

К ЮБИЛЕЮ ПЕДИАТРИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА

Н.Е. Санникова, О.А. Синявская, В.В. Фомин, В.И. Шилко, Ю.П. Чугаев

60 лет назад в Свердловском государственном медицинском институте был открыт первый педиатрический факультет на Урале. Его создание в 1938 г. явилось важной вехой в подготовке собственных врачей-педиатров. Организация факультета во многом продвинула развитие педиатрической науки и практики в регионе. Первый выпуск врачей-педиатров состоялся в июне 1941 г., и все выпускники сразу ушли на фронт.

Из выпуска этих лет долгие годы работали в УГМА прекрасные педагоги доцент З.М. Мсльникова, А.В. Зубарева, Г.К. Гафарова, Л.А. Серова.

1939 год ознаменовался созданием первой профильной педиатрической кафедры — кафедры пропедевтики детских болезней. В последующие годы организовываются кафедры госпитальной педиатрии, детских инфекций, факультетской педиатрии, детской хирургии. Руководителями их становились выпускники лечебного факультета СГМИ, работавшие организаторами детского здравоохранения на Урале, и сотрудники кафедр детских болезней лечебного факультета профессора А.А. Дормидонтов, доцент Р.И. Зетель-Коган, профессора Р.Е. Леенсон, В.С. Дуброва, Д.Е. Шейнберг, Р.Н. Вигдергауз, первый заведующий кафедрой детской хирургии профессор А.Ф. Зверев. Клиническими базами факультета были дорожная детская больница (кафедра пропедевтики детских болезней), детская клиника ОММ (кафедра факультетской педиатрии), детская больница № 13 (кафедра госпитальной педиатрии), инфекционная больница № 4 (кафедра детских инфекций).

Первым деканом педиатрического факультета в 1939 г. стал доцент К.П. Гаврилов.

Создание факультета пришлось на трудные военные и послевоенные годы, что вызывало сложности в материально-техническом обеспечении клинических баз кафедр. Однако взаимопонимание общих задач позволило коллективам кафедр и базовых больниц города и области достичь определенных успехов в снижении детской смертности и заболеваемости, особенно среди детей раннего возраста. С формированием кафедр и детских объединений (поликлиника — молочная кухня — стационар с 1956 г.) наместились определенные научные направления (превентивная педиатрия, особенности реактивности детского организма в норме и патологии), стали

вопросы фтизиатрии и ряд других, связанных с развитием детской хирургии на Урале. С именами профессоров Т.Э. Вогуткиной, Э.М. Силиной, А.В. Харитоновой, А.Ф. Зверева, М.С. Савичевского, З.А. Шуваловой, заслуженных деятелей науки РФ, профессоров О.А. Синявской и В.В. Фомина связано дальнейшее развитие педиатрических школ на Урале.

За годы существования факультета подготовлено более 6500 врачей-педиатров. Среди них заслуженный деятель науки РФ, первый профессор — выпускник педиатрического факультета СГМИ, В.В. Фомин, проректор по лечебной работе УГМА профессор Ю.П. Чугаев, проректор по научной работе, академик РАЭН, профессор В.И. Шилко.

За 30 последних лет в УГМА были созданы научные школы по следующим проблемам:

- детская пульмонология и фтизиатрия на кафедре детских болезней лечебного факультета под руководством профессора В.И. Шилко и кафедре фтизиатрии под руководством профессора Ю.П. Чугаева, что позволило значительно снизить детскую заболеваемость и смертность, расширить представления по этиопатогенезу неспецифических и специфических воспалительных и наследственных бронхолегочных заболеваний, включая муковисцидоз;
- аллергодерматозы, клиническая фармакология, гастроэнтерология и эндокринология под руководством профессора О.А. Синявской на кафедре детских болезней педиатрического факультета;
- детская нефрология, в настоящее время - под руководством профессора Н.А. Хрушевой;
- функциональное состояние иммунной системы при инфекционном и вакцинальном процессах у детей на кафедре детских инфекций с курсом иммунологии под руководством профессора В.В. Фомина;
- изучение проблем неонатологии и перинатологии, внутриутробных инфекций (профессор С.Н. Козлова, доцент Н.Н. Кузнецов);
- на кафедре пропедевтики детских болезней, руководимой профессором Н.Е. Санниковой, научными направлениями являются вопросы вскармливания детей раннего возраста, мониторинг здоровья и изучение донозологических форм заболеваний у детей;

- кафедра педиатрии ФУВ под руководством профессора А.М. Чердынченко в течение многих лет занимается гастроэнтерологической патологией и реабилитацией детей с различными заболеваниями, включая респираторные аллергии;
- основными научными направлениями кафедры детской хирургии, руководимой профессором В.М. Одином, являются неотложная и экстренная хирургия органов брюшной полости, реконструктивная и восстановительная хирургия при пороках развития и заболеваниях органов грудной и брюшной полости, мочевыделительной системы, термических поражениях.

Развитие педиатрического факультета, создание научных школ, появление новых базовых клинических больниц, материально-техническое оснащение лабораторий и клиник осуществлялось при постоянной поддержке и участии ректората УГМА и академика РАЕН, профессора А.П. Ястребова.

Нельзя не отметить высокий профессионализм, сочетающийся с плодотворной общественной деятельностью на факультете, профессоров А.М. Чердынченко, О.П. Ковтун, С.Н. Козловой, Г.А. Спириной, А.И. Ольховикова, А.У. Сабитова, Г.В. Павлова, доцентов Г.С. Кокоулина, Н.Н. Кузнецова, С.А. Царьковой, Т.В. Калугиной, И.В. Вахловой, старших преподавателей кафедры биохимии к.м.н. Л.А. Каминской и И.Г. Даниловой, к.м.н. В.А. Артемьева, доцента Ю.И. Обатнина.

За весь период существования педиатрического факультета им руководили 18 деканов: доцент К.П. Гаврилов, Н.П. Александров, профессор А.А. Дормидонтов, Д.Е. Шейнберг, Р.Н. Вигдергауз, С.М. Бриль, А.Ф. Зверев, А.Н. Скобунова, Т.П. Горбашова, В.С. Дуброва, О.С. Горбашова, Т.Э. Вогулкина, О.А. Синявская, М.Н. Романенко, В.В. Фомин, Ю.П. Чугасв, В.И. Шилко. В настоящее время деканом педиатрического факультета является профессор Наталья Евгеньевна Санникова, заведующая кафедрой преподавательской детских болезней.

Кафедра детских болезней лечебного факультета — первая кафедра педиатрического профиля, созданная в Свердловском медицинском институте в 1933 г., сыгравшая огромную роль в процессе развития педиатрического факультета, в деле подготовки преподавательских кадров для его кафедр.

Первым заведующим кафедрой была доцент, а с 1935г. - профессор Е.С. Кроль-Клеванская. Коллектив под ее руководством постоянно решал проблемы практического здравоохранения: это возрастная реактивность,

прежде всего реактивность раннего детского возраста, детский туберкулез, краевая патология (флюороз у детей), заболевания крови и органов дыхания. Результаты научных исследований нашли отражение в 33 печатных работах и двух сборниках научных работ.

Под руководством Е.С. Кроль-Клеванской была создана научная школа педиатров в Свердловске, выросли будущие руководители педиатрических кафедр института: Т.Н. Бончковская, Р.Е. Леенсон, Р.Н. Вигдергауз, В.С. Дуброва, Р.И. Зетель-Коган, А.Т. Бобылева, Т.Э. Вогулкина.

В 1951 г. кафедрой возглавила доцент Т.Н. Бончковская, проработавшая на этой должности до 1953 г., с 1953 по 1964 г. кафедрой заведовала доцент А.Т. Бобылева.

