

ЕВГЕНИЙ ДМИТРИЕВИЧ БЕЛОЕНКО (1947–2006)



8 декабря 2006 г. ушел из жизни Евгений Дмитриевич Белоенко – доктор медицинских наук, профессор, академик Национальной академии наук Беларуси, директор ГУ «Белорусский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии», главный ортопед-травматолог Министерства здравоохранения Республики Беларусь, академик-секретарь отделения медицинских наук НАН Беларуси. Перестало биться сердце талантливого ученого и выдающегося врача.

Евгений Дмитриевич Белоенко родился 9 ноября 1947 г. в Мурманске в семье военнослужащего. Учился в Мурманске и Минске. Окончил школу с золотой медалью и в 1966 г. поступил на лечебный факультет Минского государственного медицинского института. В 1972 г., получив специальность врача, работал в 6-й клинической больнице Минска врачом-интерном по хирургии, служил в должности врача в рядах Советской армии. Работал в БелНИИТО младшим научным сотрудником (1975–1980), затем старшим научным сотрудником клинического отдела (1980–1989), руководителем лаборатории патологии и трибологии суставов (1989–1993), клинического отдела (1993), с декабря 1993 г. – директором института.

Общий стаж Е.Д. Белоенко 40 лет, клинической работы – 34 года, научной – 31 год. Своими учителями в практической и научной работе он считал проф. И.Р. Вороновича и С.С. Наумовича. Работал в отделениях острой и осложненной травмы, детской и взрослой ортопедии, освоил все методики хирургического лечения вышеуказанной патологии. Специализировался по ортопедии (1994), нейротравматологии и нейрохирургии (1979), эндопротезированию и артроскопической микрохирургии суставов (1989, 1991, 1994–2003) в центрах России, Украины, Великобритании, Австрии, Германии, Канады, США, Италии, Швейцарии.

Евгений Дмитриевич Белоенко с 1993 г. – главный внештатный ортопед-травматолог Министерства здравоохранения Республики Беларусь. Он осуществлял большую практическую и организационно-методическую работу по укреплению ортопедотравматологической службы республики, по широкому внедрению высокотехнологичных методов хирургического лечения больных, оснащению лечебного процесса современным диагностическим и хирургическим оборудованием, подготовке кадров, формированию государственных программ развития практического здравоохранения, профилактики травматизма и снижения его инвалидизирующих последствий. Являлся инициатором и организатором многочисленных конференций и рабочих совещаний по вопросам артроскопической хирургии, эндопротезирования, нейротравматологии, в том числе с приглашением специалистов из России, Украины, Австрии, Дании, Германии, Италии.

Е.Д. Белоенко принял непосредственное участие совместно с канд. мед. наук В.И. Старовойтовым, проф. Н.Ф. Сорокой и проф. Г.П. Матвейковым в организации системы оказания медицинской помощи больным с ревматическими заболеваниями и спортивной травмой суставов. Внедрил в Беларуси артроскопическую хирургию крупных суставов и эндопротезирование коленного сустава, содействовал широкому внедрению в клиническую практику методов эндопротезирования тазобедренного сустава при ревматоортопедических заболеваниях и травматических повреждениях.

Практическим итогом работы Е.Д. Белоенко стало создание первого в республике ревматоортопедического отделения, а затем республиканского центра патологии суставов и спортивной травмы на базе БелНИИТО,

Как ученый Е.Д. Белоенко специализировался в области травматологии и ортопедии, в частности в артрологии, а в медицинской биофизике – биотрибологии. Научные разработки выполнялись совместно с различными институтами НАН Беларуси в рамках государственных программ.

Основные научные работы Е.Д. Белоенко, фундаментального и прикладного значения, посвящены обоснованию и разработке новых методов диагностики и хирургического лечения ревматоортопедических заболеваний, переломов и спортивных травм суставов, исследованию механизмов и природы низкого трения суставных хрящей.

Его разработки лечебно-диагностических технологий, применяемых при ревматоортопедических заболеваниях и травмах суставов, отличаются глубоким экспериментальным обоснованием и способствовали полному решению проблемы оказания медицинской помощи ор-

топедическим больным. Научные исследования Е.Д. Белоенко использованы при создании методических документов, инструкций и приказов Министерства здравоохранения Республики Беларусь, регламентирующих работу ортопедотравматологической службы страны, в том числе при оказании помощи больным с патологией суставов и спортсменам при подготовке к Олимпийским играм. Оригинальными являются разработки в области диагностики и хирургического лечения хронических синовитов коленного сустава, особенно такого редкого заболевания, как пигментированный ворсинчато-узловой синовит.

В 1983 г. Е.Д. Белоенко в совете по защите диссертаций при Минском медицинском институте успешно защитил кандидатскую диссертацию «Дифференциальная диагностика и лечение хронических синовитов коленного сустава». Продолжением работы стали исследования особенностей клинико-лабораторного проявления и деструкции суставов при ревматоидном артрите и деформирующем остеоартрозе, изучение эффективности хирургического лечения заболеваний.

Основные результаты исследований в области ревмартропедии, а также изучения проблемы трения и деструкции суставов при ревматических заболеваниях, разработки средств для коррекции процессов преждевременного изнашивания хрящевой ткани стали предметом защиты в 1992 г. докторской диссертации «Оптимизация ортопедохирургического лечения ревматоидного артрита на основе методов биофизического управления антифрикционными свойствами синовиальной среды суставов (клинико-экспериментальное исследование)».

