

# ПРОФЕССОР ДЖАНХУРАЗ ИШКАБУЛОВ – ОСНОВАТЕЛЬ ДЕТСКОЙ НЕФРОЛОГИИ УЗБЕКИСТАНА

**10** июля 2018 года исполнилось бы 77 лет известному педиатру, основателю детской нефрологии республики Узбекистан Джанхуразу Ишкабуловичу Ишкабулову.

Д.И. Ишкабулов родился 10 июля 1941 года в Галляаральском районе Самаркандской области в семье колхозника. По окончании средней школы поступил на педиатрический факультет Ташкентского медицинского института, который окончил в 1966 году. Трудовую деятельность начал обычным педиатром сельской участковой больницы в родном Галляаральском районе. В 1967–1968 годах успешно закончил клиническую ординатуру по педиатрии в Самаркандском медицинском институте. С 1968 по 1980 годы Джанхураз Ишкабулович работал ассистентом, а затем доцентом кафедры педиатрии Самаркандского медицинского института. В 1971 году он успешно защитил кандидатскую диссертацию на тему «Некоторые показатели белково-аминокислотного обмена у детей раннего возраста при хронических расстройствах питания в зависимости от тяжести и методов лечения» в ТашГосМИ под руководством доцента Б.Х. Караходжаева. В 1981 году им была защищена докторская диссертация при консультации действительного члена АМН СССР, профессора В.А. Таболина на тему «Заболевания почек у детей в условиях жаркого климата Узбекистана» во II МОЛГМИ. В том же году он организовал кафедру педиатрии №2 в Самаркандском медицинском институте и был ее бессменным руководителем до 2012 года, а также профессором кафедры.

Уже в октябре 1981 года академик В.А. Таболин посетил кафедру на ее базе в городской детской клинической больнице №1. В беседе с коллективом кафедры В.А. Таболин в качестве научного направления порекомендовал заняться проблемой «приобретенные и наследственные заболевания почек у детей», подчеркнув важность изучения наследственных аспектов патологии органов мочевой системы (ОМС) в узбекской популяции с учетом высокого коэффициента инбридинга (частоты кровнородственных браков), и особенно отметил актуальность изучения дизметаболических нефропатий с учетом эндемичности региона по мочекаменной болезни. Научные исследования коллектив кафедры начал с изучения возрастных и половых особенностей распространения, эпидемиологии заболеваний ОМС и их нозологической структуры.



Джанхураз Ишкабулович Ишкабулов

Всю свою жизнь Джанхураз Ишкабулович посвятил проблеме патологии почек у детей. По его инициативе в г. Самарканде организованы 2 специализированных детских нефрологических отделения – в городской детской больнице №1 и областной детской многопрофильной больнице.

Коллектив кафедры под руководством Джанхураза Ишкабуловича с первых дней образования работал в тесном контакте с кафедрой госпитальной педиатрии II МОЛГМИ (заведующий – проф. В.А. Таболин), отделом нефрологии (заведующий – проф. В.И. Наумова) НИИ педиатрии АМН СССР (директор – акад. М.Я. Студеникин), отделом нефрологии

(заведующий – проф. М.С. Игнатова) и биохимии (заведующий – проф. Э.А. Юрьева) Московского НИИ педиатрии и детской хирургии (директор – акад. Ю.Е. Вельтищев). Благодаря этим крупным научным нефрологическим школам Советского Союза на кафедре в краткие сроки был налажен ряд современных методов изучения метаболического статуса исследуемых: хроматография свободных аминокислот крови и мочи методом высоковольтного электрофореза, хроматография метаболитов триптофана, определение мочевой кислоты, оксалатов, липидограмма крови методом тонкослойной хроматографии на пластинках «Solifoli» с последующей денситометрией, колоночной хроматографии метаболитов соединительной ткани. Были налажены методы оценки клинко-диагностической значимости ферментурии (нейтральной и кислой  $\alpha$ -глюкозидазы,  $\beta$ -гексозаминидазы,  $\beta$ -галактозидазы) при заболеваниях почек у детей.

В результате проведенных в течение нескольких лет исследований впервые в Узбекистане изучена эпидемиология заболеваний почек в Зерафшанской долине (г. Самарканд) на 10 педиатрических участках детских поликлиник №2, 4, 5 г. Самарканда, с охватом сплошным методом 9665 детей в возрасте от 1 до 14 лет. Результаты исследований показали значительную распространенность патологии органов мочевой системы – 7,4%. В нозологической структуре первое место по частоте занимали инфекция мочевых путей, включая пиелонефрит (49,2%), дизметаболические нефропатии – 29,1% и гломерулонефрит – 20%. Впервые в климатических условиях Узбекистана была установлена частота уратной нефропатии в структуре нефропатий. На основании анализа родословных, показателей метаболического статуса, активности ксантинокси-

дазы и оценки амонио-ацидогенетической функции почек был разработан и предложен клинической практике комплекс клинико-лабораторных критериев диагностики уратных нефропатий в доминантной стадии.