С приходом к руководству кафедрой в 1964 г. прекрасного педагога и клинициста-педиатра, видного ученого, первого в институте кавалера ордена Октябрьской Революции профессора Т.Э. Вогулкиной приоритетным научным направлением коллектива стало изучение бронхолегочной патологии у детей. Т.Э. Вогулкина - автор 90 научных работ, с 1964 по 1975 г. - председатель общества детских врачей города и области.

С 1984 г. кафедрой заведует профессор В.И. Шилко. Под его руководством продолжается научная работа по проблеме пульмонологии детского возраста. В настоящее время на кафедре работает большой коллектив: профессор, доктор медицинских наук Г.В. Павлов, ассистент кандидат медицинских наук В.С. Михальская, доценты, кандидаты медицинских наук В.Л. Зеленцова и Л.В. Богданова, кандидат медицинских наук В.П. Бобыкин, к.м.н. Е.В. Николина, Л.М. Сергеева, О.И. Усова, Ж.Л. Малахова.

Всего за время существования кафедры было подготовлено 6 докторов и 24 кандидата наук, опубликовано 5 сборников научных работ, 11 методических писем, внедрено в практику 20 новых методов диагностики. На кафедре активно осуществляется подготовка клинических ординаторов (с 1977 г. их выпуск составил 46 чел.). В настоящее время обучаются аспиранты, научные работы выполняются соискателями кандидатских диссертации. Сотрудники кафедры являлись участниками международных, республиканских и союзных конференций и съездов.

В последние годы расширено преподавание педиатрии на стоматологическом факультете, генетики и неонатологии акушерско-гинекологам на 6 курсе лечебно-профилактического факультета.

Ведется большая совместная работа с органами здравоохранения: по вопросам диагностики и диспансеризации больных с мукковисцидозом, анализу детской смертности, осуществляется руководство научными работами практических врачей, консультативная работа в ЛПУ, работа в медико-генетическом центре.

Кафедра протекции детских болезней была организована в 1939 г. как первая профильная кафедра на педиатрическом факультете, заведовала ей одна из организаторов лечебно-профилактической помощи детям на Среднем Урале, отличник здравоохранения доцент Р.И. Зетель-Коган.

С 1941 по 1943 г. в связи с войной кафедра временно не функционировала. Со времени возобновления занятий на педиатрическом факультете (декабрь 1943 г.) и до 1951 г. кафедрой руководила доцент Р.Н. Вигдергауз.

В 1951 г. кафедра была объединена с курсом факультетской педиатрии и как самостоятельная функционирует с 1958 г. С 1951 по 1964 год кафедрой руководила профессор Т.Э. Вогулкина, с 1964 по 1968 г. - доцент О.А. Синявская, в настоящее время, заслуженный деятель науки РФ, профессор. С 1968 по 1988 г. кафедрой заведовала А.В. Харитонова - отличник здравоохранения, отличник высшей школы. С 1988 г. возглавляет кафедру профессор, доктор медицинских наук Н.Е. Санникова.

Основные направления научной работы кафедры в 1939-1951 гг. — патогенез и клиника острых пневмоний; в 1951-1964 гг. — вопросы вскармливания и расстройства питания у детей; с 1964 по 1982 г. — аллергические заболевания и вопросы вскармливания у детей; с 1989 г. коллектив кафедры работает по трем основным научным направлениям: комплексная оценка здоровья детей разного возраста, детская нутрициология (наука о питании), состояние иммунитета в норме и патологии.

На кафедре выполнено 5 докторских и 15 кандидатских диссертаций. Сотрудниками подготовлено и издано 17 методических указаний и писем, 5 учебно-методических пособий для студентов, опубликовано около 500 научных статей в медицинских журналах и сборниках, внедрено в практику здравоохранения 60 новых методов лечения и диагностики. Коллектив кафедры постоянно участвует в областных, региональных и международных симпозиумах.

При кафедре постоянно работает студенческий кружок. Ежегодно 3-4 студенческие научные работы представляются на итоговую годовую сессию института.

