

коквалифицированные специалисты из практического здравоохранения. Работодатели, главные врачи высоко оценивают молодых специалистов — педиатров и направляют положительные отзывы, указывающие на высокий уровень теоретических знаний, практических навыков, коммуникативной культуры и стремление к дальнейшему профессиональному совершенствованию.

Ежегодно от 5 до 10% студентов по окончании университета получают диплом с отличием. Выпускники педиатрического факультета имеют возможность продолжить обучение в ординатуре, аспирантуре и реализовать свой научный потенциал. Для трудоустройства молодых специалистов ежегодно на факультете проводятся ярмарки вакансий и встречи с руководителями лечебно-профилактических учреждений. Успешность профессиональной подготовки выпускников находит отражение в отзывах работодателей, которые высоко оце-

нивают уровень теоретических знаний, практических навыков и коммуникативной культуры врачей-педиатров, что свидетельствует о качественной организации и реализации образовательного процесса в университете.

Образовательная программа по специальности «Педиатрия» пользуется доверием академического, профессионального и студенческого сообществ, в 2014 году по итогам участия в Проекте и оценке независимыми экспертами она признана «Лучшей образовательной программой инновационной России». Высокая оценка деятельности педиатрического факультета свидетельствует о неуклонном повышении качества медицинского образования, активном участии работодателей в подготовке кадров для практического здравоохранения.

Сохранять и преумножать передовые традиции позволяет тесная взаимосвязь и преемственность поколений студентов, молодых ученых и профессиональных педагогов.

С. М. Кутепов, Н. С. Давыдова, Г. И. Ронь, Ю. В. Мандра, С. Е. Жолудев

УРАЛЬСКАЯ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ШКОЛА СТОМАТОЛОГОВ: СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ И НАСТОЯЩЕГО

*Уральский государственный медицинский университет
г. Екатеринбург*

Аннотация

Статья посвящена истории стоматологического факультета: от прошлого к настоящему. Представлены клинические кафедры (заведующие, профессорско-преподавательский состав, основные направления работы и особенности учебного процесса), достижения и награды стоматологического факультета, а также перспективы развития Уральской стоматологической школы.

Ключевые слова: история стоматологического факультета, профессорско-преподавательский состав, Уральская стоматологическая школа.

Стоматологический факультет Уральского государственного медицинского университета, ранее — Свердловского государственного медицинского института, открыт 6 августа 1976 г. (приказ Государственного Комитета РФ по высшему образованию на основании Постановления

Совета Министров СССР «в целях дальнейшего улучшения стоматологической помощи населению Свердловской области»).

Сначала, в 1976 г., было организовано стоматологическое отделение лечебно-профилактического факультета, на которое были



Первый декан д.м.н., профессор Волкова А.М.



Д.м.н., профессор Мальчикова Л.П.



Д.м.н., профессор Ронь Г.И.



Д.м.н., доцент Мандра Ю.В.

приняты первые 100 студентов. Первыми преподавателями отделения были сотрудники кафедры госпитальной хирургии: д.м.н., профессор Л.П. Мальчикова, к.м.н. Р.Г. Гуца, ассистенты Е.А. Вайнштейн, Л.В. Матвеев. Первые два года административно руководил отделением в качестве зам. декана доцент Владимир Дмитриевич Тарасенко.

18 апреля 1977 г. исполком Свердловского областного Совета депутатов трудящихся предложил Свердловскому горисполкому в 1978-1980 гг. предоставить помещения для открытия двух городских поликлиник, которые должны были стать базой для подготовки студентов стоматологического отделения. Со временем появились стоматологические поликлиники №1 (база кафедры хирургической стоматологии) и №2 (база кафедры ортопедической стоматологии) и ряд других медицинских учреждений. Работавшая в марте 1979 г. в Свердловской области комиссия Минздрава СССР, которая проверяла состояние стоматологической помощи населению, особое внимание уделила созданию и расширению учебных баз стоматологического факультета. Комиссия рекомендовала для нормального проведения учебного процесса иметь 100 учебных кресел, взрослый и детский стационары. Все эти рекомендации были выполнены. Стоматологическое отделение плавно превратилось в самостоятельный факультет.

Отличительной особенностью в процессе обучения первого набора было то, что, поскольку стоматологическое отделение действовало на базе лечебно-профилактического

факультета, у студентов была очень сильная общемедицинская подготовка.

Постепенно набирался штат преподавателей, формировались специализированные кафедры, готовились и издавались учебные пособия, появлялись клинические базы.

Изначально с появлением отделения оформилась кафедра стоматологии, из которой, начиная с 1978 г., когда уже в полную силу работал факультет, выделились кафедры терапевтической стоматологии (первый заведующий доцент Иван Афанасьевич Падалка), ортопедической стоматологии (первый заведующий доцент Василий Семенович Погодин) и хирургической стоматологии, которую возглавила профессор Лилия Павловна Мальчикова. Факультет возглавила талантливая врач и организатор медицины, зав. кафедрой травматологии и военно-полевой хирургии Валентина Михайловна Волкова. Благодаря профессору Л.П. Мальчиковой на работу в качестве преподавателя был приглашен выпускник Краснодарского медицинского института В.П. Журавлев (впоследствии — доктор медицинских наук, профессор, зав. кафедрой). Точно так же из Куйбышевского медицинского института в качестве аспиранта кафедры хирургической стоматологии Г.И. Ронь (впоследствии — доктор медицинских наук, профессор, зав. кафедрой, декан стоматологического факультета) пригласила выпускника ММСИ А.А. Дацко (впоследствии — доктор медицинских наук). На кафедру был приглашен В.А. Стучилов, в настоящее время доктор медицинских наук, ведущий научный сотрудник МОНИКИ (г. Москва). Таким



На консультативном приеме проф. Жолудева С.Е. 2011 г.



