоматологических конгрессах FDI, Эндодонтических ассоциаций IFEA, ESE, ESRDA и Европейских стоматологических конгрессах по образованию ADEE. Совместно со СтАР в регионах РФ проводятся ежегодные выездные Чемпионаты стоматологического мастерства России по эстетической стоматологии (номинации: реставрация и отбеливание зубов).

Сотрудники кафедры участвуют в выставках, организуют и проводят симпозиумы и мастер-класс по актуальным вопросам эндодонтии и эстетической стоматологии.

А.В. МИТРОНИН, д-р мед. наук, профессор, заслуженный врач РФ, зав. кафедрой кариеологии и эндодонтии, декан стоматологического факультета ГБОУ ВПО МГМСУ им. А.И. Евдокимова