

*Личность характеризуется не только тем, что она делает, но и тем, как она это делает.*  
Ф. Энгельс

УДК 617.3(477)(092)Кулиш(045)

## **Профессор Кулиш Н. И. — выдающийся представитель ситенковской школы ортопедов-травматологов (90 лет со дня рождения)**

**Н. А. Корж, В. А. Филиппенко, В. А. Танькут, А. И. Жигун**

ГУ «Институт патологии позвоночника и суставов им. проф. М. И. Ситенко НАМН Украины», Харьков

*We review life one of the outstanding personalities in Sytenko institute, orthopedic traumatologist, Honored Scientist of Ukraine, State Prize of Ukraine, MD, Professor Mikola Kulish Ivanovich. Life of M.I. Kulish closely related to Slobozhanshchina Sytenko Institutel. Labour childhood and part of 16 years in combat during World war II formed its main traits — courage, bravery, humanity and perseverance. The important point in his life became acquainted with A. A. Korzh, which turned into a multi-year creative collaboration and male friendship. Fully opened, M. I. Kulish talent as a scientist, surgeon and mentor youth in the times of his work in Sytenko Institute. During this period he completed his doctoral dissertation and, conducted multifaceted research and clinical studies on cancer and pelvic surgery of large joints. Mikola Ivanovich performed a unique surgery to remove tumors of the pelvis, the first in Ukraine hip replacement surgery method prof. K. Sivash, developed the basic principles of reconstructive surgery of large joints that remain relevant today. M. Kulish — author of 3 books, 250 scientific papers, 20 patents for inventions. Under the direction of Professor M. Kulish graduated by more than 20 doctors and candidates of medical sciences. According to the times of the Sytenko Institute prof. M. I. Kulish created a unique school of his followers to form a highly friendly and professional staff in joint pathology clinic. Mikola Kulish will forever remain in our memory as one of the prominent representatives of Sytenko orthopedic and trauma surgery school. Key words: Kharkov school of orthopedic and trauma surgery, pelvic tumors, surgery of large joints.*

*Розглянуто творчий і життєвий шлях одного з видатних особистостей-ситенківців, ортопеда-травматолога, заслуженого діяча науки і техніки України, лауреата Державної премії України, доктора медичних наук, професора Куліша Миколи Івановича. Життя М. І. Куліша тісно пов'язане із Слобожанщиною й інститутом ім. проф. М. І. Ситенка. Трудове дитинство та участь із 16 років у бойових діях під час Другої світової війни сформували його головні риси характеру — сміливість, мужність, людяність, наполегливість. Важливим моментом у його житті стало знайомство з О. О. Коржем, яке перетворилося на багаторічну творчу співпрацю і чоловічу дружбу. Повною мірою розкрився талант М. І. Куліша як вченого, хірурга і наставника молоді за часи роботи в інституті ім. проф. М. І. Ситенка. У цей період він захистив кандидатську та докторську дисертації, проводив багатопланові наукові та клінічні дослідження з вивчення пухлин таза і розвитку хірургії великих суглобів. Микола Іванович виконав унікальні операції з видалення пухлин таза, перші в Україні операції ендопротезування кульшового суглоба за методом проф. Сіваша К. М., розробив основні принципи реконструктивної хірургії великих суглобів, які залишаються актуальними і сьогодні. М. І. Куліш — автор 3 монографій, 250 наукових праць, 20 патентів на винаходи. Під керівництвом професора Куліша М. І. захищено понад 20 докторів та кандидатів медичних наук. За часи роботи в інституті ім. проф. М. І. Ситенка йому вдалося створити унікальну школу вчених-послідовників, сформувати дружній високопрофесійний колектив клініки патології суглобів. Микола Іванович Куліш назавжди залишиться в нашій пам'яті одним із видатних представників ситенківської школи ортопедів-травматологів. Ключові слова: харківська школа ортопедів-травматологів, пухлини таза, хірургія великих суглобів.*

**Ключевые слова:** харьковская школа ортопедов-травматологов, опухоли таза, хирургия крупных суставов



10 ноября 2016 года Харьковская областная ассоциация ортопедов-травматологов Украины отметила 90-летие со дня рождения одного из ведущих представителей ситенковской школы, бывшего руководителя клиники патологии суставов, заслуженного деятеля науки и техники Украины, лауреата Государственной премии Украины, доктора медицинских наук, профессора Кулиша Николая Ивановича.

