

ли установить новые механизмы развития тубулопатий, причины прогрессирования хронического пиелонефрита, разработать и внедрить новые методы диагностики и лечения нефропатий у детей. Создана и более 20 лет успешно функционирует детская нефрологическая служба в г. Казани.

Особую актуальность в настоящее время имеют проводимые С.В. Мальцевым и его учениками исследования по изучению роли микроэлементов, особенно тяжелых металлов, в развитии патологии у человека. На основании обследования нескольких тысяч жителей разных территорий Республики Татарстан и определения у них целого спектра элементов (цинк, стронций, алюминий, кремний, свинец, железо, хром, селен) установлены нормативы их содержания в различных биологических жидкостях у здоровых детей различного возраста и у взрослых. Изучено патогенетическое и клиническое значение изменения их содержания при заболеваниях почек, различных формах рахита, патологии органов пищеварения у детей. На основании этих исследований разработана система медико-экологической реабилитации детей, которая успешно применяется во многих медицинских учреждениях и санаториях Республики Татарстан.

Под руководством проф. С.В. Мальцева выполняется серия научных работ по изучению роли внутриутробных инфекций в патологии у женщин, детей и подростков. Впервые проведены многоплановые исследования роли микоплазменной, а также цитомегаловирусной, хламидийной инфекции в патологии беременных, новорожденных и детей раннего и старшего возраста, разработаны клинические и функциональные методы диагностики и принципы лечения.

Коллективом сотрудников кафедр и Респуб-

ликанского центра охраны семьи, материнства и детства в городах и районах Республики Татарстан проведено изучение медико-социальных проблем молодых, неполных и многодетных семей, организована работа семейной консультации. В течение последних лет выполнены мониторинговые исследования состояния здоровья школьников-подростков, их образа жизни в городах и на селе, особенностей питания, витаминной обеспеченности, их психологического статуса. На основании полученных результатов установлены причины нарушений их физического и полового развития, научно обосновано и внедрено в клиническую педиатрию новое научное понятие — трофологическая недостаточность.

Проф. С.В. Мальцев — активный участник российских и международных конгрессов, съездов и конференций (США, Австрия, Италия, Кипр, Германия и др.), автор более 250 научных работ. Под его руководством выполнены 6 докторских и более 30 кандидатских диссертаций. Он возглавляет научный совет «Охрана здоровья матери и ребенка» при Президиуме Академии наук Татарстана.

Более 20 лет проф. С.В. Мальцев является председателем правления союза педиатров Республики Татарстан, организатором многих республиканских научно-практических конференций и семинаров. Только за последние годы под его руководством издано более 100 методических материалов, пособий и рекомендаций для врачей.

Сердечно поздравляем юбиляра с днем рождения и желаем ему крепкого здоровья и успехов в его благородном деле охраны здоровья детей, а также в научной деятельности и подготовке высококвалифицированных кадров врачей-педиатров.

Сотрудники кафедры педиатрии Казанской государственной медицинской академии

ЧЛЕН-КОРРЕСПОНДЕНТ АНТ, ПРОФЕССОР ХАЙДАР ЗАЙНУЛЛОВИЧ ГАФАРОВ



Директор научно-исследовательского центра Татарстана «Восстановительная травматология и ортопедия», член-корреспондент Академии наук Республики Татарстан, доктор медицинских наук, профессор Гафаров Хайдар Зайнуллович родился 3 ноября 1941 г. в Башкирии. После окончания школы он проходил службу в рядах Советской Армии. Завершив в 1971 г. учебу в Башкирском государственном медицинском институте, Х. З. Гафаров работал врачом в медицинских учреждениях г. Стерлитамака. С 1974 г. вся его жизнь и деятельность связаны с НИЦТ «Восстановительная травматология и ортопедия», в стенах которого он вырос от клинического ординатора до директора центра (с 1989 г.).