Кафедра располагается на базе Детской клинической больницы станции Свердловск-пассажирский (ДДБ) и двух отделений Центра медико-социальной реабилитации Железнодорожного района, являющегося функциональным подразделением ДДБ, сотрудничает с НИИ ОММ. Студенты имеют возможность работать с пациентами в нефрологическом, гастроэнтерологическом, эндокринологическом отделениях; благодаря отделению функциональной диагностики, оборудованному современной аппаратурой (УЗИ, гастроскан, эхокардиограф, гастро- и цистоскоп, ЭЭГ), они получают полное представление о состоянии больных, знакомятся с новыми формами организации медицинской помощи детскому населению — стационаром на дому, семейной психотерапией.

На кафедре продолжают совершенствовать учебно-методический процесс кандидаты медицинских наук, доценты И.В.Валхова, И.М.Шаламова, ассистент А.Н.Берлинкова, ассистент Л.В.Левчук; а также ассистенты Н.А. Тютикова и Т.В.Бородулина, являющиеся заочными аспирантами, ассистент Е.П.Тыкоцкая, очный аспирант М.А. Сырочкина. Ежегодно на кафедре обучаются 6-7 клинических интернов, 2 клинических ординатора. Все сотрудники кафедры являются выпускниками Уральской государственной медицинской академии.

Кафедра детских болезней педиатрического факультета является выпускающей. Кафедра размещена на базе многопрофильной областной детской клинической больницы (600 мест), которая оснащена современными технологиями по обследованию и лечению больных детей с различными заболеваниями. Дополнительные базы кафедры: Республиканский и областной научно-практический центр медико-социальной реабилитации детей с аллергодерматозами и городской центр в больнице №19, а также поликлиника детской больницы №5. Указанные аллергоцентры являются ведущими в стране в методическом, научном и обучающем аспектах для педиатров-дерматологов.

Кафедра была основана в 1940 г. Первым ее руководителем до 1952 г. и с 1956 по 1959 г. была доцент Д.Е. Шейнберг — опытный клиницист-ревматолог. С 1952 по 1956 г. кафедру возглавлял профессор Ю.А. Котиков. С 1960 по 1967 г. руководила кафедрой доцент В.С. Андреева, а с 1967 по 1998 г. кафедрой заведовала профессор О.А. Синявская — заслуженный деятель науки РФ, академик АПМ, создавшая признанную в России школу педиатров по проблеме аллергодерматозов у детей, президент ассоциации педиатров Свердловской области. С 1998 г. кафедрой заведует профессор Н.А. Хрущева. В

1983 г. кафедра была объединена с кафедрой факультетской педиатрии, которой до того заведовали профессор Р.Е. Леенсон и Т.Э. Вогулкина, а с 1970 г. - профессор Э.М. Силина. Из числа сотрудников кафедры детских болезней выросли руководители подразделений ВУЗа: кандидаты медицинских наук В.С.Александрова, Л.В.Кокарева, С.В.Татарева, Н.Ф.Чернова, А.А.Шварцбейн и ассистент Л.Р.Закирова.

Основными приоритетными научными направлениями на кафедре являются: атопический дерматит, гастроэнтерологическая патология. Не менее важное значение имеют среди научных направлений изучение заболеваний почек, эндокринной патологии, иммунологические исследования, клиническая фармакология. За период с 1967 по 1998 г. было защищено 30 кандидатских и 6 докторских диссертаций, написано 5 монографий, 1500 научных статей, 10 из них в зарубежной печати, выпущено 7 сборников научных работ, 17 методических рекомендаций для студентов, клинических ординаторов, врачей-интернов.

На кафедре активно работает студенческий кружок, из которого выросло большинство сотрудников кафедры.

Заведующая кафедрой, профессор Н.А.Хрушева, является главным внештатным нефрологом области и возглавляет секцию нефрологии, продолжая традиции заложенные проф. Э.М. Силиной. Кафедра является методическим центром по клинической фармакологии для врачей-педиатров (доцент Кузнецова С.Т.). Доцент А.М.Градинаров - главный внештатный педиатр области по физиологии и патологии детей раннего возраста, доцент И.О.Зайкова - главный внештатный детский эндокринолог города.