Исторически так сложилось, что Харьковская школа ортопедов-травматологов, сформировавшаяся на базе ее флагмана — института им. проф. М. И. Ситенко, на протяжении почти 110 лет определяет главные направления развития нашей специальности в стране. Она создавалась усилиями нескольких поколений талантливых ученых — М. И. Ситенко, Н. П. Новаченко, А. А. Коржа и многих других выдающихся личностей. Каждый из этих великих людей внес огромный и неопределимый вклад в развитие отечественной науки по ортопедии и травматологии. Несомненно, и это подтверждает жизненный опыт, благодаря активной деятельности их учеников и последователей наша специальность продолжает развиваться. К числу таких талантливых и творческих личностей принадлежит и профессор Кулиш Н. И.

Николай Иванович родился 10 ноября 1926 г. в г. Мерефа Харьковской области, в семье крестьянина, где было 5 детей. Уже с детских лет, будучи старшим среди братьев, он познавал первые азы трудовой жизни.

С началом Великой Отечественной войны Н. И. Кулиш в 16 летнем возрасте добровольно вступил в ряды Советской Армии, где в должности санитар-инструктора принимал активное

участие в боевых действиях, за что был награжден боевым орденом и восемью медалями.

В 1953 году после окончания Харьковского медицинского института Н. И. Кулиш направлен в Крым врачом-хирургом Ливадийской городской больницы (рис. 1).

Многолетняя хирургическая деятельность Николая Ивановича в Крыму сформировала его как способного клинициста-практика, который овладел широким спектром операций не только по общей хирургии, но и ортопедии и травматологии.

В этот период Н. И. Кулиш знакомится с Алексеем Александровичем Коржом, почти ровесником, сотрудником института им. проф. М. И. Ситенко. Так случилось, что хирургическое мастерство Николая Ивановича понадобилось при оказании медицинской помощи его супруге, Раисе Глебовне, которую пришлось срочно оперировать по поводу острого аппендицита. Этот случай стал толчком к развитию их многолетней крепкой мужской и творческой дружбы. Николай Иванович начал заниматься научной работой, которая завершилась защитой кандидатской диссертации на тему: «Профилактика травматизма на южном берегу Крыма».

В 1964 г. Н. И. Кулиш, проработав 10 лет хирургом в Крыму и защитив кандидатскую диссертацию, поступил на работу в институт им. проф. М. И. Ситенко на должность старшего научного сотрудника, где продолжилось его формирование как хирурга, травматолога и ученого.

Впервые в Украине в 1968 г. в институте им. проф. М. И. Ситенко профессором Сивашом К. М. (Москва) и харьковскими хирургами А. А. Коржом, Н. И. Кулишом и Г. Х. Грунтовским (рис. 2) была успешно выполнена операция эндопротезирования тазобедренного сустава по методике К. М. Сиваша с хорошим результатом, что послужило началом широкого внедрения и развития этого метода в республике.

В 1975 году Н. И. Кулиш был избран на должность руководителя клиники патологии суставов. В это время он проводит большую научную и хирургическую работу, глубоко и всесторонне изучает вопросы опухолей таза и хирургии крупных суставов. Николай Иванович выполняет уникальные операции по удалению опухолей, включая такие сложные операции, как гемипельвиэктомии. Эти вмешательства отличались особой сложностью и немногие хирурги в бывшем Советском Союзе могли их выполнить. В 1976 году Н. И. Кулиш защитил докторскую диссертацию



**Рис. 1.** Н. И. Кулиш в период работы в Ливадийской городской больнице, АР Крым (1953–1963)

на тему: «Радикально-сберегательные операции при опухолях таза».

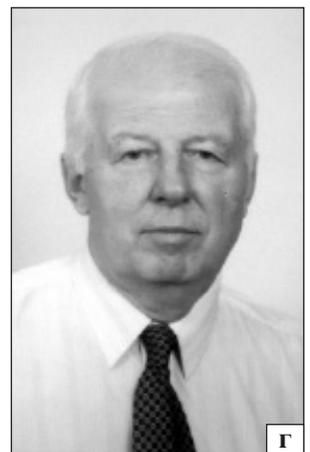
В 1977 г. профессор Кулиш Н. И. и профессор Мовшович И. А. (Москва) также впервые в Украине выполнили операцию цементного эндопротезирования тазобедренного сустава с использованием конструкции И. А. Мовшовича и получили хорошие отдаленные результаты лечения.

