

ЮБИЛЕЙ

Наталья Гавриловна ГУСЕВА



31 октября 2004г исполнилось 75 лет со дня рождения и 50 лет врачебной, научной, педагогической и общественной деятельности доктора медицинских наук, профессора, академика РАЕН Натальи Гавриловны Гусевой.

Н.Г.Гусева является крупнейшим отечественным клиницистом широкого профиля, одним из ведущих ревматологов России.

В 1954г она с отличием окончила 1 ММИ им.И.М.Сеченова, затем -клиническую ординатуру по терапии на кафедре, руководимой академиком Е.М.Тареевым, где и началась ее научная работа по совершенно новой тогда проблеме внутренней медицины - диффузным болезням соединительной ткани (ранее- коллагенозам). С тех пор и по настоящее время Наталья Гавриловна остается верной избранному пути, внося свой уникальный вклад в решение сложных вопросов патогенеза, клиники и терапии этой многоликой группы наиболее тяжелых ревматических болезней.

С 1958г Н.Г.Гусева работает в Институте ревматологии РАМН, пройдя путь от младшего научного сотрудника до руководителя отделения и лаборатории нарушений микроциркуляции и воспаления. В 1962г Наталья Гавриловна защитила кандидатскую, а в 1971г -докторскую диссертации, посвященные изучению клинко-патогенетических аспектов системной склеродермии (ССД).В 1983г ей присвоено ученое звание профессора по специальности "Ревматология", в 1993г она была избрана членом-корреспондентом, а в 1998г- академиком РАЕН.

Во всех направлениях научной деятельности ее отличают необыкновенная глубина проникновения в проблему, тщательность и многоплановость при проведении исследований, оригинальность и обоснованность при построении научных гипотез.

Н.Г.Гусева по праву считается одним из основоположников учения о системных заболеваниях соединительной

ткани в нашей стране, истинным пионером в изучении склеродермической группы болезней.

Начатое Натальей Гавриловной еще в 60-е годы XX века целенаправленное исследование общих, периферических и висцеральных проявлений этих заболеваний раскрыло удивительный клинический полиморфизм ССД и кардинально изменило представление о болезни, убедительно продемонстрировав, в частности, большую частоту и высокую прогностическую значимость склеродермических поражений сердца и почек, установив генерализованный характер сосудистой патологии и выдвинув гипотезу о висцеральных эквивалентах синдрома Рейно.

На основе детального изучения эволюции ССД ею впервые были разработаны диагностические критерии и предложена оригинальная классификация с выделением 3-х основных клинко-морфологических вариантов течения и исходов болезни, что способствовало значительному улучшению диагностики и внедрению принципов дифференцированного патогенетического лечения больных склеродермией на всей территории бывшего Союза.

Новым направлением исследований в ревматологии явилась проблема клинической гетерогенности, которую Н.Г.Гусева успешно изучила на естественной модели склеродермической группы болезней. В результате была установлена роль пола и возраста в формировании различных клинических вариантов и определении исходов ССД. В частности, были выявлены особенности ССД у мужчин и при ее дебюте в пожилом возрасте; обосновано выделение в качестве субтипов ювенильной склеродермии, а также перекрестных форм ССД с ревматоидным артритом и ССД с дермато-полимиозитом. Впервые в отечественной ревматологии Натальей Гавриловной и ее учениками описаны и изучены такие заболевания склеродермической группы, как эозинофильный фасциит, мультифокальный фиброз, псевдосклеродермия и паранеопластическая склеродермия.

Серьезные клинко- патогенетические исследования были выполнены Н.Г.Гусевой в русле изучения проблем микроциркуляции, воспаления и фиброобразования, важных не только с позиций ревматологии, но и общей патологии. В этих работах, осуществленных под ее руководством и при непосредственном участии, были изучены патофизиологические основы синдрома Рейно и разработаны новые методы его диагностики и терапии, исследованы механизмы повреждения системы микроциркуляции, показан каскадный характер внутрисосудистых нарушений и порочный цикл реакций, ответственных за проградентное течение и системный характер изучаемых заболеваний. Доказаны фенотипическая устойчивость гиперфункции фибробластов, аномальная рецепция клеточных мембран и изменения метаболизма гликозаминогликанов как основ избыточного фиброобразования. Изучена клиническая значимость новых маркеров биосинтеза коллагена и компонентов базальной мембраны, установлена диагностическая и прогностическая роль аминокислоты проколлагена III типа при ССД.