Кафедра детских инфекционных болезней организована в 1943 г. Основателем и первой заведующей кафедрой была доцент Р.И. Зетель-Коган. Основной задачей небольшого в то время коллектива кафедры (зав. кафедрой Р.И. Зетель-Коган, ассистенты Н.В. Дмитриева, Р.М. Кинченко, М.М. Иоффе) была подготовка врачей педиатров-инфекционистов для Уральского региона.

С 1951 по 1967 г. кафедру возглавляла талантливый ученый, клиницист, доктор медицинских наук, профессор В.С. Дуброва. Под ее руководством была создана научная школа педиатров-инфекционистов, защищено 22 кандидатских диссертации. Из числа активных участников научного кружка стали докторами медицинских наук: профессор М.Ф. Коршунов (зав. кафедрой детских инфекционных болезней Воронежской медицинской академии), профессор

Е.С. Белозеров (профессор Санкт-Петербургской Военно-медицинской академии), профессор Ю.П. Чугаев (проректор Уральской медицинской академии).

С 1968 по 1971 г. кафедрой руководила профессор Л.Д. Левина, являющаяся в настоящее время профессором кафедры инфекционных болезней Ростовской медицинской академии.

С 1971 г. по настоящее время кафедру возглавляет ученик профессора В.С. Дубровой, заслуженный деятель науки РФ, доктор медицинских наук, профессор В.В. Фомин. Научным направлением кафедры является разработка проблемы функционального состояния иммунокомпетентных клеток при инфекционном, вакцинальном и аллергическом процессах. За период с 1991 по 1998 г. на кафедре было защищено 6 докторских и 25 кандидатских диссертаций, посвященных вопросам клинической иммунологии. На кафедре работают доктора медицинских наук: профессор С.Н. Козлова — руководитель курса усовершенствования врачей, профессора А.У. Сабитов, А.И. Ольховиков, О.П. Ковтун, кандидаты наук: доценты Т.В. Катугина, С.А. Царькова, С.Е. Чашина, ассистенты Н.В. Карпова, О.Б. Плеханов, О.А. Чеснокова, Р.А. Ушакова, Е.И. Краснова. Сотрудниками кафедры изданы учебники по детским инфекционным болезням, руководство по вторичным иммунодефицитным состояниям, 7 монографий, опубликовано более 800 научных статей.

Кафедра детской хирургии открыта в 1946 г. Организатором и первым заведующим кафедрой был доктор медицинских наук профессор А.Ф.Зверев с его именем связано становление и развитие детской хирургии на Урале. С 1965 по 1985 г. кафедрой заведовала кандидат медицинских наук доцент З.А.Шувалова, а с 1985 г. кафедрой руководит выпускник педиатрического факультета УГМА доктор медицинских наук профессор В.М.Одинак. В составе кафедры работают также доценты: В.И.Макаров, Н.А.Цап, ассистенты: Т.Б.Аболина, П.А.Макаров, Е.Е.Вол, С.Ю. Пonomарева, лаборант С.С.Мателина. Клиническими базами кафедры являются Областная детская клиническая больница и детская многопрофильная больница №9. На базе клиники и кафедры детской хирургии создан и успешно функционирует межобластной центр детской хирургии.

Для диагностики и лечения детей с хирургической патологией в Центре детской хирургии используется современная лечебно-диагностическая аппаратура. Центр располагает высококвалифицированными кадрами в узко

специализированных разделах детской хирургии, которые выполняют сложные реконструктивные и восстановительные операции на органах грудной и брюшной полостей, в неотложной и гнойной хирургии, при пороках развития у новорожденных, на органах мочевыделительной системы, при острой травме и ортопедической патологии, онкологических заболеваниях у детей. В клинике выполняются малоинвазивные и эндоскопические операции, используются современные методы обезболивания, интенсивной терапии и реанимации. Ежегодно в Центре детской хирургии получают лечение свыше 8 тыс. детей и выполняется свыше 5 тыс. оперативных вмешательств.