С этого времени Николай Иванович совместно с учениками проводит целый ряд интересных научных исследований по проблеме эндопротезирования суставов. Так, была создана конструкция эндопротеза тазобедренного сустава Коржа-Кулиша для лечения больных с диспластическим и протрузионным коксартрозом. Усовершенствована техника имплантации эндопротезов, разработаны методики костной ауто- и аллопластики тазового и бедренного компонентов искусственного сустава. Выполнены

первые операции при явлениях нестабильности компонентов эндопротезов. Все это позволило снизить количество осложнений и улучшить результаты этих операций. В 1981 году результаты научных исследований завершились защитой первой в Украине кандидатской диссертации по этой проблеме (Танькут В. А.).

Профессор Кулиш Н. И. внес огромный вклад в развитие реконструктивно-восстановительной хирургии тазобедренного сустава — одного из важных направлений в его научной и клинической деятельности. Под его руководством на базе опытно-экспериментальной мастерской института совместно с инженером Д. М. Середой разработаны наборы оригинальных фиксаторов и инструментов для операций на тазобедренном суставе, которые позволяли снизить травматичность операций и повысить их эффективность. Эти наборы фиксаторов и инструментов нашли широкое применение в ортопедической практике на территории всей Украины.

В результате углубленного изучения этиологии и патогенеза различных форм коксартроза, на основе биомеханических, биохимических и иммунологических исследований Н. И. Кулишу удалось расширить представления о дегенеративных заболеваниях суставов. Благодаря огромному клиническому опыту и великолепному хирургическому мастерству он создал свою прогрессивную школу хирургии тазобедренного сустава. Разработанный им уникальный трансоссальный доступ к суставу позволил более успешно решать возникающие проблемы при реконструктивных операциях. Этот доступ нашел широкое применение в ортопедической практике и стал общепринятым среди ортопедов-травматологов.



**Рис. 2.** Профессор Сиваш К. М. (а), академик Корж А. А. (б), профессор Кулиш Н. И. (в), профессор Грунтовский Г. Х. (г)

Кулишом Н. И. было предложено сочетание трех основных типов хирургических вмешательств на тазобедренном суставе — межвертельных корригирующих остеотомий, артропластики обоих компонентов сустава и костнопластического замещения дефектов как в головке бедренной кости, так и в вертлюжной впадине.

Эти варианты реконструктивных операций как самостоятельные, так и в комбинациях, широко применяются при диспластическом коксартрозе, коксартрозе с кистозно-дегенеративной перестройкой, последствиях реактивных артритов, асептической некрозе головки бедренной кости. Кроме того, Николай Иванович предложил оригинальные и малотравматичные операции при ложных суставах шейки бедренной кости и переломо-вывихах в тазобедренном суставе.

Профессор Кулиш Н. И. впервые в Украине и в бывшем СССР начал внедрение научных разработок института в практику здравоохранения путем выезда возглавляемой им бригады хирургов для проведения показательных операций в различных областях страны, что имело важное практическое значение. Особое внимание он уделял Запорожской области, куратором которой был более 20 лет.

Профессор разработал основные принципы реконструктивно-восстановительной хирургии суставов, ставшие его жизненной философией:

- щадящее отношение при резекции костной ткани;
- использование резецированной кости с пластической целью;
- стремление восстановить дефицит кости за счет аутотрансплантатов;
- разработка и внедрение реабилитационных методик восстановления функции суставов в комплексе послеоперационного ведения пациентов;
- биомеханическое обоснование всех разрабатываемых методик хирургического лечения;
- изучение эффективности методик лечения в экспериментах на животных с тщательным гистоморфологическим контролем;
- тесное сотрудничество с лабораториями института для усовершенствования методик диагностики, прогнозирования развития и контроля эффективности лечения заболеваний суставов;
- применение медикаментозной поддержки при подготовке пациентов к операциям и для обеспечения оптимального послеоперационного лечения;
- сотрудничество с ведущими научными и учебными учреждениями Харькова для разра-

ботки и внедрения современных материалов в лечебный процесс у ортопедических больных;

- открытость к сотрудничеству с практикующими врачами, личное участие во внедрении своих разработок непосредственно в лечебных учреждениях страны;

- работа по подготовке нового поколения специалистов, всесторонняя помощь молодежи в освоении знаний и практических навыков по нашей специальности.