В 1997 году вышла в свет первая в странах СНГ самостоятельная монография «Дизметаболические нефропатии у детей» в серии «Библиотека практического врача» (Дж. Ишкабулов, С. Абдурахманова, 1997). В монографии впервые были представлены результаты сегрегационного анализа с использованием различных генетических гипотез (моногенный, мультифакториальный) и обоснование, что ДЗМН соответствуют полигенной (мультифакториальной) модели патологии. Впервые были представлены диетомедикаментозная терапия, дифференцированная в зависимости от вида дизметаболизма, особенности клиники в зависимости от этапа эволюции заболевания (доминантная стадия, ДЗМН, интерстициальный нефрит, вторичный пиелонефрит, мочекаменная болезнь). Специально были освещены метаболические аспекты МКБ у детей в условиях Узбекистана.

Джанхураз Ишкабулович активно передавал свои знания молодым исследователям и врачам. Под его руководством защищено 3 докторские диссертации и 13 кандидатских диссертаций. В настоящее время его ученики работают практически во всех странах СНГ. Являясь основоположником детской нефрологии в республике Узбекистан, Джанхуразом Ишкабуловичем опубликовано более 400 печатных работ, из них 2 учебника, 2 монографии, более 40 учебно-методических пособий, в том числе учебник «Детские болезни» для медицинских колледжей, 2-томное учебное пособие «Детские болезни» для медицинских институтов на узбекском языке, монографии «Дизметаболические нефропатии у детей» на русском языке и «Детская нефроурология» на узбекском языке. Он имел награду «Отличник здравоохранения СССР».

И поэтому неслучайно наш институт был избран местом проведения очередного заседания Всесоюзного научного общества педиатров-нефрологов. В 1991 году на базе кафедры детских болезней №2 Самаркандского медицинского института была успешно проведена выездная сессия Всесоюзного научного общества детских нефрологов под

руководством профессора М.С. Игнатовой, венцом которой был изданный сборник научных трудов под редакцией Ю.Е. Вельтищева «Полиорганная мембранная патология у детей». На сессию прибыло более 150 гостей – детские нефрологи со всех республик Советского Союза для обсуждения актуальных проблем детской нефрологии. В том же 1991 году на конкурсе за право стажировки в крупных детских нефрологических клиниках Европы и Америки, проведенном в г. Москве, участвовали 2 ученика Джанхураза Ишкабуловича (Дильмурадова К.Р. и Расулов А.С.), представившие нашу республику Узбекистан в изданной в 1995 году Международной Ассоциацией педиатров-нефрологов Адресной книге членов IPNA. Это обеспечило нам бесплатную пятилетнюю подписку на журнал «PediatricNephrology», что явилось большим подспорьем в получении научной информации современной мировой литературы в области детской нефрологии. Это была школа, которую можно было пройти только в такой великой стране, как Советский Союз! Значимость всего этого осознаешь лишь при прошествии стольких лет.

Джанхураз Ишкабулович был требовательным руководителем: за годы трудовой деятельности работал деканом по производственной практике и интернатуре, проректором по лечебной работе СамМИ, был председателем специализированного ученого совета по педиатрии, терапии и акушерству-гинекологии, начальником управления здравоохранения Хокимията Самаркандской области. Профессор Д.И. Ишкабулов отличался высокой эрудицией, умением глубоко анализировать факты, наблюдательностью, развитым клиническим мышлением, простотой и внимательным отношением к больным, доброжелательностью к людям и скромностью.

27 сентября 2015 года Джанхураза Ишкабуловича Ишкабулова не стало, он похоронен в городе Самарканде.

«Всегда делитесь своими знаниями, не оставляйте их при себе, тогда будет развитие, движение вперед. Не делаете этого, все уйдет вместе с вами!» – вот девиз, с которым прошел по этой земле наш Умный, Скромный и Незабываемый Учитель. Дело его продолжает жить в его учениках, единомышленниках, которые ценят, любят, помнят его и уважают!



## ВАКЦИНЫ ОТ НИВ И ПНЕВМОКОККОВОЙ ИНФЕКЦИИ ПОЗВОЛИЛИ СПАСТИ 1,35 МЛН ДЕТСКИХ ЖИЗНЕЙ С 2000 ГОДА

Как показали результаты недавнего исследования, детская смертность от бактериальных инфекций, вызванных возбудителями *Streptococcus pneumoniae* (пневмококк) и *Haemophilus influenzae* типа b (Hib) в странах с высоким уровнем заболеваемости снизилась примерно на 51% и 90%, соответственно, в период с 2000 по 2015 г.

В результатах исследования, опубликованных в издании Lancet Global Health, говорится о том, что за 15-летний период иммунизация с применением пневмококковой конъюгированной вакцины (ПКВ) предотвратила около 250 000 смертельных случаев среди детей, а вакцинация против Hib предотвратила 1,2 млн смертельных случаев среди детей.

Исследователи применяли показатели смертности от пневмонии и менингита и заболеваемости пневмонией по каждой стране за 2000–2015 гг., полученные в ходе совместных мероприятий ВОЗ и Программы изучения эпидемиологии матери и ребенка. Для определения случаев смерти и заболевания по каждому возбудителю применяли пропорции пневмококка и Hib как возбудителя инфекции. По заявлениям исследователей, теперь в некоторых странах Азии и Африки (Индия, Нигерия, Китай, Южный Судан, Демократическая республика Конго и Пакистан), в которых не проводили или начали только в недавнее время проводить рутинную вакцинацию от Hib и вакцинацию с применением ПКВ, бремя заболеваний, вызванных пневмококком и Hib, значительно снизилось.

