

## ЮБИЛЕЙ

<https://doi.org/10.52581/1814-1471/81/17>  
УДК 617(091)(092)

### ГЕОРГИЙ ЦЫРЕНОВИЧ ДАМБАЕВ – ХИРУРГ, УЧЕНЫЙ, НОВАТОР, НАСТАВНИК (К 80-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)

Н.Э. Куртсеитов, А.Н. Вусик, М.М. Соловьёв

*Сибирский государственный медицинский университет,  
Томск, Российская Федерация*

#### **Аннотация**

Георгий Цыренович Дамбаев – выдающийся российский хирург. Он прошёл научный и практический путь от врача-хирурга участковой больницы до члена-корреспондента РАН, заведующего кафедрой госпитальной хирургии старейшего медицинского вуза Сибири, основателя известной хирургической школы. Под его руководством изучен и внедрен в практику практически всех отраслей хирургии новый класс пористых и сверхэластичных имплантатов из никелида титана. Профессор Г.Ц. Дамбаев бережно сохранил и творчески развил принципы оперирования, унаследованные от хирургической школы академика АМН СССР А.Г. Савиных.

**Ключевые слова:** *Георгий Цыренович Дамбаев, хирургия, никелид-титановые сплавы, история медицины*

**Для цитирования:** Куртсеитов Н.Э., Вусик А.Н., Соловьёв М.М. Георгий Цыренович Дамбаев – хирург, ученый, новатор, наставник (к 80-летию со дня рождения) // Вопросы реконструктивной и пластической хирургии. 2022. Т. 25, № 2. С. 148–150. doi 10.52581/1814-1471/81/17

## JUBILEE

### GEORGIY TSYRENOVICH DAMBAYEV – SURGEON, SCIENTIST, INNOVATOR, MENTOR (ON THE 80<sup>TH</sup> ANNIVERSARY)

N.E. Kurtseitov, A.N. Vusik, M.M. Soloviev

*Siberian State Medical University,  
Tomsk, Russian Federation*

#### **Abstract**

Georgiy Tsyrenovich Dambayev, an outstanding Russian surgeon, went from a surgeon at a local hospital to a corresponding member of the Russian Academy of Sciences, head of the Department of Hospital Surgery at the oldest medical university in Siberia, the founder of a well-known Surgical School. Under his leadership, a new class of porous and superelastic titanium nickelide implants was studied and put into practice in almost all branches of surgery. He carefully preserved and creatively developed the operating principles inherited from the Surgical School of Academician of the Academy of Medical Sciences of the USSR A.G. Savinykh.

**Keywords:** *Georgiy Tsyrenovich Dambayev, surgery, nickel-titanium alloys, history of Medicine*

**For citation:** Kurtseitov N.E., Vusik A.N., Soloviev M.M. Georgiy Tsyrenovich Dambayev – surgeon, scientist, innovator, mentor (on the 80th anniversary). *Issues of Reconstructive and Plastic Surgery*. 2022;25(2):148–150. doi 10.52581/1814-1471/81/17



18 июня 2022 г. отмечает свой 80-летний юбилей Георгий Цыренович Дамбаев – выдающийся отечественный хирург, доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН, заслуженный деятель науки Российской Федерации, заслуженный деятель науки Республики Бурятия, заведующий кафедрой госпитальной хирургии с курсом сердечно-сосудистой хирургии Сибирского государственного медицинского университета.

Г.Ц. Дамбаев родился 18 июня 1942 г. в селе Холуй Кяхтинского района Бурят-Монгольской АССР. В 1959 г. окончил Большекударинскую среднюю школу и поступил на лечебный факультет Читинского медицинского института. После окончания вуза, с 1965 по 1969 г. работал хирургом и главным врачом участковой больницы пос. Баляга Читинской области. В этот период он кропотливо совершенствовал хирургическую технику, отрабатывая ее в созданном им экспериментальном отделе. Параллельно Георгий Цыренович занимался организацией лаборатории по лиофилизации сухожилий и сосудистых протезов. Полученные сухожилия он неоднократно применял во время операций.

В Читинском облздраве заметили успехи молодого хирурга, у которого в больнице за 4 года не умер ни один больной, и поощрили его стремление к освоению новых методов лечения, направив в 1969 г. в ординатуру. С 1969 по 1971 г. Г.Ц. Дамбаев обучался в клинической ординатуре на кафедре общей хирургии Томского медицинского института (ТМИ).

С 1971 г. Георгий Цыренович – врач-хирург, с 1973 г. – заведующий хирургическим отделением Петровск-Забайкальской центральной больницы №1. Работая практическим врачом, он совместно с Георгием Кирилловичем Жерловым отрабатывал новые методики операций, исследовал моторную деятельность пищеварительных органов, проводил сегментарную плетизмографию трахеи. По результатам этих исследований Г.Ц. Дамбаев в 1973 г. защитил кандидатскую

диссертацию по специальностям «Хирургия» и «Физиология» на тему «Механо-электрический метод регистрации моторики желудочно-кишечного тракта».