Член-корр. РАН, д.м.н., профессор Ястребов А.П.



Ректор УГМУ д.м.н., профессор Кутепов С.М.



Главный врач стоматологической поликлиники УГМУ к.м.н., доцент Стати Т.Н.

образом, на кафедре появились люди из самых разных городов — Перми, Самары, Краснодара, Пятигорска, Москвы. Они внесли большой вклад в развитие стоматологического факультета и стоматологической помощи населению Свердловской области.

До 1993 г. деканом факультета была доктор медицинских наук, профессор Алевтина Михайловна Волкова, с 1993 по 2012 г. — доктор медицинских наук, профессор Галина Ивановна Ронь. С 2012 по 2014 гг. деканом являлась ученица Г.И. Ронь — д.м.н., доцент Юлия Владимировна Мандра. В настоящее время деканом стоматологического факультета УГМУ является его выпускник 1983 года, д.м.н., профессор Сергей Егорович Жолудев.

Большую помощь в становлении факультета и его развитии оказывал ректорат института — заслуженный деятель науки РФ, профессор Василий Николаевич Климов, его преемник — заслуженный деятель науки РФ, профессор Анатолий Петрович Ястребов, действующий ректор УГМУ — заслуженный врач РФ, профессор Сергей Михайлович Кутепов.

С середины 1990-х годов для факультета действует качественно новая материальная база — собственная стоматологическая поликлиника, которая обеспечена современным оборудованием отечественного и зарубежного производства (главный врач доцент Татьяна Николаевна Стати), в структуре которой имеются три базы и четыре отделения: терапевтическое, ортопедическое, хирургическое, стоматологии детского возраста и ортодонтии, а также зуботехническая лаборатория, кабинеты рентгенодиагностики, физиотерапии,

гигиены. На сегодняшний день собственная клиническая база факультета насчитывает 104 стоматологических рабочих места, 40 фантомов; располагает высокотехнологичным информационным сопровождением учебного процесса (CAD-CAM-системы, 3D-технологии, видеотрансляции, дистанционное обучение); высокой обеспеченностью учебной литературой, доступом в Интернет (140 компьютерных мест) [2].

На клинических базах факультета (СП УГМУ, ОСП, ОКБ № 1, ЦГБ № 23, ГКБ № 7, ГКБ № 40) студенты проходят подготовку по профильным стоматологическим дисциплинам, сотрудники кафедр проводят консультации, оказывают специализированную помощь пациентам. Обучение студентов и врачей проводится в прекрасно оснащенных аудиториях, лечебных кабинетах, фантомных классах на новом диагностическом оборудовании с использованием современных технологий и опыта как российских, так и зарубежных коллег из Германии, Франции, Голландии, США, Канады и Китая. В УГМУ создан международный учебный центр по стоматологии. Все учебные аудитории оснащены комплексом аппаратуры для мультимедийных презентаций, демонстраций учебных фильмов. Единая сеть с выходом в Интернет позволяет в режиме реального времени дистанционно проводить телеконференции с демонстрацией клинического приема пациентов. Получают распространение такие новые формы работы, как интеграция между кафедральными коллективами, в том числе с другими вузами России и зарубежья, по отдельным проблемам, что позво-



**Награда профессора Ронь Г.И.
I Национальная премия "Признание"**

ляет внедрить разработанные методы лечения в практику. Результаты научных исследований сотрудников стоматологического факультета УГМУ легли в основу организации и открытия научно-практических центров «Первичной профилактики и лечения стоматологических заболеваний», «Диагностики и лечения заболеваний слизистой оболочки полости рта», «Дентальной имплантации».

Базы стоматологического факультета УГМУ часто используются для проведения конкурсов профессионального мастерства регионального, российского и международного уровней. Студенты стоматологического факультета активно участвуют в научно-исследовательской работе, во внеучебных мероприятиях, занимая призовые места на конкурсах, фестивалях российского и международного уровня. Регулярно проходят международные стажировки студентов в странах ближнего и дальнего зарубежья. Каждый год среди студентов факультета есть стипендиаты Президента и Правительства РФ, Губернатора и Правительства Свердловской области.

Профильные кафедры стоматологического факультета УГМУ (в хронологическом порядке с момента открытия):

Кафедра терапевтической стоматологии

Заведующая кафедрой Галина Ивановна Ронь (с 1988 года), декан стоматологического факультета (1993-2012), доктор медицинских наук, профессор, академик АЕН РФ, заслуженный работник Высшей школы РФ, дипломант I Национальной премии «Признание», награждена Орденом за заслуги перед стоматологией (I степени), медалью Петра Великого за успехи в развитии науки и экономики

в России, вице-президент Национальной академии эстетической стоматологии, Отличник здравоохранения РФ. В 1973 г. окончила Куйбышевский медицинский институт. В 1986 году защитила кандидатскую диссертацию на тему: «Дифференциальная диагностика хронического паренхиматозного паротита и болезни, синдрома Шегрена с поражением околоушных слюнных желез». С 1988 г. заведует кафедрой терапевтической стоматологии. В 1992 г. защитила докторскую диссертацию на тему: «Хроническое заболевание слюнных желез (эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение сиалозов и сиалоаденитов)». В 1993 г. присвоено звание профессора. Г.И. Ронь является автором более 400 научных работ, 9 монографий, 31 учебно-методического пособия и рекомендаций для студентов и врачей, имеет 32 патента на изобретения, 14 свидетельств на интеллектуальный продукт. Под ее руководством выполнено и защищено 56 диссертационных исследований, из которых 7 докторских диссертаций. В настоящее время под руководством Г.И. Ронь выполняется 4 докторских и 11 кандидатских диссертаций. Г.И. Ронь возглавляет научно-образовательный центр фундаментальной стоматологии.

