

Иван Евгеньевич Смирнов



410

27 августа исполнилось 70 лет главному научному сотруднику и почетному профессору Научного центра здоровья детей Минздрава РФ, заслуженному деятелю науки Российской Федерации, одному из создателей патофизиологической школы в отечественной педиатрии Ивану Евгеньевичу Смирнову.

Иван Евгеньевич родился в Иркутской области. В 1963 г., закончив с отличием школу, поступил на лечебный факультет Иркутского медицинского института. В студенческие годы на кафедре оперативной хирургии он получил первые навыки экспериментальной научной работы, что после окончания института (также с отличием) послужило основанием для направления на учебу в аспирантуру 2-го МОЛГМИ им. Н.И. Пирогова при кафедре оперативной хирургии и топографической анатомии (руководитель — член-корр. АМН СССР, проф. Г.Е. Островерхов). Оригинальные способы сосудистой изоляции печени для профилактики массивных кровотечений с их анатомо-экспериментальным обоснованием, представленные в кандидатской диссертации на тему «Эндокавальное шунтирование при резекциях печени» (1974), И.Е. Смирнов защитил двумя патентами.

После окончания аспирантуры Иван Евгеньевич работал ассистентом кафедры топографической анатомии и оперативной хирургии 2-го МОЛГМИ, повышал квалификацию в ММА им. И.М. Сеченова, пройдя замечательную научную и педагогическую школу выдающегося ученого, академика В.В. Кованова. Но вот уже в течение почти 40 лет (с августа 1977 г.) профессиональная судьба И.Е. Смирнова связана с Научным центром здоровья детей. Он последовательно занимал должности младшего (до 1980 г.), старшего (до 1990 г.), главного научного сотрудника лаборатории патофизиологии тогда еще академического Института педиатрии, а с 1999 по 2015 г. был заведующим лабораторией патофизиологии с блоком радионуклидных исследований НЦЗД.

В самом начале своей трудовой биографии Иван Евгеньевич проявил себя как инициативный, уже с солидным опытом проведения экспериментальных исследований научный работник. Именно поэтому для много-

месячных командировок (1978, 1980 гг.) в Институт фармакологии и токсикологии Галле-Виттенбергского Университета им. Мартина Лютера (ГДР) с целью освоения новых методов исследований простагландинов выбор был сделан в пользу молодого специалиста. Освоение материала позволило И.Е. Смирнову провести экспериментальные исследования фармакодинамического эффекта простагландинов на состояние коронарного кровотока, установить закономерности регуляции сердца простаноидами при нарушениях сердечной деятельности. Полученные данные легли в основу докторской диссертации «Динамика простаноидов при нарушениях сердечной деятельности» (1987). В 1995 г. Ивану Евгеньевичу было присвоено ученое звание профессора.

Научное творчество И.Е. Смирнова внесло существенный вклад в развитие патофизиологии детского организма, способствовало изучению особенностей патогномичных паттернов биологически активных соединений при различных патологических состояниях у детей. Под его руководством и личном участии сотрудники лаборатории патофизиологии НЦЗД и многочисленные ученики вписали яркую главу в развитие таких разделов отечественной науки, как молекулярно-биологические исследования эйкозаноидов и их предшественников при болезнях сердца, легких, почек, аллергической и неврологической патологии у детей; клеточные и молекулярные механизмы регуляции функциональных систем растущего организма в онтогенезе; выявление закономерностей функционирования живых систем; молекулярные основы формирования хронических форм патологии; научное обоснование новых технологий профилактики, диагностики, лечения и реабилитации распространенных болезней детей и подростков.

Выдающуюся научную деятельность И.Е. Смирнова ярко характеризует объем опубликованных изданий: он автор почти 800 научных работ, в числе которых 6 монографий и 12 учебных пособий; 25 патентов на изобретения и 16 удостоверений на рацпредложения. Им подготовлены 11 докторов и 30 кандидатов наук.

Многогранна деятельность Ивана Евгеньевича Смирнова и как талантливого организатора науки: с 1993 г. он неоднократно переизбирался на должность заместителя директора по научной работе; на протяжении многих лет принимал непосредственное участие в мониторинге и оценке результативности деятельности научных учреждений РАМН, реализации мероприятий федеральных целевых программ по сохранению и укреплению состояния здоровья детского населения («Дети России», 1991–1995, 2007–2010; «Дети Севера», 1996–2006, и др.). Он заместитель председателя Диссертационного совета при НЦЗД и главного редактора «Российского педиатрического журнала»; является членом Ученого совета НЦЗД, Исполкома Союза педиатров России, Международного научного общества по патофизиологии, а также редколлегий нескольких журналов.

Иван Евгеньевич Смирнов активно продолжает свою научную и общественную деятельность, содержание которой — охрана и укрепление здоровья детей России. В выполнении этой высокой миссии желаем юбиляру крепкого здоровья и новых творческих достижений!

*Исполком Союза педиатров России,
администрация Научного центра здоровья детей,
редколлегия журнала, ученики и коллеги.*