

## ЛЕВ НИКОЛАЕВИЧ СЕРНОВ (к 50-летию со дня рождения)

21 января 2006 года исполняется 50 лет со дня рождения генерального директора ОАО “Всероссийский научный центр по безопасности биологически активных веществ” (Старая Купавна, Московская область) заслуженного деятеля науки РФ, доктора медицинских наук, профессора Льва Николаевича Сернова.

Лев Николаевич Сернов родился в г. Краснослободске Мордовской АССР. С золотой медалью окончил среднюю школу, в 1979 г. с отличием окончил медицинский факультет Мордовского государственного университета. Во время обучения в аспирантуре при кафедре фармакологии в 1982 г. защитил кандидатскую диссертацию на тему “Фармакологический анализ гиперчувствительности к строфантину при экспериментальном инфаркте миокарда и ее лекарственная коррекция”.

С 1986 г. работает во Всероссийском научном центре по безопасности биологически активных веществ (ВНЦ БАВ) старшим, ведущим, главным научным сотрудником, зав. лабораторией, зав. отделом фармакологии, а с 1996 г. — директором. В 1991 г. защитил докторскую диссертацию на тему “Фармакологическая коррекция регионарного метаболического ацидоза и ограничение зоны некроза при острой ишемии миокарда”. В 1994 г. ему присвоено ученое звание “профессор”.

Основная область научных интересов — кардиофармакология с акцентом на изучение ключевых патогенетических звеньев ишемической альтерации миокарда и разработку способов их фармакологической коррекции при помощи энергообеспечивающих и электронакцепторных соединений.

Работая в должности директора ВНЦ БАВ Л. Н. Сернов много внимания уделяет проблеме разработки воспроизводимых лекарственных средств (дженериков), представляющих биоэквиваленты лучших зарубежных препаратов, а также внедрению в медицинскую практику оригинальных отечественных лекарственных средств.



Под руководством Л. Н. Сернова защищено 35 диссертаций, из них 11 докторских. Основными направлениями этих исследований являются: изучение влияния средств метаболического типа действия, антиоксидантов производных оксиникотиновой кислоты, 9-аминоакридина, аминокислот и аминокислотсодержащих соединений на течение острой ишемии миокарда и ее осложнений; принципы коррекции нарушений гомеостаза при стрессовых ситуациях, иммобилизации и травматическом шоке; принципы поиска и углубленного фармакологического исследования потенциальных лекарственных средств с противоишемической, антиастматической, противоязвенной, гепатопротекторной, иммуномодулирующей и другими видами активности.

Список научных трудов включает свыше 230 публикаций и изобретений, в том числе три монографии: “Биотехнологический цитохром С” (1997), “Элементы экспериментальной фармакологии” (2000), “Металло-лигандный гомеостаз. Нарушения и способы фармакологической коррекции”(2001).

Л. Н. Сернов является членом Правления Российского научного общества фармакологов, членом Фармакологического комитета МЗСР РФ, председателем диссертационного совета Д 217.004.01 при ВНЦ БАВ, членом редколлегии “Химико-фармацевтического журнала”.

За заслуги в научной деятельности и личный вклад в разработку и внедрение новых лекарственных средств в 1998 г. указом Президента РФ Л. Н. Сернову присвоено почетное звание “Заслуженный деятель науки РФ”, в 2000 г. награжден Почетной Грамотой Минпромнауки России, в 2003 г. присвоено звание Лауреата премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники.

В дни юбилея поздравляем Льва Николаевича Сернова, желаем ему долгих лет творческого труда и новых успехов на благо науки и здравоохранения.

**Президиум правления Российского научного общества фармакологов  
Редколлегия журнала “Экспериментальная и клиническая фармакология”  
ОАО “Всероссийский научный центр по безопасности биологически активных веществ”  
Коллеги, ученики, друзья**