Определенным направляющим научные исследования моментом стало выполнение работы под руководством Л.П. Мальчиковой «Дифференциальная диагностика хронического паренхиматозного паротита при синдроме Шегрена и без его признаков», переросшее в дальнейшем в комплексную программу «Роль и влияние экзокринных желез на развитие общей и стоматологической патологии». Руководили комплексной программой академик РАМН, профессор В.К. Леонтьев и профессор Л.П. Мальчикова.

В результате многолетних исследований, проводимых сотрудниками кафедры под руководством профессора Г.И. Ронь, получено более 40 патентов на изобретения и 15 свидетельств на интеллектуальные продукты.

На кафедре работают 3 доктора и 8 кандидатов медицинских наук. Из недр кафедры терапевтической стоматологии выросли кафедра стоматологии общей практики, которую возглавила профессор М.П. Харитоновна, и кафедра пропедевтики и физиотерапии стоматоло-



Коллектив кафедры терапевтической стоматологии во главе с проф. Г.И. Ронь

гических заболеваний, возглавила ее д.м.н. Ю.В. Мандра.

На кафедре работают известные в России специалисты: д.м.н., профессор Т.М. Еловикова, занимающаяся проблемами диагностики и лечения заболеваний пародонта. Т.М. Еловикова — автор более 180 научных работ, 3 монографий, одной методической рекомендации, имеет 14 патентов на изобретения, является автором свидетельства на интеллектуальный продукт. Под руководством Татьяны Михайловны защищена кандидатская диссертация и выполняются 2 диссертационные работы. Около полугода назад на кафедру терапевтической стоматологии на должность профессора избран д.м.н., доцент С.С. Григорьев. В сферу его научных интересов входят заболевания слизистой оболочки полости рта, слюнных желез, аутоиммунные заболевания в стоматологии, а также связь стоматологических заболеваний с соматической патологией. Автор более 100 научных работ, 8 методических пособий и 6 патентов на изобретение. Под руководством профессора С.С. Григорьева успешно защищена 1 кандидатская диссертация и выполняется еще 3 кандидатских диссертации.

Активно работает на кафедре студенческий научный кружок [1]. Члены студенческого научного общества принимают участие

в итоговых конференциях, занимают призовые места. Прекрасное помещение клиники, где расположена кафедра, ее холлы и кабинеты используются для проведения выставок живописных работ художников Урала, Москвы, Санкт-Петербурга.

КАФЕДРА ОРТОПЕДИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ

Кафедра ведет свою историю с 1978 года. Первым заведующим кафедрой был доцент В.С. Погодин. Заведующий кафедрой (с 1992 г.) Сергей Егорович Жолудев — доктор медицинских наук, профессор, Заслуженный врач РФ, врач высшей категории. На кафедре ортопедической стоматологии — с момента окончания вуза (1983 г.). Обучался в целевой очной аспирантуре в г. Москва, в ММСИ им. Н.А. Семашко под руководством профессора А.И. Дойникова. Аспирантуру окончил досрочно, защитив в 1990 г. кандидатскую диссертацию. В 1998 г. защитил докторскую диссертацию «Клиника, диагностика, лечение и профилактика непереносимости пластмассовых зубных протезов». В 1999 г. присвоено ученое звание профессора. Под его научным руководством издаются методические разработки, написаны учебные пособия, защищено



Доц. Погодин В.С. с первым выпуском врачей-стоматологов 1981год

12 кандидатских диссертаций, в т. ч. 6 — ассистентами кафедры. Автор более 250 печатных работ, 38 патентов на изобретения и 2 авторских свидетельств. Является членом Ученого Совета и диссертационного совета, членом редакционной коллегии научно-практических журналов: «Современная ортопедическая стоматология» (г. Москва), «Уральский медицинский журнал» (из перечня ВАК Минобразования РФ), главным редактором журнала «Проблемы стоматологии» (г. Екатеринбург), вице-президентом Свердловской областной стоматологической ассоциации стоматологов «ОСТАС». Награжден орденом «За заслуги перед стоматологией» 1 степени, знаком «Отличник

здравоохранения Российской Федерации», Заслуженный врач РФ. Награжден дипломом I степени Министра здравоохранения России за участие и победу во Всероссийской выставке «Здравоохранение», Почетной грамотой областного совета ВОИР «Лучший изобретатель Свердловской области», премией им. Ползунова (2000 г.), Почетной грамотой президиума Свердловского совета Всероссийского общества изобретателей и рационализаторов. Член-корреспондент РАЕН и АИН.

В настоящее время педагогический коллектив кафедры представляют врачи разных поколений. Среди них — 1 доктор медицинских наук, профессор, 6 кандидатов медицинских наук, из которых 2 доцента. На кафедре доцент В.В. Карасева выполняет поисковую докторскую диссертационную работу, посвященную проблемам зубного протезирования и реабилитации лиц с резекциями челюстей. Доцентом В.А. Стрижаковым в рамках докторской диссертационной работы проводится научное исследование, посвященное вопросам зубного протезирования лиц с большими дефектами зубных рядов, осложненными остеопорозом костей. Приоритетное научное направление кафедры — «Ортопедическое лечение при различных патологических состояниях зубочелюстной системы». Сотрудниками



Доцент В.С. Погодин во время консилиума (1980 г.)

кафедры за время ее существования опубликовано более 250 научных статей в центральной и местной печати, издано 8 методических рекомендаций и указаний. Защищены 1 докторская и 15 кандидатских диссертаций, при этом получено 46 патентов и свидетельств на изобретения, 3 авторских свидетельства на компьютерную программу «Проверь себя», 16 удостоверений на рационализаторские предложения, сделано 57 научных докладов на съездах, всесоюзных и общероссийских конференциях. В настоящее время на кафедре выполняются одна докторская и четыре кандидатские диссертации. Заведующим кафедрой написаны 2 главы в учебнике по ортопедической стоматологии, выпущенном под редакцией профессоров И.Ю. Лебеденко и Э.С. Калавраджияна. Учебный процесс обеспечивают 2 лечебных кабинета на 8 рабочих мест, оборудованных современными стоматологическими установками; учебный кабинет с 20 фантомными комплексами; компьютерный класс, оснащенный 11 компьютерами, объединенными в единую сеть с выходом в Интернет, а также комплексом аппаратуры для мультимедийных презентаций и демонстрации учебных фильмов.

