



АЛЕКСАНДР САМУЭЛЬЕВИЧ АВРУНИН

16.12.1947 – 17.09.2017

17 сентября 2017 года на 70-м году жизни скончался доктор медицинских наук Александр Самуэльевич Аврунин.

А.С. Аврунин родился 16 декабря 1947 года в Ленинграде. В 1972 году окончил Первый Ленинградский медицинский институт. С 1972 по 1976 год работал врачом в туберкулезном санатории в Псковской области, затем врачом скорой помощи в Ленинграде.

С 1978 года его жизнь была тесно связана с Российским НИИ травматологии и ортопедии им. Р.Р. Вредена, в котором он начал работу в должности младшего научного сотрудника. В 1984 году он защитил кандидатскую диссертацию на тему «Протеинограмма сыворотки крови как показатель патологического процесса при ревматоидном артрите», а в 1998 году – докторскую диссертацию «Механизмы развития адаптационного ответа организма на нарушение целостности костей и пути превентивной профилактики послеоперационных осложнений».

С 2001 по 2003 год Александр Самуэльевич был руководителем научного отделения, а с 2004 по 2017 год работал старшим научным сотрудником отделения диагностики заболеваний и поврежденной опорно-двигательной системы.

Александр Самуэльевич отличался большой преданностью науке и принципиальностью. Наука была смыслом его жизни. Основной темой его исследований были различные аспекты остеологии: остеоцитарное ремоделирование, механические свойства костных структур на нано- и микроуровнях, минеральный обмен в костной ткани после переломов, патогенез потери костной массы, адаптационные процессы в развитии скелета, оценка минеральной плотности костной ткани методом фотонной абсорциометрии и др. Своими трудами А.С. Аврунин внес заметный вклад в развитие этого научного направления.

Александр Самуэльевич много и плодотворно работал. Он автор более 200 научных работ, в том числе 120 статей и 2 монографий: «Формирование остеопоротических сдвигов в структуре костной ткани» (1998) и «Адаптационные процессы в органах скелета» (2001), а также нескольких патентов. Последняя его книга «Этюды остеологии» готовится к печати. Он до последних дней жизни занимался любимым делом и был полон новых научных идей и планов.

Глубоко скорбим в связи с тяжелой утратой и выражаем соболезнования родным и близким.

Коллектив ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России