С конца 80-х гг. Е.Д. Белоенко впервые в республике были внедрены методы хирургического лечения травм суставов с применением артроскопической техники. Им экспериментально обоснованы и разработаны оригинальные охраноспособные технологии эндоскопической реконструкции поврежденных крестовидных связок, остеохондральной аутотрансплантации при дефектах хряща, стабилизации плечевого сустава при привычном вывихе; созданы высокоэффективные методики восстановительного лечения больных, основанные на исследованиях в области нейрофизиологии.

Результаты работ внесли коренные изменения в существующие представления о природе суставной смазки, позволили обосновать принципиально новую концепцию смазочного действия присутствующих в синовии жидких кристаллов. Они обобщены в монографии «Биотрибология синовиальных суставов», а в последующем в книге – «Жидкие кристаллы в технике и медицине». Новизна результатов исследований защищена дипломом на научное открытие «Свойство синовиальной среды обеспечивать высокую антифрикционность хрящей в суставах человека и животных» (приоритет от 16.02.1984 г.) и подтверждена положительными заключениями экспертов ведущих научных центров: Научного совета АН СССР по проблемам биомеханики (Рига), Центрального НИИТО им. Н.Н.Приорова (Москва), Харьковского НИИТО им. М.Н. Ситенко, Института нефтехимического синтеза РАН (Москва), а в последующем – ученых Великобритании, США, Польши, Италии. Результаты работы докладывались на многочисленных конференциях и съездах, включая зарубежные форумы. Они опубликованы в отечественных и зарубежных журналах.

Практическим итогом исследований стала постановка на производство лекарственного препарата «Диасиноп» и жидкокристаллической биосубстанции для его изготовления, разработка ряда способов комбинированной терапии заболеваний суставов с применением созданного препарата, высокая эффективность которых подтверждена заключениями нескольких ведущих клиник республики. Новизна этих разработок защищена патентами Республики Беларусь, России и США.

По материалам клинико-экспериментальных исследований патологии суставов и изучения механизмов их трения и деструкции под руководством Е.Д. Белоенко защищено 3 докторских и 10 кандидатских диссертаций. Тем самым сделан существенный вклад в создание Белорусской научной школы ортопедов-остеоартрологов.

Е.Д. Белоенко обладал широким кругозором и большой творческой активностью, что позволяло успешно сочетать практическую, научную, научно-организационную, педагогическую и общественную деятельность в масштабах Беларуси.

Е.Д. Белоенко являлся научным руководителем государственной научно-технической программы «Хирургия» (1996–2006), членом научно-технического совета государственной программы «Реабилитационные технологии», председателем конкурсной комиссии по государственным фундаментальным и фундаментально ориентированным исследованиям при отделении медицинских наук НАН Беларуси, председателем секции медицинских наук и членом Совета по координации фундаментальных и прикладных исследований НАН Беларуси, членом межведомственного экспертного Совета по данным программам и председателем комиссии по приемке результатов этих программ, членом Ученого медицинского совета Минздрава Беларуси, членом научного совета по физической культуре и спорту при Президиуме НАН Беларуси, членом подкомитета по присуждению Государственных премий Республики Беларусь в области науки и техники.

Являлся членом редколлегии журналов «Доклады НАН Беларуси», «Медицинские новости», «Здравоохранение», «Вестник травматологии, ортопедии и протезирования» (Украина), главным редактором журнала «Весці Нацыянальнай Акадэміі Навук Беларусі. Сэрыя медыцынскіх навук».

Осуществлял постоянное руководство научными проектами в рамках государственных научно-технических программ, программ фундаментальных исследований, грантов INTAS, совместных исследований по грантам Белорусского и Российского фондов фундаментальных исследований. Он автор и соавтор более чем 200 научных работ, в том числе диплома на научное открытие, 3 монографий, 21 патента Республики Беларусь, Российской Федерации и США.

Е.Д. Белоенко уделял много внимания подготовке кадров высшей научной квалификации. Он являлся председателем совета по защите докторских диссертаций по специальности «Травматология и ортопедия», членом экспертного совета ВАК РБ, им создана заочная аспирантура при БелНИИТО. С 1997 г. являлся членом международного общества хирургов травматологов-ортопедов (SICOT), членом президиума белорусских обществ травматологов-ортопедов, биофизиков и фотобиологов, избран академиком Белорусской инженерной академии (1996).

Е.Д. Белоенко отмечен серебряной медалью им. П.Л. Капицы «Автору научного открытия», нагрудными знаками «Изобретатель СССР», «Отличник здравоохранения», почетным званием «Заслуженный врач Республики Беларусь».

Сила интеллекта Евгения Дмитриевича Белоенко, официально отмеченная золотой медалью при окончании школы, сохранялась все годы работы и проявлялась глубиной исследований в новых направлениях.

Е.Д. Белоенко умел увидеть в молодом специалисте будущего изобретателя, исследователя, ученого, а в сотруднике с богатым опытом – еще неиспользованный потенциал уникальной личности. Обладал даром предвидения кадровых и научных событий.

Он был глубоким интеллигентом, терпеливым и в то же время настойчивым, целеустремленным. Учитывал интересы дела и нации, проявляя при этом нестандартность мышления, волю и ясное видение далекой перспективы.

Коллектив Белорусского НИИ травматологии и ортопедии