Резервом будущих педагогических кадров являются студенты, активно занимающиеся научно-исследовательской работой в СНО. Ежегодно в кружке СНО на кафедре занимается 15-20 человек. Кафедра является центром по оказанию квалифицированной ортопедической помощи. На ее базе организовано ортопедическое отделение стоматологической клиники УГМУ. Неотъемлемой частью кафедры является зуботехническая лаборатория, сотрудники которой владеют сложными технологиями изготовления зубных и челюстных протезов и аппаратов и принимают активное участие в учебном процессе, обеспечивая демонстрацию студентам лабораторных этапов протезирования.



Коллектив кафедры ортопедической стоматологии



На практическом занятии доц. Карасевой В.В.
и к.м.н. Мирсаева Т.Д.

Техническая оснащенность позволила кафедре быть принимающей стороной в проведении финала Всероссийского чемпионата профессионального мастерства среди ортопедов в июле 2011 г. Члены жюри из Москвы, Челябинска, Казани, иностранные спонсоры и участники конкурса высоко оценили возможности кафедры, признав их лучшими среди стоматологических кафедр медицинских вузов России.

Задачи кафедры сегодняшнего дня — неуклонно повышать уровень подготовки специалистов, развивать научные исследования по важнейшим проблемам стоматологии и внедрять результаты своих исследований в практическое здравоохранение.

Профессорско-преподавательский состав кафедры (кстати, почти на сто процентов состоящий из выпускников УГМА) — в расцвете сил и имеет большой потенциал для решения поставленных задач. Защиты докторской и кандидатских диссертаций по ортопедической стоматологии позволяют констатировать факт создания Уральской школы ортопедов [3]. В 2014 году заведующему кафедрой — профессору С.Е. Жолудеву от имени совета ректоров медицинских вузов России Министром здравоохранения России профессором В.И. Скворцовой и Председателем УМО по медицинскому и фармацевтическому образованию вузов России ректором Первого МГМУ им. И.М. Сеченова профессором П.В. Глыбочко вручена премия «Docendo discimus» за комплекс методических изданий. Этот факт свидетельствует о признании научно-педагогической школы уральских стоматологов-ортопедов на российском уровне.

КАФЕДРА ХИРУРГИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ И ЧЕЛЮСТНО- ЛИЦЕВОЙ ХИРУРГИИ

Кафедра создана в 1978 году профессором Л.П. Мальчиковой, которая стала первой заведующей кафедрой. Предпосылки для создания кафедры были заложены в ходе большой работы, проведенной на кафедре госпитальной хирургии лечебного факультета. Еще в 1957 году началось преподавание основ стоматологии на указанной кафедре студентам 5 курса лечебного факультета в соответствии с выделенными часами учебного плана. Эта работа проводилась под руководством члена-корреспондента АМН СССР, заслуженного деятеля науки, профессора А.Т. Лидского, а с 1973 года — заслуженного деятеля науки, профессора В.Н. Климова. Творческая поддержка научных сотрудников кафедры госпитальной хирургии позволила освоить новые триартериальные способы введения химиопрепаратов аппаратом для регионарной перфузии при злокачественных новообразованиях челюстно-лицевой области. Эти данные легли в основу кандидатской и докторской диссертаций Л.П. Мальчиковой. Открытие кафедры хирургической стоматологии совпало с окончанием строительства ОКБ №1 (ул. Волгоградская, 185), чье 5-е хирургиче-

ское отделение на 70 коек стало кафедральной базой. Определились ведущие научные направления кафедры: разработка новых методов лечения осложненных переломов нижней челюсти (д.м.н. А.А. Дацко), повреждений неподвижных костей лицевого черепа (профессор В.А. Стучилов), повреждений мышечного отростка (д.м.н. В.А. Петренко); использование антикоагулянтов в комбинированном лечении злокачественных опухолей верхней челюсти (доцент Л.Д. Герасимова); дифференциальная диагностика заболеваний слюнных желез при хроническом паренхиматозном паротите, синдроме болезни Шегрена (профессор Г.И. Ронь — кандидатская и докторская диссертации, Е.С. Васильева, Е.В. Гольдштейн); дентальная имплантология (доцент М.Е. Шимова); диагностика и лечение невралгии тройничного нерва (профессор В.П. Журавлев — кандидатская и докторская диссертации). Ассистент Е.А. Вайнштейн разработал новые конструкции инструментов и имплантатов, которые были внедрены в лечебных учреждениях Свердловской области и четырех стран ближнего зарубежья.

Коллектив клиники под руководством Л.П. Мальчиковой совместно с кафедрами оториноларингологии (доцент И.И. Томилов, профессор Х.Т. Абдулкеримов), нервных болезней (профессор В.П. Сакович), РНПЦ «Бонум» (профессор В.А. Виссарионов) продолжал приоритетные направления по хирургической реабилитации больных со злокачественными опухолями решетчатой кости, освоил интра-экс-тракраниальные операции при повреждениях лобно-решетчатого-скуло-верхнечелюстного комплекса.

Использование новых технологий стало возможным благодаря совместной работе кафедральных коллективов УГМА с иностранными коллегами по российско-американской акции «Лицом к лицу» в РНПЦ «Бонум» (профессор С.И. Блохина (рис. 15)) и участию в международных конгрессах. В общей сложности Л.П. Мальчикова подготовила восемь кандидатов медицинских наук, двух докторов медицинских наук, защитила 40 патентов.

Валерий Петрович Журавлев (рис. 16), в настоящее время профессор кафедры, работал зав. кафедрой хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с 1998 по 2014 год. Особенно много времени уде-



**Директор НПЦ БОНУМ
д.м.н., профессор
Блохина С.И.**



**Д.м.н., профессор
Журавлев В.П.
во время выступления
на конгрессе**



**Д.м.н., доцент
Костина И.Н.**



**Д.м.н., профессор
Бимбас Е.С.**

ляет диагностике, лечению больных с заболеваниями тройничного нерва. Им разработаны новые методы диагностики, хирургического лечения, улучшающие качество жизни пациентов, страдающих от нестерпимых болей. Материалы этой работы позволили ему успешно защитить кандидатскую и докторскую диссертации.

Под руководством В.П. Журавлева проведена большая работа по техническому оснащению кафедры: оборудован фантомный класс, приобретены компьютеры для учебного процесса, внедрены современные методы лечения при заболеваниях пародонта (применение богатой тромбоцитами аутоплазмы, вектор-системы, радиохирургического лечения), организован центр дентальной имплантации, используются остеопластические материалы в дентальной имплантологии.

Ирина Николаевна Костина с 2014 года исполняет обязанности зав. кафедрой хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии. Выпускница стоматологического факультета УГМУ. Круг научных интересов Ирины Николаевны — диагностика и лечение заболеваний височно-нижнечелюстного сустава. В 2002 году защитила кандидатскую диссертацию на тему «Клиника, диагностика, лечение ранних стадий остеоартроза височно-нижнечелюстного сустава». В 2014 году успешно защитила диссертацию на соискание доктора медицинских наук на тему «Остеоартроз височно-нижнечелюстного сустава: экспериментальное моделирование, факторы риска, дифференциальная диагностика, новые методы лечения».

Основной вектор научной работы кафедры сегодня — этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение основных нейростоматологических заболеваний. Коллектив кафедры продолжает исследования травмы челюстно-лицевой области, онкологии, дистрофических заболеваний височно-нижнечелюстного сустава (д.м.н., доцент И. Н. Костина), воспалительных заболеваний (к.м.н. А. А. Дрегалкина), нейростоматологии (профессор В. П. Журавлев, к.м.н. Д. П. Самохвалов), дентальной имплантации, костной пластики альвеолярных отростков и нижней челюсти мягких тканей (профессор В. П. Журавлев, профессор Н. Е. Сельский, к.м.н. П. Ю. Иванов), хирургического лечения воспалительных заболеваний пародонта (к.м.н. О. Л. Шнейдер).

КАФЕДРА СТОМАТОЛОГИИ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА И ОРТОДОНТИИ

Заведующая кафедрой (с 2001 года) — Евгения Сергеевна Бимбас, д.м.н., профессор. В 2005 году защитила докторскую диссертацию на тему «Системная реорганизация ортодонтической помощи взрослому населению крупного промышленного центра». Автор 180 научных работ, монографии, авторского свидетельства на изобретения, патента на способ коррекции аномалии окклюзии, свидетельств на интеллектуальную собственность. Евгения Сергеевна широко эрудированный, признанный специалист в г. Екатеринбурге и среди коллег-ортодонтов России. Под ее руководством защищены 9 кандидатских диссертаций, выполняется 5 диссертационных



Д.м.н., профессор
Булатовская Б.Я.

работ, в том числе 3 докторские.

Кафедра основана в 1980 году. Первой заведующей кафедрой стала доктор медицинских наук, профессор Бронислава Яновна Булатовская. Под руководством Б.Я. Булатовской началось формирование учебно-методического комплекса, организация баз кафедры, развитие четырех направлений кафедры, подготовка преподавателей.

Защитили диссертации в соответствии с направлениями кафедры: Е. С. Бимбас — ортодонтия, Л. П. Кисельникова, Т. Н. Стати — детская терапевтическая стоматология, А. И. Кондратов — профилактика стоматологических заболеваний. Направление челюстно-лицевая хирургия развивала профессор Б. Я. Булатовская. Благодаря усилиям Брониславы Яновны в Екатеринбурге был создан научно-практический Всероссийский центр «БОНУМ», где впервые в Советском Союзе были внедрены комплексное лечение и реабилитация детей с врожденными расщелинами мягких и твердых тканей лицевого скелета. А благодаря стараниям бессменного директора этого центра профессора, д.м.н. С. И. Блохиной этот центр развился и стал действительно тем центром, где дети не только Свердловской области, но и многих регионов России могут получить весь комплекс необходимых мероприятий при данной патологии.

Лариса Петровна Кисельникова возглавляла кафедру с 1996 по 1998 год и внесла большой вклад в развитие направления — детская терапевтическая стоматология. Под ее руководством защитили кандидатские диссертации преподаватели кафедры Н. В. Ожгихина и Н. Л. Рамм по приоритетным направлениям профилактики и лечения кариеса и некариозных поражений. В настоящее время Л. П. Кисельникова работает зав. кафедрой детской терапевтической стоматологии в МГМСУ.

Развитие направления — профилактика стоматологических заболеваний — продол-

жено Аркадием Ивановичем Кондратовым, докторская диссертация которого явилась базой для появления специальности гигиенист стоматологический в России. А. И. Кондратов заведовал кафедрой в 1998-2001 гг.