Для проведения учебного процесса используется 12 специализированных отделений детской хирургии, два отделения интенсивной терапии и реанимации, а также рентгено-эндоскопическое отделение и лаборатории базовых больниц. Ежегодно на кафедре обучается до 60 учебных групп лечебно-профилактического и педиатрического факультетов, клинические ординаторы, врачи-интерны. На кафедре проводится усовершенствование и первичная специализация общих и детских хирургов, врачей-педиатров. Для осуществления учебного процесса кафедра располагает специализированными учебными классами, создан учебно-методический комплекс. В учебном процессе используются программированный и тестовый контроль, видео- и киноаппаратура.

Основным научным направлением кафедры является неотложная и экстренная хирургия органов брюшной полости, реконструктивная и восстановительная хирургия при пороках развития и заболеваниях органов грудной и брюшной полости, мочевыделительной системы, термических поражениях.

Научные разработки кафедры отражены более чем в 600 публикациях, 5 докторских и 20 кандидатских диссертациях.

На кафедре с момента ее открытия успешно работает студенческий научный кружок. Студенты-кружковцы ведут научные исследования в клинике, осваивают современные методы лечения детей с хирургической патологией, получают первые навыки в научной и практической деятельности, ежегодно выступают с сообщениями на научных сессиях академии, российских конференциях. За последние 5 лет кружковцами опубликовано 18 научных работ, а студенческий кружок неоднократно занимал призовые места, награжден почетными грамотами и дипломами.

Кафедра педиатрии факультета усовершенствования врачей была основана в 1988 г. В качестве клинических баз используются детские больницы города: городская многопрофильная больница №9 и детская клиническая больница №11 Верх-Исетского района, а также 3 поликлиники, одна из них находится в Заречном районе и имеет реабилитационное отделение с отлично оборудованным бассейном и физиотерапевтическими кабинетами.

Кафедрой заведует доктор медицинских наук, профессор А.М. Чередниченко. На кафедре работает 7 научных сотрудников, доцентов и ассистентов. Все сотрудники активно участвуют в учебно-методической работе. В учебном процессе используются компьютеры и большой набор демонстрационных материалов. В учебных классах и лекционных аудиториях ежегодно обучается 200–250 врачей-педиатров из г.Екатеринбурга и Свердловской области, клинические ординаторы и аспиранты, врачи-интерны.

Наличие значительного числа специализированных отделений в двух крупных стационарах (кардиоревматологическое, гастро- и нефрологическое, алергопульмонологическое, грудное отделение) позволяет врачам получать современные знания по всем разделам педиатрии, а хорошо развитая участковая служба способствует быстрому приобретению необходимых практических знаний по разделу амбулаторной педиатрической службы.

На кафедре впервые внедрены новые формы подготовки врачей общей практики (семейных врачей), позволившие врачу проявить себя не только по своей специальности, но и в качестве организатора здравоохранения, максимально приблизить лечебно-профилактическую службу к семьям больных детей.

Кафедра ведет планомерную научно-исследовательскую работу по воспитанию молодых ученых. На кафедре имеется 6 аспирантов, 3 соискателя, темы их диссертационных работ наиболее актуальны для педиатрии (гастроэнтерология, пульмонология, кардиология). Сотрудники кафедры ежегодно публикуют 10–15 научных работ, участвуют в международных конгрессах, научно-практических конференциях, съездах, симпозиумах.

Кафедра акушерства и гинекологии педиатрического факультета была открыта в 1959 г., когда выделилась в самостоятельную после разделения единственной в то время кафедры акушерства и гинекологии лечебного факультета в связи с увеличением набора студентов на педиатрический и медико-профилактический, а затем и стоматологический факуль-

теты. Первым заведующим кафедрой была доцент Е.В.Новикова, возглавлявшая ее до 1962 г. Клинической базой кафедры был родильный дом ГКБ № 23. С 1962 по 1975 г. кафедрой руководила доцент Т.А.Серова, при которой научными направлениями были изучение маточного кровотока и профилактика послеродовых и послеоперационных осложнений.

