

АЛЛА МИХАЙЛОВНА ЗАЙДМАН



20 июля 2019 г. исполняется 90 лет со дня рождения и 65 лет со дня начала трудовой деятельности заслуженного деятеля науки Российской Федерации, профессора, доктора медицинских наук Аллы Михайловны Зайдман.

А.М. Зайдман родилась 20.07.1929 г. в г. Горки Могилевской области в семье служащих. Ее детство было так опалено войной, что хватило бы на много жизней. Фашистский концлагерь Dora, где оказалась ее не успевшая эвакуироваться семья, расстрел, после которого раненая 12-летняя девочка выбиралась из заполненного трупами рва, работа в Германии. Она не сломалась. После освобождения и возвращения домой окончила среднюю школу, потом с отличием Ленинградский санитарно-гигиенический медицинский институт по специальности «санитарно-гигиеническое дело».

В Новосибирском научно-исследовательском институте травматологии и ортопедии А.М. Зайдман работает с 1960 г. Уже в 1966 г. успешно защитила кандидатскую диссертацию «Гистология тазобедренного сустава в эксперименте и клинике», после чего в 1969 г. была утверждена в должности старшего научного сотрудника по специальности «патологическая анатомия». В 1974 г. защитила докторскую диссертацию «Морфология и гистохимия сколиотического позвоночника», и в дальнейшем приоритетом ее научных изысканий стала вертебрология.

С 1982 г. Алла Михайловна возглавляла кафедру гистологии Новосибирского аграрного университета, где благодаря ее настойчивости была впервые открыта аспирантура, создан музей эмбриологии домашних животных. Работая в университете, Алла Михайловна не разрывала связи с *alma mater*, куда и вернулась в 1997 г., возглавив направление морфологических исследований в области деформаций позвоночника различной этиологии. Особенно продуктивными стали разделы исследований, посвященные природе идиопатических сколиозов, деформаций позвоночника на почве нейрофиброматоза, болезни Шейерманна.

Профессор А.М. Зайдман совместно со своей исследовательской группой впервые в мире исследовала методом Real-time PCR экспрессию 17 генов-кандидатов в хондробластах пластинок роста тел позвонков больных идиопатическим сколиозом. Впервые исследовала генофенотип клеток пластинок роста тел позвонков больных идиопатическим сколиозом III–IV степени. Первая в мире установила роль клеток нервного гребня в этиологии и патогенезе деформации позвоночника при идиопатическом сколиозе. Впервые создала трехмерный остеотрансплантат на основе хондротрансплантата и исследовала регенераторные потенции этих конструкций в эксперименте.

Ученое звание профессора А.М. Зайдман получила в 1986 г., а в 1994 г. ей присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки Российской Федерации». Под руководством Аллы Михайловны выполнено 44 кандидатских и 8 докторских диссертаций. Ученики ее научной школы работают во многих городах России и за ее пределами. Как ученый Алла Михайловна неутомима: опубликовала более 400 научных работ, 5 монографий, получила 13 патентов, 3 авторских свидетельства. Как известный специалист-морфолог неоднократно выступала с докладами на различных российских и международных научных конференциях, съездах и симпозиумах, является членом ученых и диссертационных советов, а также международного консорциума генетиков сколиоза Британского научного общества в Лондоне.

Алла Михайловна Зайдман – высококвалифицированный специалист, педагог и методист, человек большой эрудиции и культуры, отличается современным взглядом на актуальные научные проблемы.

Профессор А.М. Зайдман неоднократно награждалась почетными грамотами и благодарственными письмами, имеет нагрудные знаки «Отличник здравоохранения» и «Золотой значок Новосибирского НИИТО».

В настоящее время А.М. Зайдман является главным научным сотрудником отдела организации научных исследований, совместно со своей исследовательской группой успешно выполняет НИР государственного задания.

За высочайший профессионализм, огромную трудоспособность и доброжелательное отношение к людям профессор А.М. Зайдман пользуется заслуженным признанием и уважением в коллективе.

Свое 90-летие Алла Михайловна встречает полной творческих замыслов. Желаем нашему юбиляру сохранить на долгие годы присущие ей бодрость и оптимизм, крепкого здоровья и осуществления заветных желаний и замыслов.

*Коллектив Новосибирского НИИТО им. Я.Л. Цивьяна,
редколлегия журнала «Хирургия позвоночника»*