На кафедре выполнены и защищены 9 кандидатских диссертаций по ортодонтии, профилактике стоматологических заболеваний (руководитель Е. С. Бимбас), а в 2005 году была защищена докторская диссертация, посвященная вопросам ортодонтии взрослых (Е. С. Бимбас). Все соискатели стали ведущими специалистами в области ортодонтии: работают на кафедре или возглавляют подразделения в практическом здравоохранении. Научные разработки стали основой 15 методических пособий по ортодонтии. Развитие ортодонтии идет в нескольких направлениях: подготовка студентов, специалистов в ординатуре и на ФУВ, научные исследования; методическая работа. За последние годы резко возрос интерес к специальности, увеличилось число клиник, занимающихся ортодонтическим лечением, поэтому увеличилось число желающих обучаться в клинической ординатуре. В последнее время на кафедре стоматологии детского возраста и ортодонтии ежегодно выпускается 7-9 врачей ортодонтов, подготовленных в клинической ординатуре. Обучаясь на кафедре, ординаторы становятся не только специалистами, но и развиваются как личности.

Большое внимание уделяется развитию раздела детской челюстно-лицевой хирургии. Руководитель раздела в настоящее время — доцент В. Н. Вольхина, которая работает над темой докторской диссертации «Организация помощи детям с заболеваниями слюнных желез».

С 1997 года кафедра работает на академической лечебной базе — в стоматологической поликлинике УГМУ. Для учебного процесса применяется современное оборудование, 9 лечебных кабинетов, 4 учебные комнаты, просторный конференц-зал, компьютерный класс. Для сегодняшних студентов в клинике созданы по-настоящему комфортные условия. Каждый студент во время практических занятий обеспечен рабочим местом. На занятиях студенты имеют возможность вести прием детей, которые приглашаются из детских коллективов. Некоторые занятия прово-



Коллектив кафедры стоматологии детского возраста

дятся в школах, детских садах, где студенты проводят уроки гигиены полости рта, разыгрывают спектакли, осматривают детей и выявляют нуждаемость в санации полости рта детей. Студенты 4 курса курируют детей, проживающих в детском доме. Совместно с преподавателями они осматривают детей, выявляют наличие вредных привычек и аномалий зубочелюстной системы. На занятиях по стоматологии детского возраста студенты обучаются не только предмету, но и методам общения с детьми — пациентами детского стоматолога.

Кафедра работает в тесном содружестве с коллегами из практического здравоохранения: проводит научно-практические конференции, анализ работы лечебных учреждений, ведет методическую работу с центром профилактики. Соработники кафедры — коллективы детских поликлиник и отделений города Екатеринбурга. Для оказания комплексной консультативной помощи на кафедре организован консилиум из специалистов. Пациенты — со сложной зубо-челюстно-лицевой патологией, с невритами неустановленной этиологии, с заболеваниями слюнных желез, дети с тяжелой дисплазией твердых тканей зубов и сложными зубо-челюстно-лицевыми аномалиями. Как пример постоянно действующего консилиума для врачей можно представить

работу клуба ортодонт, организованного на кафедре стоматологии детского возраста и ортодонтии на общественных началах, объединяющего врачей Свердловской области и близлежащих регионов.

КАФЕДРА СТОМАТОЛОГИИ ОБЩЕЙ ПРАКТИКИ

Заведующая кафедрой — Марина Павловна Харитоновна (с 2003 года), доктор медицинских наук, профессор. М.П. Харитоновна — автор более 180 научных работ, 10 учебно-методических пособий для студентов и врачей, имеет три патента на изобретения. Под руководством М.П. Харитоновой защищено 5 кандидатских диссертаций. Врач высшей категории. Награждена нагрудным знаком «Отличник здравоохранения», медалью «Отличник стоматологии» I степени и орденом «За заслуги перед стоматологией», в 2008 г. присвоено звание «Заслуженный врач РФ».

М.П. Харитоновна является главным специалистом стоматологом Уральского федерального округа Минздрава России, главным внештатным специалистом стоматологом Министерства здравоохранения Свердловской области, вице-президентом Стоматологической Ассоциации России.



Д.м.н., профессор
Харитоновна М.П.

Кафедра основана в 2003 году в целях реализации программы постдипломной подготовки врачей-стоматологов общей практики. Главная задача кафедры — консолидация навыков и знаний для осуществления углубленной специализации по основным разделам стоматологии.

Основной базой кафедры является самое крупное лечебное стоматологическое учреждение Свердловской области — Государственное Унитарное предприятие Свердловской области «Свердловская Областная стоматологическая поликлиника». Дополнительные базы кафедры — стоматологические поликлиники города Екатеринбурга и Свердловской области.

Основное учебное направление кафедры — подготовка специалистов общего врачебного стоматологического профиля, также кафедра осуществляет подготовку врачей-ординаторов по всем стоматологическим специальностям и проводит повышение квалификации.

Преподавание осуществляется в учебных кабинетах, оснащенных современными стоматологическими установками и оборудованием. В процессе обучения врачи-интерны используют последние достижения стоматологической науки и техники.

Ежегодно на кафедре обучаются 80-115 врачей-интернов. По окончании прохождения интернатуры все приступают к работе в практическом здравоохранении.

Сотрудники кафедры — врачи с большим практическим опытом. Коллектив кафедры стоматологии общей практики состоит из 11 преподавателей. Все преподаватели имеют по два и более сертификатов. Наличие большого клинического опыта этих преподавателей дает хорошую возможность передачи своего практического опыта, навыков и знаний врачам-интернам.

КАФЕДРА ПРОПЕДЕВТИКИ И ФИЗИОТЕРАПИИ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

Заведующая кафедрой с 2006 года Юлия Владимировна Мандра, проректор по научной и инновационной деятельности УГМУ, доктор медицинских наук, доцент, Лауреат премии Губернатора Свердловской области, врач-стоматолог высшей квалификационной категории. В 1999 году под руководством профессора, д.м.н. Галины Ивановны Ронь защитила кандидатскую диссертацию на тему «Клинико-экспериментальное обоснование выбора бондинговых систем при лечении кариеса зубов». В 2011 году защитила докторскую диссертацию на тему «Повышенная стираемость зубов: ранние клинические проявления, морфоструктурные изменения, лечебно-профилактические методы коррекции». Автор более 150 научных работ, 16 методических пособий и 7 патентов на изобретение. Под ее руководством защищено 2 кандидатские диссертации.

Кафедра пропедевтики и физиотерапии стоматологических заболеваний — самая молодая из профильных кафедр факультета. Основана в 2006 году в целях углубленной специализации по дисциплинам: стоматологическое материаловедение, пропедевтика, физиотерапия стоматологических заболеваний.

Клиническая база кафедры — стоматологическая поликлиника УГМУ.

Главное учебное направление кафедры — обучение основам стоматологического мастерства, развитие мануальных навыков. Студенты приходят на кафедру в самом начале своего обучения, на первом курсе, поэтому воспитание профессиональных норм врачебного поведения, деонтологических принципов — основная задача кафедрального коллектива.

Преподавание осуществляется в учебных кабинетах, оснащенных 20 современными фантомами, стоматологическими установками, с использованием симулятора SIMODONT производства компании MOOG, CAD/CAM-системы CEREC3 производства компании Sirona, эндодонтического микроскопа Carl Zeiss. В процессе обучения студенты используют новейшие пломбировочные материалы (3M ESPE, Dentsply, Kerr, Voco и др.), инструменты, современную аппаратуру, в том числе — эндомоторы, стоматологические лазеры.

Особое внимание уделяется развитию мануальных навыков, творческому приложению — выполнению объемных рисунков зубов, лепке из пластилина, моделированию из гипса, воска, созданию презентаций, фильмов, обучающих роликов студентами.

Сотрудники кафедры — общепризнанные специалисты в области стоматологии, проводят мастер-классы, лекции, практические демонстрации в Уральском регионе и России, выступают с докладами на международных конгрессах, симпозиумах (д.м.н. Ю. В. Мандра, доцент Н. М. Жегалина, к.м.н. Ю. А. Болдырев).

Кафедра пропедевтики и физиотерапии стоматологических заболеваний — инновационная кафедра не только в учебном процессе, но и в научно-исследовательской работе. Сотрудники тесно работают с Академией наук, Уральским федеральным университетом по исследованию твердых тканей зубов с применением нанотехнологий, разработки новых методов диагностики и лечения стоматологических заболеваний.

Для выполнения научно-исследовательских работ преподаватели активно привлекают студентов, ежегодно занимая призовые места на конкурсах НОМУС. На кафедре выполняется множество совместных проектов с другими стоматологическими вузами России: академическая мобильность студентов и преподавателей — еще одно направление работы кафедры.

За последние 5 лет на кафедре защищены 2 докторские диссертации, 2 кандидатские диссертации, готовятся к защите еще 5 кандидатских.

Опубликовано более 200 статей сотрудников и студентов в международной, российской печати, выпущено 14 учебно-методических пособий, получено 10 патентов на изобретение РФ.

Кафедры стоматологического факультета тесно связаны с практическим здравоохранением. Совместными усилиями сотрудников кафедр и врачей практического здравоохранения разработана программа по первичной профилактике основных стоматологических заболеваний для детей Свердловской области, проводятся международные конференции, симпозиумы для врачей региона и России.

В 2012 году официальное признание Российской Академии Естествознания полу-



В фантомном классе кафедры пропедевтики и физиотерапии стом.заболеваний

чила научная школа УГМУ «Стоматология» под руководством Г. И. Ронь. Галина Ивановна подготовила 55 диссертантов, среди которых 7 докторов наук. Основная идея научно-педагогической школы — укрепление позиций факультета как базы подготовки врачей и ученых-стоматологов. Ученые школы разрабатывают фундаментальные вопросы, связанные с изучением этиологии, патогенеза основных стоматологических заболеваний на основе электронной микроскопии, морфометрии, кристаллографии, масс-спектропии с индуктивно связанной плазмой, электронного микрозондирования, термогравиметрического анализа, атомной силовой микроскопии, инфракрасной спектроскопии, электронного парамагнитного резонанса, биометрических и цефалометрических методов, а также иммунологических, биохимических и микробиологических методов исследования. Решение прикладных вопросов направлено на совершенствование методов диагностики, лечения и профилактики кариеса зубов, пульпита, периодонтита, пародонтита, красного плоского лишая, воспалительных, дистрофических заболеваний слюнных желез, кандидоза, деформации и травмы лицевых костей, аномалий челюстно-лицевой области. Перспективы развития связаны с разработкой комплексной межкафедральной научной программы «Изыскание патогенетически обоснованных средств и методов оптимального воздействия на зубочелюстную систему для профилактики и лечения основных стоматологических заболеваний» с исследованиями прогностического характера и элементами

математического моделирования. Сотрудники стоматологического факультета УГМУ тесно работают с Академией наук, Уральским федеральным университетом по исследованию твердых тканей зубов с применением нанотехнологий, разработки новых методов диагностики и лечения стоматологических заболеваний. В настоящее время создан кластер фундаментальной стоматологии в Уральском отделении РАН. На факультете функционирует ученый совет, методическая комиссия специальности, проблемная, конкурсная комиссии, а также ученый совет по защите докторских диссертаций по стоматологии. За последние годы на факультете защищено 8 докторских и 39 кандидатских диссертаций. Готовятся к защите 4 докторских и 11 кандидатских диссертаций. Многие научные исследования кафедр проводятся совместно с ведущими учебными и научно-исследовательскими институтами Екатеринбурга и России, с подразделениями Академии наук РФ, организован научно-образовательный центр фундаментальной стоматологии. Результаты научных исследований кафедральных коллективов легли в основу организации научно-практических центров по первичной профилактике и лечению ряда стоматологических заболеваний.