Результаты работы Г.Ц. Дамбаева и его соратника и коллеги по работе в Петровск-Забайкальской ЦРБ Г.К. Жерлова определили появление нового направления в хирургии – реконструктивно-восстановительной гастроэнтерологии. Основной идеей этого направления явились оперативные вмешательства, ориентированные на сохранение и реконструкцию естественного клапанного аппарата пищеварительного тракта.

В 1976 г. Георгий Цыренович переехал в Томск, с которым неразрывно связана вся его дальнейшая деятельность.

С марта 1976 г. он – врач-ординатор клиники общей хирургии, с сентября того же года – ассистент кафедры общей хирургии ТМИ. С 1979 г. Г.Ц. Дамбаев – доцент кафедры общей хирургии и заведующий клиникой общей хирургии ТМИ. В эти годы он продолжил изучение моторики желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) и способов ее стимуляции, совместно с В.Ф. Агафонниковым, В.В. Пекарским и О.С. Поповым разработал автономный электростимулятор ЖКТ. По предложению профессора В.В. Пекарского в это же время совместно с заведующим кафедрой нервных болезней ТМИ профессором А.Я. Шияневским Георгий Цыренович изучал изменения тимуса у пациентов с прогрессирующей мышечной дистрофией. В 1988 г. он защитил докторскую диссертацию «Хирургическая коррекция систем и органов у больных с прогрессирующей мышечной дистрофией». Предложенные подходы к хирургическому лечению миастении позволили вывести на новый уровень качество лечения больных с прогрессирующей мышечной дистрофией.

В 1989 г. Георгий Цыренович был избран заведующим кафедрой госпитальной хирургии с курсом онкологии ТМИ, расположенной на базе клиники им. А.Г. Савиных. В дальнейшем, вплоть до настоящего времени, вся деятельность профессора Г.Ц. Дамбаева связана с творческим развитием достижений хирургической школы А.Г. Савиных в хирургии ЖКТ и с изучением и внедрением в различные отрасли хирургии нового класса имплантатов из никелида титана, обладающих эффектами сверхэластичности и термомеханической памяти формы. Основой для развития этого направления явилась многолетняя дружба и творческое сотрудничество с профессором Виктором Эдуардовичем Гюнтером – основателем и руководителем НИИ медицинских материалов и имплантатов с памятью формы. Результатами исследований в этом направлении,

выполненных в различных городах Сибири, явились более 100 диссертационных работ. Только под непосредственным руководством Георгия Цыреновича защищено 50 кандидатских и 23 докторские диссертации. Г.Ц. Дамбаев является автором 659 печатных работ, в том числе 22 монографий и 91 изобретения.

Профессор Г.Ц. Дамбаев входит в число соавторов многоотомного руководства по применению имплантатов с памятью формы в медицине, изданного на русском и английском языках. В 2009 г. он в соавторстве опубликовал атлас хирургических операций «Имплантаты с памятью формы в хирургии». Помимо этого, в 2010 г. при участии Георгия Цыреновича был издан атлас циркулирующих клеток злокачественных новообразований – уникальный труд, показывающий наличие различных форм опухолевых клеток в крови человека, а также большой сброс этих клеток во время операции в кровеносное русло, что требует изменения технологии оперативных вмешательств.

В период с 1998 по 2015 г. Г.Ц. Дамбаев возглавлял Общество хирургов Томской области. Он постоянно ведет активный научный поиск, является членом диссертационного совета при СибГМУ и Международной академии А-SME (Имплантаты с памятью формы), редакционных коллегий журналов: «Сибирский медицинский

журнал», «Имплантаты с памятью формы», «Медицина в Кузбассе».

В 1997 г. профессор Г.Ц. Дамбаев был избран членом-корреспондентом Российской академии медицинских наук, в 2014 г. стал членом-корреспондентом РАН.

За высокие научные достижения и научно-практические разработки Георгий Цыренович Дамбаев награжден медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени (2000), золотой медалью ВДНХ (1984), золотой медалью на Международной выставке в Брюсселе (2000, 2015) «Diploma di Merito award», медалью «Профессионал России» (2007), орденом Гиппократ (2008), орденом «За профессиональную честь, достоинство и почетную деловую репутацию» II степени (2008), почетным знаком «Гордость Томска» (2017), орденом «Томская слава» (2017). Г.Ц. Дамбаев – победитель конкурса «Человек года в Томской области – 2010» и лауреат государственной премии Республики Бурятия (2011).

В 2014 г. профессор Г.Ц. Дамбаев был удостоен звания «Заслуженный деятель науки РФ». Ему также присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки Республики Бурятия» (2003), звание почетного профессора Монгольского медицинского университета (2006) и Иркутского Научного центра хирургии и травматологии.

### ***Дорогой Георгий Цыренович!***

***Коллектив возглавляемой Вами кафедры госпитальной хирургии с курсом сердечно-сосудистой хирургии Сибирского государственного медицинского университета, друзья, коллеги и многочисленные ученики сердечно поздравляют Вас с Юбилеем, желают Вам крепкого здоровья на долгие годы и дальнейших успехов в творческой деятельности!***