В 1979 г. Х.З. Гафаров защитил кандидатскую диссертацию на тему «Раннее консервативное лечение врожденной косолапости у детей». Продолжая развивать вопросы лечения деформаций нижних конечностей у детей, он в результате проведения трудоемких функционально-анатоми-

ческих исследований в возрастном аспекте, а также большого количества клинических наблюдений впервые в мире создал фундаментальную теорию, раскрывающую механизм торсионного развития сегментов нижних конечностей человека в процессе роста как в норме, так и при различных врожденных и приобретенных ортопедических заболеваниях. Эти разработки явились фундаментом для выяснения новых аспектов клинической биомеханики, на основе которых стало возможным развитие нового направления в решении многих вопросов ортопедической патологии опорно-двигательной системы.

Большой вклад внесен Х.З. Гафаровым в развитие проблемы чрескостного компрессионно-деструкционного остеосинтеза, его пропаганду и внедрение в практику. Особое место в его научном творчестве занимают вопросы лечения врожденных деформаций грудной клетки, в том числе с использованием метода компрессионно-деструкционного остеосинтеза. С 1990 г. Х.З. Гафаров ведет и педагогическую деятельность, заняв должность профессора по курсу чрескостного остеосинтеза при кафедре травматологии и ортопедии Казанского ГИДУВа, а с 1993 г. возглавил эту кафедру, оставаясь на посту директора НИЦТ "ВТО".

Круг научных интересов Х.З. Гафарова весьма широк. Последние годы, наряду с продолжением научных исследований по детской ортопедии, особое внимание он уделяет одной из наиболее актуальных на сегодня проблем — эндопротезированию крупных суставов. Наряду с поиском оптимальных способов оперативного вмешательства под руководством Х.З. Гафарова и при активном его участии группой эндопротезирования разрабатываются новые конструкции эндопротезов тазобедренного сустава и устройств для эндопротезирования. Технологии эндопротезирования Х.З. Гафаров обучил врачей РКБ и клиник других городов Татарстана (Альметьевска, Нижнекамска), а в центре подготовил 4 сотрудников.

Им создана школа, в которой продолжают развиваться его исследования по частным вопросам травматологии и ортопедии. Под руководством Хайдара Зайнулловича защищено 16 кандидатских диссертаций, и у 3 докторантов он был консультантом. Многие его ученики сегодня занимают руководящие посты в научно-исследо-

вательских учреждениях, заведуют кафедрами.

Перу Х.З. Гафарова принадлежит более 300 научных трудов по самым актуальным вопросам ортопедии и травматологии, в том числе 3 монографии. Являясь активным изобретателем, он разработал 123 способа и устройства для лечения различных заболеваний опорно-двигательной системы, защищенных охранными документами Роспатента, а многие из них внедрены в лечебную практику не только республики, но и в ряде клиник России, стран ближнего и дальнего зарубежья. Его изобретения экспонировались на международных выставках, ВДНХ СССР, медалью которой он награжден, на республиканских выставках "Саламат".

Будучи главным травматологом-ортопедом Министерства здравоохранения Республики Татарстан, он проводит большую организационно-методическую работу, постоянно осуществляет лечебно-консультативную помощь ортопедо-травматологическим учреждениям г. Казани и республики. Все это позволило в последние годы существенно снизить показатели инвалидности, смертности и больничной летальности от травм.

Х.З. Гафаров — член проблемной комиссии по детской ортопедии и комитета по внедрению новой медицинской техники Минздрава России, редколлегии "Казанского медицинского журнала", редакционного совета журнала "Травматология и ортопедия России", а также член диссертационных советов в КГМА, ряде вузов и НИИ России (Курган, Уфа).

Заслуги Х.З. Гафарова высоко оценены: он является заслуженным изобретателем РТ, заслуженным деятелем науки РТ, лауреатом Государственной премии РТ в области науки и техники и лауреатом премии фонда имени академика Г.А. Илизарова.

Свой юбилей Хайдар Зайнуллович встречает в расцвете физических сил и творческого потенциала. Коллектив Научно-исследовательского центра Татарстана "Восстановительная травматология и ортопедия" сердечно поздравляет юбиляра и желает ему дальнейших успехов в избранном им благородном труде врача, ученого, педагога, общественного деятеля.

Докт. мед. наук **Е.К. Валеев** (Казань)

Редакция "Казанского медицинского журнала" присоединяется к этим поздравлениям и желает всем юбилярам здоровья и дальнейших творческих успехов.