

Кетлинский Сергей Александрович (к 70-летию со дня рождения)



С.А. Кетлинский родился 21 июля 1940 г. в Ленинграде в семье писателей. Окончил вечернюю школу рабочей молодежи, работая на Ленинградском металлургическом заводе фрезеровщиком. В 1962–1968 гг. учился в 1м Ленинградском медицинском институте им. акад. И.П. Павлова. В студенческом научном обществе читал специальную литературу, участвовал в разборе больных на кафедре внутренних болезней проф. А.Я. Ярошевского. Работая в летние месяцы врачом скорой помощи Зеленогорской больницы Ленинградской обл., постигал азы практической деятельности врача широкого профиля.

В 1968 г. поступил в ординатуру при Институте экспериментальной медицины. В лаборатории проф. В.П. Михайлова стал идеологом и исполнителем нового направления исследований, посвященного ингибиторам клеточного деления — кейлонам. Самые интересные данные этого периода были опубликованы в международных изданиях, доложены на европейских конгрессах, отражены в кандидатской и докторской работах и в монографии «Кейлоны и регуляция деления клеток» («Медицина», 1984). С 1982 г. работает в ГосНИИ особо чистых биопрепаратов, его научная деятельность посвящена молекулярным аспектам иммунологии, изучению медиаторов иммунитета — цитокинов. В 1982 г. сотрудники возглавляемой им лаборатории иммунофармакологии одними из первых в СССР и России начинают углубленно заниматься цитокинами и их рецепторами, участвуют в создании библиотеки кДНК из активированных мононуклеаров донорской крови, на основе которой создавались рекомбинантные цитокины не только для научно-исследовательских целей, но и в качестве лекарственных препаратов. Под его руководством создавались отечественные диагностические ИФА тест-системы для количественного определения цитокинов, известные сегодня в России и за ее пределами. В 1990 г. С.А. Кетлинский становится профессором по специальности «аллергология и иммунология» и заместителем директора ГосНИИ особо чистых биопрепаратов по научной работе, с 2002 г.

возглавляет лабораторию клинической иммунологии. В 2001 г. он был приглашен правительством Японии в Университет

г. Канадзава на 10 месяцев для изучения роли хемокинов в патогенезе опухолей. Внес большой вклад в формирование представлений об иммунопатогенезе ВИЧ-инфекции и путей создания отечественной вакцины против этого возбудителя.

С.А. Кетлинский — автор более 170 научных работ и 21 изобретения, в т. ч. 10 патентов (1 зарубежный). Автор трех монографий. Книга «Эндогенные иммуномодуляторы» (1992) отмечена дипломом РАМН и премией акад. Н.Ф. Гамалеи. Им написаны главы в учебнике для медицинских вузов «Медицинская микробиология, вирусология и иммунология» (2004) и глава «Interleukin 8 and other CXС chemokines» в руководстве «The cytokines handbook» (Academic Press, 2003). За разработку иммуномодуляторов С.А. Кетлинский награждался дипломами и медалями ВДНХ и других выставок.

С.А. Кетлинским создана научная школа, работающая над созданием новых технологий производства цитокинов. Под его руководством защищены 5 докторских и 10 кандидатских диссертаций, он ведет преподавательскую работу. Член международного, европейского и российского цитокиновых обществ, Президиума правления РНОИ, член редколлегии ряда медицинских журналов.

В 2005 г. ему присвоено звание члена-корреспондента Российской академии медицинских наук.

Широкий научный кругозор, блестящее знание современной специальной литературы, концептуальный научный подход к развитию молекулярной иммунологии, научная принципиальность — все это формирует вокруг С.А. Кетлинского круг исследователей-единомышленников и позволяет им достигать новых научных результатов.

Друзья, коллеги и редколлегия журнала «Цитокины и воспаление» поздравляют Сергея Александровича с юбилеем и желают ему новых творческих успехов.