В последующем, в 1985–1987 гг., в институте им. проф. М. И. Ситенко под руководством профессора Кулиша Н. И. совместно с «Институтом криобиологии и криомедицины НАН Украины» проведены новаторские исследования по применению низких температур в хирургии тазобедренного сустава. Эти разработки отмечены медалями ВДНХ СССР и УССР. Они нашли широкое применение в ортопедической практике при операциях артропластики тазобедренного сустава.

Николай Иванович активно участвовал в научных конференциях по проблеме хирургии крупных суставов. Его неоднократно приглашали на заседания обществ ортопедов-травматологов Москвы, Вильнюса и других городов, где он с учениками выступал с докладами, вызывавших большой интерес у специалистов.

В 1985 г. впервые в Харькове проведено выездное заседание сессии Академии медицинских наук СССР по проблеме ортопедической артрологии, в организации которой Н. И. Кулиш принимал самое активное участие в качестве ответственного секретаря.

В 1989 году профессору Кулишу Н. И. за большой вклад в развитие хирургии таза присуждено звание «Заслуженный деятель науки и техники Украины» (рис. 3).

В этот период наиболее многогранно раскрылось творческое дарование Н. И. Кулиша как ученого, хирурга и наставника молодежи. Под его руководством подготовлено более 20 докторов и кандидатов медицинских наук (В. А. Танькут, В. А. Филиппенко, А. И. Жигун, Б. Г. Ватаманца, Т. Н. Гращенко, А. Н. Хвисьюк, А. И. Канзюба, А. И. Дувидзон, А. С. Тумян, В. Т. Михайлив и др.). Им опубликовано 3 монографии, более 250 научных трудов, получено более 20 изобретений и около 100 рационализаторских предложений. Он награжден значком «Изобретатель СССР». Н. И. Кулиш пользовался заслуженным авторитетом среди коллег ортопедов-травматологов (рис. 4).



**Рис. 3.** Академик Корж А. А. на торжественном собрании института поздравляет Н. И. Кулиша с присвоением ему звания «Заслуженный деятель науки и техники Украины»



**Рис. 4.** Среди друзей-сослуживцев. Слева-направо: Н. И. Кулиш, Н. П. Демичев, Г. Х. Грунтовский, А. А. Корж, В. Ф. Трубников

За 40-летний период своего творческого пути в институте им. проф. М. И. Ситенко профессор Кулиш Н. И. создал уникальную школу ученых-исследователей в области хирургии таза и тазобедренного сустава, сформировал дружный творческий коллектив клиники патологии суставов.

К великому сожалению, трагическая случайность, автокатастрофа 4 ноября 1993 года, прервала жизнь этого выдающегося человека.

В декабре 1996 года за большой вклад в развитие реконструктивной хирургии тазобедренного сустава профессор Кулиш Н. И. посмертно был удостоен Почетного звания «Лауреат Государственной премии Украины в области науки и техники».

Ученики и соратники Николая Ивановича всегда с теплотой вспоминают о нем как о талантливом и первоклассном хирурге, внимательном враче, учителе, который по-отечески относился к своим ученикам. Он был настоящим другом, наставником в жизни, отличался человечностью, жизнелюбием, юмором и оптимизмом. Его ученик и последователь профессор Филиппеко В. А. с 1993 года является руководителем клиники патологии суставов, он достойно продолжает развивать и совершенствовать научные идеи Учителя.

Профессор Николай Иванович Кулиш навсегда останется в нашей памяти одним из самых ярких представителей ситенковской школы ортопедов-травматологов.

DOI: <http://dx.doi.org/10.15674/0030-598720171104-108>

Статья поступила в редакцию 09.02.2017

## PROFESSOR KULISH M. I. — AN OUTSTANDING REPRESENTATIVE OF SYTENKO SCHOOL OF ORTHOPEDISTS AND TRAUMATOLOGISTS (90<sup>TH</sup> ANNIVERSARY)

N. A. Korzh, V. A. Filipenko, V. A. Tankut, A. I. Zhygun

Sytenko Institute of Spine and Joint Pathology, Kharkiv, Ukraine

✉ Volodymyr Tankut, MD, Prof.: [vtankut@valor.ua](mailto:vtankut@valor.ua)