Часть клинических и фундаментальных исследований осуществлялась Натальей Гавриловной в рамках международного сотрудничества с учеными Франции, Финляндии, Венгрии, Великобритании. За развитие исследований в области микроциркуляции на VIII Европейском конгрессе (1974г) она была удостоена медали и звания почетного гражданина г. Ле-Туке (Франция).

В настоящее время под руководством Н.Г.Гусевой изучаются особенности ранней склеродермии, в частности такие клеточно-молекулярные факторы ее патогенеза, как

Т-клеточный иммунитет, цитокиновый профиль, факторы повреждения эндотелия и др.

Углубленное изучение патогенеза ревматических болезней легло в основу разработки Натальей Гавриловной проблемы их лечения и реабилитации, где ею создана и внедрена в практику здравоохранения принципиально новая система патогенетической терапии ССД. Последняя предусматривает дифференцированное использование антифибротических, противовоспалительных и сосудистых препаратов (например, антагонистов кальция и вазопростана) в зависимости от вариантов течения и ведущих механизмов развития болезни. Прогресс в диагностике болезни и дифференцированном патогенетическом лечении привели к значительному улучшению качества жизни и прогноза больных склеродермической группы, включая ранее некурабельных.

За годы плодотворной работы Н.Г.Гусевой создана целая школа ученых-ревматологов, эффективно разрабатывающих патофизиологические, морфологические и молекулярные механизмы развития ревматических болезней и их адекватной терапии. Под ее непосредственным руководством выполнено 25 кандидатских диссертаций, она оказала действенную помощь в подготовке пяти докторских диссертаций. Многие ее ученики стали руководителями клиник и кафедр в различных регионах не только Российской Федерации, но и бывшего Советского Союза.

Около 10 лет Наталья Гавриловна являлась куратором Всесоюзной отраслевой программы "Ревматология" по проблеме "Нарушения микроциркуляции и воспаление при ревматических заболеваниях", демонстрируя присущую ей высокую ответственность за порученное дело, умение творчески решать сложные вопросы клинической и теоретической ревматологии и большие организаторские способности.

Н.Г.Гусева - автор более 400 научных работ, включая 5 крупных монографий, глав, посвященных ССД и склеродермической группе болезней, в руководстве "Ревматические болезни" и других монографиях, статей в Большой и Малой медицинских энциклопедиях и др.

Научные исследования профессора Н.Г.Гусевой, ее монографии и многочисленные статьи всегда отличаются но-

визной, творческим подходом и фундаментальностью, служат основой воспитания и обучения молодых научных кадров и практических врачей-ревматологов страны, чему Наталья Гавриловна всегда уделяла и уделяет особое внимание. Лекции и научные доклады, с которыми она выступает на отечественных и международных ревматологических форумах, а также клинические разборы, проводимые в Институте ревматологии, в различных ЛПУ Москвы и других городах РФ, представляются образцами глубокого научного анализа и синтеза, демонстрацией педагогического таланта и клинической эрудиции.

Большая работа проводится Н.Г. Гусевой в качестве председателя ревматологической секции и члена правления Московского терапевтического общества, она является также активным членом двух редакционных советов, Ученого совета Института и Специализированного совета по защите кандидатских и докторских диссертаций по ревматологии.

Многолетняя и высоко плодотворная научная, педагогическая, лечебная и консультативная работа принесла Наталье Гавриловне широкую известность и глубокое уважение ученых и врачей в нашей стране и за рубежом, а также, что представляется немаловажным, любовь, доверие и бесконечную благодарность многочисленных пациентов. Ее авторитет как крупнейшего российского ученого-ревматолога, высококвалифицированного специалиста широкого профиля, всесторонне эрудированного, глубоко порядочного, интеллигентного и доброжелательного человека чрезвычайно высок.

Свой юбилей Наталья Гавриловна Гусева встретила полной сил, энергии и новых творческих замыслов, окруженная учениками и единомышленниками.

Ассоциация ревматологов России, многочисленные коллеги по работе в Институте ревматологии РАМН и редколлегия журнала "Научно-практическая ревматология" от всего сердца поздравляют дорогую Наталью Гавриловну со славным юбилеем и желают ей крепкого здоровья, семейного благополучия и дальнейших успехов на благо отечественной ревматологии!