С 1975 по 1985 г. кафедру возглавлял профессор Л.З.Базезин, который сосредоточил научные исследования сотрудников на изучении влияния вредных производственных факторов на женский организм.

С 1987 г. по настоящее время кафедру возглавляет доцент В.Н.Прохоров. На кафедре работают также доцент Л.П.Пироговский, ассистенты кандидаты медицинских наук С.А.Зайков и В.О.Ильюк, ассистент И.Н.Кононова. В составе педагогического коллектива в разные годы работали внесшие серьезный вклад в выполнение педагогического, научного и лечебного разделов работы профессор А.Е.Щербинов, доцент Л.П.Пироговский, ассистенты, кандидаты медицинских наук А.М.Шевченко, С.В.Величкина, А.И.Ломаев, Е.Э.Плотко, К.В.Малкин, П.В.Осадчий.

С 1975 г. кафедра располагается на двух базах: в Центральной городской клинической больнице № 1 и городской клинической больнице № 21, имеющих в своем составе отделения, в которых используются современные медицинские технологии. Это позволяет оказывать полный объем диагностической и лечебной помощи как плановым, так и неотложным больным с любыми видами акушерской и гинекологической патологии. Помимо активной совместной лечебной работы на основных клинических базах сотрудники кафедры постоянно сотрудничают с Центром здоровья и планирования семьи г. Екатеринбурга.

Сотрудники кафедры акушерства и гинекологии педиатрического факультета ведут преподавание классических основ и современных принципов акушерства, гинекологии и перинатологии на общемедицинском, педиатрическом, медико-профилактическом и стоматологическом факультетах, а также врачам акушерам-гинекологам - клиническим интернам и ординаторам. В учебном процессе широко используются программы тестового контроля, специальные муляжи, экспонаты единственного в УГМА патологоанатомического музея акушерских и гинекологических препаратов.

На кафедре успешно работает студенческий научный кружок. Студенты ведут научные исследования в клиниках, осваивают методы клинического анализа различных видов акушер-

ской и гинекологической патологии, получают навыки практической деятельности на дежурствах. За последние 5 лет студентами опубликовано 15 научных работ.

Основными приоритетными направлениями научных исследований в последние годы являются: ведение беременности и родов при экстрагенитальной патологии, психосоматические проблемы акушерства и гинекологии, гнойно-септические осложнения в акушерской практике, физиология и патология кровообращения внутриутробного плода. При выполнении научных исследований осуществляется тесное и плодотворное сотрудничество кафедры с другими подразделениями Уральской государственной медицинской академии (кафедрами нормальной физиологии человека, социальной гигиены и организации здравоохранения, морфологическим отделом ЦНИЛ), а также с лабораторией клинической физиологии НИИ травматологии и ортопедии МЗ РФ и лабораторией компьютерных технологий Всероссийского научно-исследовательского и испытательного института медицинской техники МЗ и МП РФ (г. Москва).

За последнее 10-летие сотрудники кафедры опубликовали 104 печатные работы в местной, центральной и международной печати, регулярно принимали участие в работе научных съездов, симпозиумов и конференций различного уровня, включая Всемирный конгресс хирургов (Торонто, 1989 г.) и Всемирный конгресс детских и подростковых акушеров-гинекологов (Хельсинки, 1998 г.), при этом было сделано 42 доклада. За весь период существования кафедры преподавателями и соискателями под руководством сотрудников кафедры было защищено 15 кандидатских диссертаций (из них 7 — за последнее 10-летие), издана одна монография, выпущено 2 сборника научных работ, опубликовано 7 методических рекомендаций для студентов, клинических ординаторов, врачей-интернов; получены охранные документы на 5 изобретений.

Кафедра госпитальной терапии педиатрического факультета и внутренних болезней санитарно-гигиенического факультета была организована 15 февраля 1959 г. Основателем и первым ее руководителем и являлась профессор, доктор медицинских наук Ясакова Ольга Ивановна.

