

УДК 616.89(092)

СЕРЕДЕНИН СЕРГЕЙ БОРИСОВИЧ К 60-летию со дня рождения



15 марта 2006 года исполнилось 60 лет директору ГУ НИИ фармакологии имени В.В.Закусова РАМН, лауреату государственных премий СССР и РФ, академику РАМН, доктору медицинских наук, профессору Сергею Борисовичу Середенину.

С.Б.Середенин – выпускник 1969 года медико-биологического факультета 2-го медицинского института. После окончания аспирантуры в 1971 году и успешной защиты кандидатской диссертации он работал на кафедре молекулярной фармакологии и радиобиологии 2-го МОЛГМИ, а в 1973 году организовал и возглавил лабораторию фармакологической генетики 2-го МОЛГМИ. С 1986 года С.Б.Середенин – заместитель директора по научной работе и руководитель лаборатории фармакогенетики Института фармакологии, с 1991 года – директор института.

С.Б. Середениным впервые в стране развернуты исследования по экспериментальной фармакогенетике, доказана зависимость эффектов психотропных препаратов от наследственно контролируемой реакции на эмоциональный стресс, разработаны методы индивидуального применения транквилизаторов, психостимуляторов. Обоснована необходимость создания новых поколений психотропных препаратов, влияние которых должно быть направлено на определенный фенотип эмоционально-стрессовой реакции. Под руководством С.Б.Середенина проведены работы, определившие молекулярно-фармакологическую базу таких препаратов, выполнены фармакохимические и скрининговые

исследования, позволившие разработать новые оригинальные анксиолитики афобазол, ладастен, стимулятор памяти ноопепт.

В области фармакологии мутагенеза под руководством С.Б.Середенина создана методология разработки антимутагенных фармакологических препаратов, синтезированы, фармакологически изучены средства профилактики мутагенных воздействий факторов внешней среды. Признание получили установленные С.Б.Середениным и его сотрудниками данные об индукции хромосомных повреждений при эмоционально-стрессовых воздействиях у млекопитающих.

Результаты научных исследований С.Б.Середенина опубликованы более чем в 300 статьях и докладах, 3 монографиях. По инициативе и под руководством С.Б.Середенина регулярно проводятся международные научные конференции «Биологические основы индивидуальной чувствительности к психотропным средствам». В 1994 году под редакцией С.Б.Середенина издательство Grafham Press (Великобритания) опубликовало книгу «Biological Basis of Individual Sensitivity to Psychotropic Drugs» с участием 26 отечественных и 28 зарубежных специалистов.

С.Б.Середенин подготовил 11 докторов и 18 кандидатов наук.

С.Б.Середенин активно работает в редколлегиях ведущих научных отечественных и зарубежных журналов. Он является председателем научного совета по фармакологии РАМН и Минздравсоцразвития РФ, председателем специальной фармакологической комиссии и Гостехкомиссии при Президенте РФ, вице-президентом российского научного общества фармакологов.

Сердечно поздравляем Сергея Борисовича с Юбилеем, желаем ему новых творческих достижений, здоровья и счастья.