Ученые уральской школы подготовили молодых преподавателей как для своего факультета, так и для вновь открывшихся факультетов в Тюмени, Челябинске. Врачи-стоматологи из практического здравоохранения также активно занимаются исследовательской работой. Выпускники научной школы по стоматологии УГМУ — доктора и кандидаты медицинских наук — работают в различных регионах России, как правило, на должностях главных врачей (Челябинск, Тюмень, Иркутск, С.-Петербург, Нижневартовск, Хабаровск, Москва).

Востребованность выпускников стоматологического факультета УГМУ составляет 100%. Выпускники работают в Екатеринбурге, Уральском регионе, Москве, Санкт-Петербурге, странах Ближнего и Дальнего Зарубежья в стоматологических учреждениях разной формы собственности: как частных, так и государственных. Многократно были получены положительные отзывы от работодателей. В городе Екатеринбурге и Свердловской области более

80% врачей-стоматологов составляют выпускники стоматологического факультета УГМУ, которые работают в качестве врачей-стоматологов, заведующих отделениями, главных врачей. Большинство сотрудников профильных кафедр УГМУ тоже являются выпускниками факультета, многие из них — кандидаты, доктора медицинских наук.

Основная образовательная программа подготовки по специальности 060201 — Стоматология, разработанная на основании ФГОС ВПО (утвержден Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 января 2011 г. №16), была включена Национальным аккредитационным агентством РФ в «100 лучших программ инновационной России». В разработке программы принимали участие ведущие специалисты-стоматологи, программа одобрена работодателями, прошла анализ ИМЦ г. Шахты.

Высокое качество подготовки специалистов стоматологического профиля в Уральском государственном медицинском университете обеспечивается благодаря квалифицированному профессорско-преподавательскому составу, достойной материально-технической базе — собственной стоматологической поликлинике, высокотехнологичному информационному обеспечению учебного процесса, наличию авторских научных, методических пособий и разработок Уральской школы стоматологии, возможности продолжить образование по специальности в ординатуре, аспирантуре, курсах повышения квалификации, тесному взаимодействию с практическим здравоохранением, международному сотрудничеству [4].

Руководство Свердловской области достаточно высоко оценило деятельность Уральской научной школы стоматологов. В июле 2015 года ее основателю — профессору Ронь Галине Ивановне присвоено звание «Почетный Гражданин Свердловской области».

Научно-педагогическая школа стоматологов полностью соответствует Миссии Уральского государственного медицинского университета: «Во благо здоровья уральцев — изучать, исцелять, воспитывать!».

Стоматологический факультет УГМУ в период своего сорокалетия в расцвете сил и имеет большой потенциал для решения поставленных задач.

ЛИТЕРАТУРА:

1. Волшебный путь преобразования/Мандра Ю.В., Ронь Г.И., Жолудев С.Е., Гилева О.С., Кисельникова Л.П., Ломиашвили Л.М. // Проблемы стоматологии. 2013. — №6. — С. 61-64.
2. Жолудев С.Е., Стати Т.Н., Карасева В.В. Значение собственной клинической базы в подготовке специалистов стоматологического профиля (на примере ортопедического отделения МСП УГМА) // Проблемы стоматологии. — 2013. — №3. — С. 67-70.
3. Карасева В.В., Жолудев С.Е. 35 лет кафедре ортопедической стоматологии Уральского государственного медицинского университета // Проблемы стоматологии. — 2014. — №1. — С. 57-58.
4. Старостин А.Н. В память об учителе. Очерки о Лилии Павловне Мальчиковой // Издание УГМА, Екатеринбург. — 2010. — 128 с.
5. Новый подход к современному образованию врача-стоматолога/Блохина С.И., Михайлов А.Е., Жолудев С.Е., Кузнецова Н.Л. // Системная интеграция в здравоохранении. — 2012. — №1. — С. 75-81.

Г.Н. Андрианова, А.А. Каримова, И.Б. Антонова, О.В. Ерофеева

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ: «НАМ ПО СИЛАМ ВСЕ»

*Уральский государственный медицинский университет,
г. Екатеринбург*

Аннотация

Статья посвящена истории фармацевтического факультета Уральского государственного медицинского университета, формированию и развитию научных школ, интеграции кафедр в единое научно-исследовательское пространство, работе со студентами и возможностям профессиональной реализации выпускников.

Ключевые слова: фармацевтический факультет УГМУ, научные школы, учебная и научно-исследовательская работа студентов, профессиональная реализация выпускников.

Arte et humanitate, labore et scientia

История нашего родного фармацевтического факультета продолжается лишь второе десятилетие, но она насыщена яркими событиями. Путь был непростым, но успех сопутствовал практически всегда. За эти годы подготовлено более 500 выпускников-провизоров, более 600 интернов прошли специализацию и подтвердили свои знания перед государственной аттестационной комиссией, ежегодно проходят подготовку на курсах повышения квалификации более 50 практических работников, получая сертификаты провизоров-технологов, провизоров-аналитиков, провизоров-руководителей аптечными организациями.

С каждым годом увеличивается число баз прохождения учебной и производственной практики студентов. В их числе не только все крупнейшие аптечные сети Свердловской области

(ГУП СО «Фармация», ЕМУП «Здоровье», ООО «Живика», «Классика», «Радуга», «Новая больница» и др.), но и научно-исследовательские институты (НИИ Ботанический сад УрО РАН, НИИ Органического синтеза УрО РАН), управленческие структуры (Росздравнадзор, Минздрав СО), фармацевтические предприятия (Уралбиофарм, Екатеринбургская фармацевтическая фабрика, Березовский фармацевтический завод), аналитические лаборатории (Центр сертификации и контроля качества, Екатеринбургский клинико-диагностический центр). Кроме того, есть возможность пройти стажировку за рубежом в аптеках Восточной Европы, Германии, Италии, Испании, Греции. В 2012 и 2013 гг. студенты нашего факультета проходили практику по фармацевтической технологии в Братиславе в Университете