В связи с уходом на пенсию профессора О.И. Ясаковой с 1975 г. по 1980 г. кафедрой руководит доцент, кандидат медицинских наук Герасимова Надежда Васильевна. С 1980 г. по 1989 г. кафедру внутренних болезней № 2 с основами физиотерапии и военно-полевой тера-

пии возглавляет профессор, доктор медицинских наук Мармолевская Галина Станиславовна. С 1990 г. кафедрой заведует член-корреспондент РАЕН, профессор, доктор медицинских наук Андреев Аркадий Николаевич.

Первоначально учебной базой кафедры являлась многопрофильная клиническая больница № 23, в дальнейшем, в связи с расширением педагогического процесса, учебная база кафедры передислоцируется в городскую клиническую больницу № 6, имеющую специализированные отделения: кардиологическое, пульмонологическое, гастроэнтерологическое, ревматологическое, нефрологическое и коечный фонд — 300 мест. В последние годы фонд учебных баз кафедры пополнился Свердловским областным клиническим психоневрологическим госпиталем для ветеранов войн, госпиталем УВД и ГКБ № 24.

С первых лет организации кафедры научными приоритетными направлениями являлись проблемы ревматизма, пороков сердца, недостаточности кровообращения. В дальнейшем на кафедре разрабатываются проблемы ревматологии, пульмонологии и кардиологии. В последние годы ведущей проблемой научных исследований кафедры является разработка показаний к применению немедикаментозных методов лечения в клинике внутренних болезней. За период существования кафедры ее сотрудниками выполнено 4 докторских и 14 кандидатских диссертаций. В настоящее время выполняется одна докторская и 3 кандидатских диссертации. Опубликовано свыше 350 научных работ, из них 9 монографий, получено 3 авторских свидетельства на изобретения, 2 диплома (серебряная медаль) выставки ВДНХ СССР. Издано 2 сборника научных трудов «Актуальные вопросы диагностики и лечения в клинике внутренних болезней».

Кружок СНО был организован в 1959 г. Первым научным руководителем его была Г.М. Кислякова. В последующие годы студенческим научным кружком руководили доценты Г.Г. Волков, Н.В. Герасимова, кандидат медицинских наук В.Л. Думан. В настоящее время кура-

цио кружка СНО осуществляет кандидат медицинских наук Л.А. Соколова.

Учебно-методическая работа сотрудников кафедры проводилась в соответствии с профилем преподавания дисциплины на педиатрическом, санитарно-гигиеническом (3–4 курсы), стоматологическом (1979–1983 г.г.), а также в дальнейшем на лечебно-профилактическом и общемедицинском факультетах (4–6 курсы). Всего составлено более 150 методических разработок, которые содержат тест-контроль, ситуационные задачи, деловые игры. Долгое время большую методическую и общественную работу выполнял доцент, к.м.н. И.С. Петров.

В настоящее время в штате кафедры работают доценты: И.С. Ходыкина, В.Л. Думан, Г.Б. Колотова; ассистенты — кандидаты медицинских наук: Л.А. Киреева, Л.А. Соколова, А.В. Ветров, А.А. Попов, Н.В. Изможерова; старший лаборант Е.А. Степанова.

В целом педиатрический факультет уверенно смотрит в будущее. За последние 10 лет на факультете подготовлено и защищено 12 докторских и 50 кандидатских диссертаций. 22% преподавателей имеют степень доктора медицинских наук при общей остепененности 78%.

Продолжается совершенствование педагогического процесса, введена система государственной аттестации выпускников. Кафедральные коллективы работают над обучающими и контролирующими компьютерными программами на всех этапах профессионального образования. В академии создан компьютерный центр при содействии проректора по учебной работе Б.Г. Юшкова, где имеются все возможности для проведения текущего и итогового контроля знаний студентов и врачей по различным дисциплинам.

В 1997 г. педиатрический факультет успешно прошел государственное лицензирование.

Хочется пожелать всему коллективу академии, осуществляющему подготовку педиатров, дальнейшего творческого роста, энергии и оптимизма!