

динамической и ригидной стабилизации позвонков и их влияние на биомеханику пояснично-крестцового отдела позвоночника, прогнозирование дальнейшего течения дегенеративного процесса в позвоночнике.

Важнейшими с практической точки зрения являются разделы, посвященные современным минимально-инвазивным методам хирургического лечения нестабильных форм дегенеративных заболеваний позвоночника. Патогенетически и патоморфологически обосновано выполнение декомпрессивно-стабилизирующих технологий при различных видах патологической подвижности позвоночно-двигательных сегментов. Большим вкладом в развитие спинальной нейрохирургии является анализ собственного опыта применения различных методик динамической и ригидной стабилизации по поводу нестабильности сегментов пояснично-крестцового отдела позвоночника. Для фиксации позвоночника использованы конструктивно различающиеся межостистые имплантаты для динамической стабилизации позвоночника, что позволило дать объективную сравнительную характеристику и результаты их применения. Комплексный клинико-инструментальный анализ отдаленных послеоперационных исходов позволил сформировать индивидуальный подход к применению межостистой фиксации в зависимости от анатомических особенностей пациента, персонифицировано выбрать оптимальную конструкцию с минимальными рисками формирования неблагоприятного исхода. Основные положения разработок авторов убедительно иллюстрируются клиническими наблюдениями с подробным изложением клинико-anamnestических и инструментальных данных обследования пациентов до и после оперативных вмешательств.

Разработана и использована авторами собственная классификация степени спондилолистеза с учетом комплексной оценки различных признаков дегенеративных изменений структурных элементов позвоночно-двигательных сегментов. На ее основе предложен алгоритм хирургической тактики при дегенеративном спондилолистезе с применением малотравматичных методик ригидной стабилизации и в сочетании с защищенными патентами РФ, способами доступа и реконструкции позвоночного канала, позволивших оптимизировать исходы хирургических вмешательств.

Монография «Нестабильные формы дегенеративных заболеваний позвоночно-двигательных сегментов пояснично-крестцового отдела позвоночника» соответствует современному уровню мировой медицинской науки в лечении данных нозологических процессов. Книга имеет научную ценность и большую практическую значимость. Она будет полезна как специалистам в области спинальной хирургии, так и начинающим свой путь студентам, ординаторам и аспирантам в области нейрохирургии и ортопедии.

Конфликт интересов. Автор заявляет об отсутствии конфликта интересов.

Прозрачность исследования. Исследование не имело спонсорской поддержки. Исследователь несет полную ответственность за предоставление окончательной версии рукописи в печать.

Декларация о финансовых и иных взаимодействиях. Автор разработал концепцию и дизайн исследования и написал рукопись. Окончательная версия рукописи была им одобрена. Автор не получали гонорар за исследование.

Работа поступила в редакцию: 06.02.2017 г.

Информация об авторах:

Анатолий Андреевич Луцки – доктор медицинских наук, профессор, академик Российской академии естественных наук, заслуженный деятель науки РФ, заведующий кафедрой нейрохирургии Новокузнецкого государственного института усовершенствования врачей, директор Новокузнецкой нейрохирургической клиники

Information About the Authors:

Anatoliy A. Lutsik – M.D., Ph.D., Professor of Novokuznetsk State Institute of Postgraduate Education, Novokuznetsk, Russia

ЮБИЛЕИ

УДК: 616 (092)

ДАМБАЕВ ГЕОРГИЙ ЦЫРЕНОВИЧ (К 75-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)

DAMBAYEV GEORGY TSYRENOVICH (ON THE 75TH ANNIVERSARY SINCE BIRTHDAY)

В июне 2017 году исполняется 75 лет Георгию Цыреновичу Дамбаеву – видному отечественному хирургу, доктору медицинских наук, член-корреспонденту РАН и РАТН РФ, профессору, заведующему кафедрой госпитальной хирургии с курсом сердечно-сосудистой хирургии Сибирского государственного медицинского университета (СибГМУ) (г.Томск).

Г.Ц. Дамбаев родился 18 июня 1942 года в селе Холуй Кяхтинского района Бурят-Монгольской АССР. В 1959 году окончил Большекударинскую среднюю школу и поступил на лечебный факультет Читинского медицинского института. После окончания института (1965 год) по 1969 год работал хирургом и главным врачом участковой

больницы пос. Баляга Читинской области. С 1969 года по 1971 год обучался в клинической ординатуре на кафедре общей хирургии Томского медицинского института. С 1971 года Георгий Цыренович – врач-хирург, с 1973 г. – заведующий хирургическим отделением Петровск-Забайкальской центральной больницы №1. В 1973 году, являясь практическим врачом, защитил кандидатскую диссертацию на тему «Механо-электрический метод регистрации моторики желудочно-кишечного тракта». С марта 1976 года – ординатор клиники общей хирургии, с сентября того же года – ассистент. С 1979 года Г.Ц. Дамбаев – доцент кафедры общей хирургии и заведующий клиникой общей хирургии ТМИ. В эти годы он за



