

БАРБАРАШ ЛЕОНИД СЕМЕНОВИЧ (к 70-летию со дня рождения)



22 июня 2011 года исполняется 70 лет академику РАМН, заслуженному врачу РФ, директору НИИ комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний СО РАМН Леониду Семеновичу Барбарашу.

Л.С. Барбараш родился в г. Бабушкино Московской области. В 1964 году окончил лечебный факультет Кемеровского государственного медицинского института (КГМИ). С 1964 по 1967 годы работал врачом-хирургом Центральной больницы Кемеровского района. С 1967 по 1969 годы обучался в клинической ординатуре по специальности «хирургия» на базе КГМИ. С 1970 по 1972 годы — в аспирантуре кафедры сердечно-сосудистой хирургии (ЦОЛИУВ, г. Москва). С 1973 по 1976 годы работал ассистентом кафедры факультетской хирургии КГМИ, с 1976 по 1984 годы — доцентом этой же кафедры, с 2000 по 2007 годы — заведующим кафедрой кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии КемГМА.

Л.С. Барбараш с первого дня основания (1990) возглавляет МУЗ «Кемеровский кардиологический диспансер» (главный врач), с 2000 года — научно-производственную проблемную лабораторию реконструктивной хирургии сердца и сосудов с клиникой СО РАМН, преобразованную в 2009 году в НИИ комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний СО РАМН (директор).

В 1973 году защитил кандидатскую диссертацию на тему «Трансплантация аортальных ксеноклапанов сердца», в 1985 году — докторскую диссертацию «Экспериментально-клиническое обоснование применения новых моделей ксенобиопротезов в

хирургическом лечении митрального порока сердца». В звании профессора утвержден в 1988 году.

С 1970-х годов Л.С. Барбараш развивает основное научное направление в области фундаментальных и прикладных исследований хирургии приобретенных пороков сердца. Результатами многолетних научных исследований стали разработки оригинальных моделей биологических клапанов сердца и сосудов. Для их производства в 1987 году в Кемерово им создано первое в России предприятие. Научные результаты получили широкое признание отечественных и зарубежных коллег. За уникальные разработки моделей биопротезов клапанов сердца и сосудов Л.С. Барбараш с коллективом удостоены Премии Правительства России «За достижения в области науки и техники» (2001 г.).

Благодаря организаторскому таланту Л.С. Барбараша в г. Кемерово развивается инновационная для России клиничко-организационная модель оказания помощи больным с патологией сердечно-сосудистой системы по принципу технологически замкнутого цикла, отмеченная премией «Призвание» Министерства здравоохранения и социального развития РФ (2005, 2007) и премией им. академика РАМН А.Н. Бакулева (2003).

Под непосредственным руководством Леонида Семеновича в НИИ КПССЗ СО РАМН формируется клиничко-экспериментальная база для научных исследований мирового уровня: электронная сканирующая и флюоресцентная микроскопия, проточная лазерная цитометрия, магнитная сепарация клеток и секвенирование ДНК, гидродинамические испытания физико-механических свойств клапанов сердца и биоматериалов, культивирование стволовых и эмбриональных клеток в биореакторе и другое. В институте развиваются как традиционные, так и новые перспективные научные направления: изучение закономерностей развития атеросклероза с позиций мультифокальности поражения, оценка ранних маркеров органических поражений (мозг, почки) при атеросклерозе и их мониторинг при проведении различных видов терапевтических и хирургических вмешательств; создание и разработка новых биоматериалов и биологических протезов для сердечно-сосудистой хирургии с использованием технологий тканевой инженерии. Предметом научных исследований медицины будущего рассматриваются генетические особенности населения крупного промышленного региона Кузбасса, свойства стволовых, эмбриональных клеток, липосомальных препаратов и возможность их применения в терапии сердечно-сосудистых заболеваний.

Л.С. Барбараш — автор 636 научных работ, в том числе 10 монографий и книг, а также 36 изобретений и полезных моделей. Под его руковод-

ством защищено 12 докторских и 25 кандидатских диссертаций.

Л.С. Барбараш — доктор медицинских наук по специальности «хирургия» (1986), Заслуженный врач РФ (1996), действительный член Европейской и Международной ассоциаций кардиоторакальных хирургов (с 1999), действительный член РАМН с 2005 года по специальности «кардиохирургия».

Леонид Семенович Барбараш имеет активную жизненную позицию, проводит большую научно-организационную работу. В настоящее время Л.С. Барбараш — член Президиума Сибирского отделения РАМН и член бюро отделения «Клиническая медицина» РАМН (с 2006), председатель Президиума Кузбасского научного центра СО РАМН (с 2002), член ученого совета КемГМА, член редколлегии журнала «Патология кровообращения и кардиохирургия», член диссертационного совета при НИИ патологии кровообращения им. Е.Н. Мешалкина (г. Новосибирск), член межведомственного Научного Совета РАМН и МЗ и СР РФ по сердечно-сосудистой хирургии, член Правления Всероссийского научного общества кардиологов, президент некоммерческой организации Кузбасский благотворительный фонд «Детское сердце» (с 2004). С 2002 по 2008 годы был

заместителем секретаря Общественной палаты Кемеровской области.

Отличник здравоохранения (1989), Заслуженный врач РФ (1996), лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники по итогам 2001 года, лауреат Национальной общественной премии им. Петра Великого (2002), награжден медалью «За заслуги перед Кузбассом» (2002). Заслуги Л.С. Барбараша отмечены высшей наградой Кемеровской области «Доблесть Кузбасса». В 2007 году за особые заслуги в области науки и практического здравоохранения награжден орденом Почета.

Высокая значимость научно-практической и общественной деятельности академика Л.С. Барбараша была отмечена в 2008 году Почетным серебряным орденом «Общественное признание» и Благодарственным письмом Министерства внутренних дел РФ.

В 1995 году имя Л.С. Барбараша было включено в INTERNATIONAL WHO'S WHO IN MEDICINE.

Президиум Сибирского отделения РАМН, коллектив НИИ КПССЗ СО РАМН поздравляют Леонида Семеновича со знаменательной датой, желают ему здоровья, оптимизма, удачи во всех делах.