



Николай Сергеевич Сапронов (к 70-летию со дня рождения)

Николай Сергеевич Сапронов родился 11 сентября 1937 г. во Владивостоке, где его отец проходил срочную службу. Среднюю школу с серебряной медалью окончил в Оренбурге. В 1962 г. окончил Ленинградский Санитарно-гигиенический медицинский институт и 2 года работал главным санитарным врачом одного из целинных районов Оренбургской области.

Еще студентом Н.С. Сапронов увлекся фармакологией и в 1964 г. поступил в аспирантуру Института экспериментальной медицины (ИЭМ) к выдающемуся отечественному фармакологу академику СССР С.В. Аничкову. После защиты кандидатской диссертации (1968) был оставлен в отделе фармакологии ИЭМ. С тех пор вся научная деятельность Н.С. Сапронова связана с ИЭМ, где он прошел путь от младшего научного сотрудника до заместителя директора института по научной работе. В 1980 г. он защитил докторскую диссертацию, а в 1985 г. был избран на должность руководителя лаборатории экспериментальной фармакологии. В 1990 г. Н.С. Сапронов стал заместителем директора института по научной работе, а в 1992 г. возглавил отдел нейрофармакологии имени акад. С.В. Аничкова. В 1992 г. ему присвоено звание профессора по специальности «фармакология». За высокие достижения и вклад в развитие отечественной науки он удостоен почетного звания Заслуженного деятеля науки Российской Федерации (1996), а в 1999 г. он был избран членом-корреспондентом РАН.

Н.С. Сапронов — крупный отечественный ученый, работающий в области нейрофармакологии и нейроэндокринологии. Его работы по изысканию новых нейротропных средств для фармакокоррекции поражений нервной системы и заболеваний внутренних органов, в генезе которых ведущим является нейрогенный фактор, широко известны в стране и за ее пределами. Наиболее крупные достижения связаны с изучением роли моноаминергических структур мозга в регуляции эндокринных функций

организма и участия гормональных факторов в формировании высших функций мозга. Они суммированы в монографиях «Фармакология гипоталамно-надпочечниковой системы» (1998), «Гормоны гипоталамо-гипофизарно-тиреоидной системы и мозг» (2002), «Гормоны гипоталамо-гипофизарно-надпочечниковой системы и мозг» (2005).

Продолжая и развивая исследования по изысканию новых высокоэффективных нейротропных препаратов на основе подражания структуре природных биологически активных веществ, руководимый им коллектив отдела нейрофармакологии ИЭМ ведет поиск оригинальных соединений в ряду производных возбуждающих и тормозных аминокислот, производных дофамина и холинотропных соединений. Ведется анализ зависимости между активностью и строением веществ, изучаются механизмы лигандно-рецепторных взаимодействий.

Н.С. Сапронов автор более 520 научных работ, числе которых 11 монографий и книг, 16 патентов на новые лекарственные препараты и способы лечения различных заболеваний, более 170 зарубежных публикаций, он организатор и участник многих отечественных и зарубежных научных форумов.

Под руководством Н.С. Сапронова и при его консультативном участии подготовлено 5 докторов и 16 кандидатов наук, сегодня он руководит еще 7 диссертационными работами (в том числе 2 докторскими).

Н.С. Сапронов — член правления Российского и Председатель Санкт-Петербургского научного общества фармакологов, член Нью-Йоркской Академии наук, инициатор создания и Президент Российской ассоциации психонейроэндокринологов, член ряда отечественных и международных научных обществ, член межведомственного научного совета «Фармакология и фармация», заместитель председателя диссертационного совета по защите докторских диссертаций, член редколлегий и редакционных советов ряда научных журналов.

Николай Сергеевич встречает свой юбилей в самом расцвете сил, полным творческих идей и планов, направленных на дальнейшее развитие института и возглавляемого им отдела.

Президиум правления Российского научного общества фармакологов, Президиум СЗО РАН, Институт экспериментальной медицины РАН, редколлегия журнала «Цитокины и воспаление», коллеги, ученики, друзья сердечно поздравляют Николая Сергеевича с юбилеем, желают крепкого здоровья, долгих лет творческой активности и новых успехов на научном поприще.