

НИКОЛАЙ ПЕТРОВИЧ ДЕМИЧЕВ

18 августа 2012 г. на 84-м году жизни скончался академик Международной академии наук, доктор медицинских наук, профессор кафедры травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии Астраханской государственной медицинской академии, заслуженный врач РФ Николай Петрович Демичев.

Ушел из жизни светлый, отзывчивый, доброжелательный человек, прекрасный специалист в области травматологии и ортопедии.

Николай Петрович родился 17 марта 1929 г. в с. Васильевка Орловской области. В школьные годы писал стихи, очерки и мечтал поступить в Московский литературный институт. Но после окончания Федоровской средней школы пошел учиться в Ростовский государственный медицинский институт, который окончил с отличием в 1954 г. Н.П. Демичев работал врачом-хирургом Краснодонецкой медико-санитарной части Ростовской области и Городской клинической больницы N 1 г. Ростов-на-Дону, с 1959 г.—ассистентом кафедры общей хирургии, а затем доцентом по курсу травматологии и ортопедии кафедры госпитальной хирургии Ростовского ГМИ.

В 1962 г. он успешно защитил кандидатскую диссертацию «Гомотрансплантация замороженных костей при оперативном лечении закрытых переломов». В 1968 г. ученый совет ЦИТО утвердил фундаментальный обобщающий труд Н.П. Демичева «Консервирование и гомотрансплантация сухожилий в реконструктивной хирургии» и присудил ему степень доктора медицинских наук. В 1970 г. вышла в свет его монография «Сухожильная гомопластика в реконструктивной хирургии», которая стала классическим трудом по данной проблеме и в 1974 г. издательством «Мир» была переведена на английский язык.

В 1970 г. Н.П. Демичев возглавил кафедру травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии АГМИ и ему было присвоено ученое звание профессора. За 58 лет трудовой деятельности Николай Петрович прошел славный жизненный путь от практического врача до одного из ведущих ученых нашей страны, блестящего хирурга и основоположника Астраханской школы травматологов-ортопедов.

Область научно-практических интересов Николая Петровича довольно широка. Это экспериментально-клиническая трансплантология, последствия травм костей и суставов, сухожилий и капсулярно-связочного аппарата, заболевания позвоночника, опухоли и опухолеподобные поражения костей. Сторонник активной хирургической тактики, сберегательных способов оперативных вмешательств, он разрабатывал новые методы лечения с применением консервированных биологических тканей, криогенной и ультразвуковой техники.



Мировую известность получили работы, посвященные вопросам сухожильной аллопластики. Проделанные Н.П. Демичевым фундаментальные морфологические, иммунологические, физико-механические и биологические исследования, а также разработанные им способы оперативных вмешательств на сухожилиях кисти, стопы, суставах стали весомым вкладом как в травматологию и ортопедию, так и в отечественную и мировую трансплантологию.

Ведущим направлением научной деятельности проф. Н.П. Демичева была разработка методов криоконсервирования биологических тканей и их применение в травматологии и ортопедии. Им предложен принципиально новый, эффективный способ химической стерилизации пластического материала в надмуравиной кислоте с последующим замораживанием, который использовался в работе Астраханской лаборатории консервирования тканей.

Он разработал способ биологического остеосинтеза ложных суставов и переломов длинных костей с помощью уголообразных и тавровых алло- и ксеногенных костных балок. Общепризнанным является вклад Н.П. Демичева в клиническую вертебрологию. Со своими сотрудниками он решил многие неясные и спорные вопросы, касающиеся пластического замещения дефектов и стабилизации позвоночника при полисегментарном остеохондрозе, оптимального положения аллотрансплантата в межпозвоночном промежутке, его форме и фиксации в костном ложе.

По инициативе Николая Петровича в хирургическую вертебрологию внедрен ультразвуковой инструментарий, использование которого позволило повысить эффективность оперативного лечения дегенеративно-дистрофических заболеваний позво-

ночника. Н.П. Демичев первым в нашей стране внедрил криохирургию в ортопедическую онкологию и стал изучать ее возможности. Им разработана методика низкотемпературной обработки костной ткани после удаления доброкачественных и злокачественных опухолей.

