

К ЮБИЛЕЮ ПЕДИАТРИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА

Н.Е. Санникова

История развития медицинской помощи женщинам и детям в г. Екатеринбурге начинается с 1910 года, когда была открыта первая детская больница. В 1928 году создано научное медицинское общество детских врачей. 65 лет назад по инициативе Облздравотдела Свердловской области начал функционировать первый на Урале педиатрический факультет. Подготовка кадров для оказания медицинской помощи детям и матерям в 30-х годах XX века была крайне необходима. В связи с неблагоприятными показателями здоровья детского населения, высоким уровнем материнской и младенческой смертности на Урале, назрела необходимость создания системы охраны материнства и младенчества, включающей в себя, наряду с открытием специализированных детских медицинских учреждений, подготовку квалифицированных медицинских кадров. Организация педиатрического факультета в 1939 г. явилась важной вехой в подготовке собственных врачей - педиатров и во многом продвинула развитие педиатрической науки и практики в регионе.

Первым деканом педиатрического факультета и фактическим его организатором был доцент К.П. Гаврилов – выпускник Петербургской военно-медицинской академии, работавший в Екатеринбурге с 1918 года. В 1924 году он организовал и возглавил отделение новорожденных, которое постепенно превратилось в педиатрический отдел, состоящий из четырех самостоятельных клиник. Этот отдел на этапах становления педиатрического факультета сыграл важную роль, и в последующем являлся учебной базой одной-двух педиатрических кафедр.

Профильные кафедры педиатрического факультета в настоящее время располагаются на базах крупных многопрофильных больниц города и области:

- ✓ областной детской клинической больницы, одного из лучших детских лечебных учреждений России;

- ✓ специализированных научно-практических объединений "Особый ребе-

нок", "Бонум", "Аллергодерматозы", ставших центрами комплексной медико-социальной реабилитации детей с тяжелой патологией;

- ✓ детской клинической больницы станции Свердловск-пассажирский (ДДКБ) и двух отделений Центра медико-социальной реабилитации Железнодорожного района;

- ✓ ГДКБ № 40, прекрасно оборудованной и оснащенной, с реанимационным отделением, биохимической и иммунологической лабораториями, полностью обеспечивающей учебный процесс и научные исследования кафедры детских инфекционных болезней с 2003-2004 учебного года.

- ✓ кафедра детской хирургии расположена на базах ОДКБ № 1 и МДКБ № 9, имеющей 12 специализированных отделений и два отделения интенсивной терапии.

В качестве клинических баз также используются хорошо оборудованные и оснащенные ГДКБ № 8, 10, 16, консультативный академический центр «Семья и здоровое поколение».

На клинических кафедрах совместно с фундаментальными кафедрами биохимии, биологии, фармакологии, анатомии, физиологии, патфизиологии, микробиологии, химии и кафедрой лабораторной диагностики и ЦНИЛ проводится поиск и внедрение современных методов диагностики и технологий лечения функциональных отклонений, острых и хронических заболеваний в детском и подростковом возрасте. Это привело к созданию ряда проблемных лабораторий и научно-практических центров, значительно расширяя и углубляя спектр деятельности детского практического здравоохранения.

Центр лабораторной диагностики болезней матери и ребенка теснейшим образом сотрудничает с кафедрой детских инфекционных болезней и другими кафедрами педиатрического факультета.

Первые научно-исследовательские работы педиатров были посвящены проблемам туберкулеза у детей; изучению состояния реактивности детей при инфекционной и со-

матической патологии; анализу особенностей кишечных инфекций, острых пневмоний, заболеваний крови и другой краевой патологии у детей.

В настоящее время активно ведутся исследования и созданы научные школы по следующим основным направлениям:

♦ Вопросы пульмонологии – профессора Шилко В.И., Павлов Г.В., Царькова С.А.;

♦ Туберкулез детского возраста – профессора Чугаев Ю.П., Голубев Д.Н.;

♦ Экопатология детского возраста – профессора Шилко В.И., Зеленцова В.Л., доценты Бабина Р.Т., Вахлова И.В., Богданова Л.В. и др.

♦ Проблемы гастроэнтерологии у детей – профессор Чередниченко А.М.

♦ Детская аллергология и эндокринология – заслуженный деятель науки РФ, профессор Сиявская О.А., доцент Градинаров А.М.

♦ Детская нефрология – профессор Хрущева Н.А.;

♦ Комплексная оценка и мониторинг здоровья детей и подростков, вегетология, изучение донозологических форм заболеваний, детская нутрициология и новые технологии в разработке продуктов детского питания с учетом региональных особенностей – профессор Санникова Н.Е., доценты Вахлова И.В., Бородулина Т.В.

♦ Функциональное состояние иммунной системы при инфекционном и вакцинальном процессах – заслуженный деятель науки РФ, профессор Фомин В.В., профессора Козлова С.Н., Сабитов А.У., Ольховиков А.И.;

♦ Проблемы неврологии, неонатологии, перинатологии и экопатологии – профессор Ковтун О.П., доцент Кузнецов Н.Н.;

♦ Неотложная и экстренная хирургия органов брюшной полости у детей, реконструктивная и восстановительная хирургия при пороках развития – доцент Цап Н.А.

♦ Разработка программ долгосрочной реабилитации по всем перечисленным проблемам, включая серьезные поражения центральной нервной системы, диагностируемые с первых дней жизни ребенка совместно с фундаментальными кафедрами факультета:

патфизиологии, фармакологии, биохимии, оперативной хирургии.

Благодаря интенсивному развитию лабораторных технологий стала возможна детальная разработка концепции иммунопатогенеза инфекционного процесса с оценкой функционального состояния рецепторного аппарата при аллергическом, инфекционном и вакцинальном процессах, которая ведется на кафедре детских инфекционных болезней под руководством заслуженного деятеля науки РФ, профессора Виталия Васильевича Фомина.

На нескольких кафедрах педиатрического факультета (кафедре пропедевтики детских болезней, детских болезней педиатрического факультета) развиваются и находят все более широкое практическое применение биофизические методы исследования, в частности, кристаллография биологических жидкостей. Исследование особенностей структурообразования биожидкостей в норме и патологии позволяет раньше диагностировать патологические изменения состава жидких сред организма, оценить эффективность коррекции и проводить наблюдение за больными в динамике лечения.

Основоположником современных направлений научных исследований в детской хирургии был ученик профессора Шуваловой, доктор медицинских наук, человек большой души и широких взглядов, профессор Василий Михайлович Одинак. Под его руководством на кафедре детской хирургии были разработаны и в настоящее время успешно проводятся уникальные операции у новорожденных и детей грудного возраста при пороках развития пищевода, легких, мочевыделительных органов (почек, мочеточников, уретры), при аноректальных аномалиях. Освоены и внедрены в клиническую практику современные методы лечения детей с онкологическими заболеваниями, лапароскопические операции. Достойным продолжателем традиций является к.м.н., доцент Наталья Александровна Цап, заведующая кафедрой детской хирургии УГМА в настоящее время. Значительные успехи наблюдаются в детской травматологии и камбустиологии благодаря использованию самых последних научных разработок в лечении больных этого профиля.

В последние годы педиатрическая научная школа УГМА воспитала целую плеяду ученых: докторов и кандидатов медицинских наук. За последние годы защищено 16 докторских и 75 кандидатских диссертаций. Среди них 1/3 докторантов и кандидатов медицинских наук из числа практических врачей.

С первых дней формирования направление развития педиатрической науки на Урале определялось потребностями практического здравоохранения и особенностями региона, влияя на динамику демографических показателей, характеризующих уровень здоровья населения, в частности, на показатели индекса здоровья, летальности, общей и младенческой смертности.

На педиатрическом факультете постоянно совершенствуется педагогический процесс, введена система государственной аттестации выпускников, кафедральные коллек-

тивы работают над обучающими и контролирующими компьютерными программами на всех этапах профессионального образования. Студенты получают самые современные знания о научно-практических подходах в педиатрии, занимаясь в студенческих научных кружках.

Совместно с органами практического здравоохранения активно внедряются новые диагностические, лечебные и профилактические технологии в педиатрии. Все это, в сочетании с хорошей профессиональной подготовкой педиатров и реформировании детского здравоохранения, вселяет уверенность, что уровень здоровья и качество жизни детей и подростков будет значительно улучшаться. В 2004 году педиатрический факультет успешно прошел государственное лицензирование.

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