нимается изучением моторики ЖКТ и ее автономной электростимуляцией, интенсивно изучает изменения тимуса у пациентов с прогрессирующей мышечной дистрофией. Эти исследования легли в основу докторской диссертации. После защиты в 1988 году докторской диссертации «Хирургическая коррекция систем и органов у больных с прогрессирующей мышечной дистрофией» избран заведующим кафедрой госпитальной хирургии с курсом онкологии Томского медицинского института (1989 г.).

Г.Ц. Дамбаев являлся председателем Общества хирургов Томской области (с 1998 по 2015 год), членом диссертационного совета при СибГМУ, Международной академии А-SME (Имплантаты с памятью формы), редакционной коллегии журналов: «Сибирский медицинский журнал (Томск)» и «Имплантаты с памятью формы» и «Вопросы реконструктивной и пластической хирургии». За высокие научные достижения и научно-практические разработки Г.Ц. Дамбаев награжден медалью ВДНХ в 1984 году, золотой медалью на международной выставке в Брюсселе в 2000 году, награжден медалью «За заслуги перед Отечеством» III степени в 2000 году, в 2007 году награжден медалью «Профессионал России» и орденом Гиппократ, орденом II степени «За профессиональную честь, достоинство и почетную деловую репутацию» в 2008 г. Ему присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки Республики Бурятия» (2003), звание почетного профессора Монгольского медицинского университета (2006). Г.Ц. Дамбаев победитель конкурса «Человек года – 2010 в Томской области» в номинации «Лидерство». 2015 году был удостоен звания «Заслуженный деятель науки РФ».

Г.Ц. Дамбаевым осуществлены крупные научные исследования в различных отраслях хирургии на стыке с

иммунологией реконструктивной хирургии, патофизиологии. Под его руководством изучены возможности использования нового класса имплантата, созданных на основе никелида титана в хирургии, травматологии урологии, челюстно-лицевой и торакальной хирургии, сосудистой хирургии и гинекологии. Активно ведутся экспериментальные исследования в области трансплантации печени, почек с использованием сосудистых полубиологических протезов и по формированию устойчивой иммунологической толерантности. В эксперименте и клинике создаются способы лечения с помощью трансплантации клеточных и органных культур на пористых носителях из никелида титана при сахарном диабете, псориазе, иммунодефицитных состояниях, анемиях, онкологических заболеваниях, бронхиальной астме, циррозе печени, прогрессирующей мышечной дистрофии.

Г.Ц. Дамбаевым впервые в мире проведены фундаментальные исследования поведения наноструктурного пористого никелида титана – медицинского материала нового поколения в биологических тканях и доказана возможность широкого его применения в качестве имплантата при различных хирургических операциях. Дамбаев Г.Ц. является одним из организаторов единственного в мире НИИ медицинских материалов и имплантатов с памятью формы, базирующегося в г. Томске, где на протяжении уже почти более четверти века ведутся высокотехнологичные разработки по созданию имплантатов с памятью формы. Эти разработки с успехом апробируются и внедряются в клиническую практику лечебных учреждений России (клиники НИИ онкологии СО РАМН), Монголии, Кореи, Великобритании и других стран.

Г.Ц. Дамбаев является автором 604 работ, в том числе 22 монографий, 89 изобретений. Дамбаевым Г.Ц. разработаны руководства по применению имплантатов с памятью формы в медицине на русском и английском языках. Помимо этого, в 2010 году Георгий Цыренович опубликовал атлас циркулирующих клеток злокачественных новообразований – уникальный труд, единственное в мире исследование, показывающее и доказывающее наличие опухолевых клеток в крови пациента.

Г.Ц. Дамбаев подготовил 35 кандидатов и 14 докторов наук. Ученики Г.Ц. Дамбаева успешно работают в вузах, НИИ, учреждениях здравоохранения Российской Федерации, Германии, Монголии, в странах ближнего зарубежья и продолжают научные исследования.

Редакционная коллегия «Сибирского медицинского журнала (Иркутск)», коллектив кафедры госпитальной хирургии с курсом сердечно-сосудистой хирургии Сибирского государственного медицинского университета (Томск), медицинского института Бурятского государственного университета, друзья, коллеги и ученики сердечно поздравляют юбиляра, желают ему крепкого здоровья на долгие годы и дальнейших успехов в творческой деятельности!