За работы по консервативному лечению разрывов симфиза проф. Н.П. Демичев был удостоен двух бронзовых медалей ВДНХ СССР. Им получено 4 авторских свидетельства и патента на изобретения по новейшим способам диагностики и лечения в травматологии и ортопедии, внедрено 38 рационализаторских предложений. За новизну и оригинальность в разработке операции и создание кинофильма «Ультразвук в хирургии межпозвонковых остеохондрозов», демонстрировавшегося на III Всесоюзном фестивале медицинских кинофильмов (1986), он был удостоен золотой медали. Аналогичные награды были получены им на II Всесоюзном фестивале медицинских кинофильмов (1976), на VII областном конкурсе-смотре фильмов (1981).

Профессор Н.П. Демичев – автор более 400 научных работ (из них 21 – в зарубежной литературе), в числе которых 8 монографий: «Сухожильная гомопластика в реконструктивной хирургии» (1970), «Tendon homoplasty in Reconstructive surgery» (1974), «Курорт Тинаки: комплексное лечение больных в санатории N 2» (2000), «Повреждения и регенерация ахиллова сухожилия» (2003), «Диагностика и криохирургия костных кист» (2005), «Криохирургия опухолей костей нижних конечностей» (2006), «Криохирургия гигантоклеточных опухолей костей» (2009), «Криохирургия хондром» (2012). Он редактировал русское издание книги-атласа всемирно известного специалиста пластической хирургии венгерского профессора Яноша Золтана «Пересадка кожи» (1984). В последние годы раскрылись новые грани писательского таланта профессора Н.П. Демичева: после публикации ряда художественно-публицистических книг в 2007 г.

он был принят в Союз журналистов и Союз писателей России.

Под его руководством выполнено и защищено 29 кандидатских и 5 докторских диссертаций. Большое внимание Николай Петрович уделял работе со студентами, клиническими ординаторами и интернами. Его лекции, как правило, базировались на собственном опыте и результатах исследований, проведенных в клинике и неизменно привлекали много слушателей.

С 1971 по 1977 г. проф. Н.П. Демичева являлся проректором по научной работе АГМИ, был членом редакционных советов журналов «Ортопедия, травматология и протезирование», «Вестник хирургии им. И.И. Грекова», «Анналы травматологии и ортопедии». В 1970 г. профессор Н.П. Демичев был избран председателем правления Астраханского областного научного общества травматологов-ортопедов и назначен главным травматологом-ортопедом Облздравотдела. С 1975 г. он – член правления Всесоюзного, с 1991 г. – Всероссийского общества травматологов-ортопедов, а с 1994 г. – действительный член (академик) Международной академии наук. С 1980 г. являлся почетным членом Болгарского научного общества травматологов-ортопедов, с 1985 г. – почетным членом Ростовского общества хирургов, с 1997 г. – почетным членом Ассоциации травматологов-ортопедов России.

В 1978 г. профессору Н.П. Демичеву был вручен знак «Отличник здравоохранения», в 1981 г. он награжден орденом «Знак Почета». В 1995 г. ему было присвоено звание Заслуженного врача РФ, в 1998 г. он стал Почетным гражданином города Астрахани. Имел заслуженный авторитет у больных, учеников, сотрудников академии и лечебных учреждений, жителей Астрахани.

До последнего момента Николай Петрович был бодр, энергичен и полон творческих планов.

Скорбим в связи с утратой профессора Н.П. Демичева, выражаем глубокие соболезнования родным и близким.

Правление Астраханского областного научного медицинского общества травматологов-ортопедов, коллектив кафедры травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии ГБОУ ВПО «Астраханская государственная медицинская академия» Минздравсоцразвития России, редколлегия журнала «Вестник травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова»