

# Творческое наследие Александра Ивановича Арутюнова (по материалам конференции, посвященной 110-летию со дня рождения выдающегося отечественного нейрохирурга)

3 января 2014 г. исполнилось 110 лет со дня рождения Александра Ивановича Арутюнова — доктора медицинских наук, профессора, академика Академии медицинских наук (AMN) СССР, заслуженного деятеля науки УССР, Героя Социалистического Труда, кавалера семи орденов, директора Киевского научно-исследовательского института нейрохирургии (1950–1964), директора Научно-исследовательского института нейрохирургии имени Н.Н. Бурденко AMN СССР (Москва, 1964–1975), председателя Всесоюзного научного медицинского общества нейрохирургов, заведующего кафедрой нейрохирургии Киевского института усовершенствования врачей (1945–1964), Центрального института усовершенствования врачей (Москва, 1964–1975), почетного президента Всемирной федерации нейрохирургических обществ, почетного члена многих зарубежных обществ. 24 января 2014 г. в Киеве состоялась юбилейная конференция «Творческое наследие Александра Ивановича Арутюнова в развитии современной нейрохирургии», организаторами которой выступили Национальная академия медицинских наук (НАМН) Украины и Государственное учреждение (ГУ) «Институт нейрохирургии имени академика А.П. Ромоданова НАМН Украины».



Профессор Евгений Педаченко, академик НАМН Украины, директор ГУ «Институт нейрохирургии имени академика А.П. Ромоданова НАМН Украины», отметил, что имя А.И. Арутюнова не забывают ни

в Украине, ни в России, отдавая ему должное как основателю украинской и российской нейрохирургических школ, выдающиеся ученому и талантливому хирургу, прогрессивному руководителю и внимательному педагогу, взраставшему целую плеяду достойно продолжающих его дело учеников.

Хирургический талант А.И. Арутюнова проявился буквально с первых лет работы: после окончания в 1929 г. медицинского факультета Северо-Кавказского (Ростовского-на-Дону) Государственного медицинского университета он заведовал хирургическим отделением Нартасской районной больницы (Марийская автономная область) и был ее главным врачом. В 1931–1932 гг. А.И. Арутюнов проходил клиническую ординатуру в клинике госпитальной хирургии под руководством профессора Н.А. Богораза (Ростов-на-Дону), а в 1932 г. дальнейшая хирургическая судьба А.И. Арутюнова решилась окончательно — он поступил в очную аспирантуру в Московский институт нейрохирургии, где его научным руководителем стал профессор Н.Н. Бурденко. После защиты кандидатской диссертации в 1935 г. А.И. Арутюнов работал старшим научным сотрудником Московского института нейрохирургии, затем — доцентом Центрального института усовершенствования врачей и заведовал Нейрохирургической клиникой Больницы им. С.П. Боткина.

Профессиональный путь А.И. Арутюнова не был безоблачным. С 1939–1940 гг. он принимал активное участие в боевых действиях на различных фронтах — как руководитель нейрохирургической бригады, армейский хирург и в дальнейшем — как главный хирург Северо-Кавказского (1941–1943), Юго-Западного и 3-го Украинского (1943–1944) фронтов, был награжден орденом «Красной Звезды», двумя орденами Боевого Красного Знамени. Во время Великой Отечественной войны А.И. Арутюнову приходилось активно оперировать, выдерживая поистине запредельные для хирурга нагрузки. По воспоминаниям очевидцев, однажды он оперировал подряд в течение 3 сут и выполнил за это время 24 тяжелых операции, делая лишь короткие передышки между ними и поддерживая себя значительными дозами кофеина. Безусловно, подобное напряжение организма не могло не отразиться на его здоровье, и в первую очередь — на сердце.

Даже в годы войны А.И. Арутюнов не прекращал интенсивной научно-исследовательской деятельности: были опубликованы работы, посвященные основным принципам оказания хирургической (в том числе нейрохирургической) помощи раненым на разных этапах медицинской эвакуации, а в 1944 г. — защищена докторская диссертация на тему «Огнестрельные ранения магистральных сосудов и их лечение на этапах эвакуации».

Подробно осветил историю создания ГУ «Институт нейрохирургии имени академика А.П. Ромоданова НАМН Украины» профессор Виталий Цымбалюк, заместитель директора ГУ «Институт нейрохи-



рургии имени академика А.П. Ромоданова НАМН Украины», руководитель отдела восстановительной и функциональной нейрохирургии, заведующий кафедрой нейрохирургии Национального медицинского университета имени А.А. Богомольца. Идея об организации такого рода учреждения в Украине зародилась еще до Великой Отечественной войны, однако война, как известно, во многое внесла свои корректизы. Уже после войны А.И. Арутюнов, попав на прием к Н.С. Хрущеву, смог убедить его, констатировав: «В России работают 2 нейрохирургических института и 1 психоневрологический, в Украине — 3 психоневрологических института». После этого вопрос решился крайне быстро. 3 июля 1950 г. Министерство здравоохранения Украины издало приказ № 439 о создании на базе Киевского психоневрологического института такого же научно-исследовательского института, но нейрохирургического, с 291 штатным сотрудником. В первые полгода работы временно исполнял обязанности директора профессор П.С. Тарасенко, а с 1950 по 1964 г. институт бессменно возглавлял профессор А.И. Арутюнов. Уже осенью 1950 г., побывав на выпускных экзаменах в Винницком, Львовском, Ивано-Франковском медицинских институтах, он пригласил в институт целую когорту одаренных, перспективных выпускников, из которых в будущем воспитал достойную научную смену.

Кроме того, А.И. Арутюнов, занимая должность главного нейрохирурга Украины, уделял большое внимание созданию нейрохирургических отделений/учреждений в областных центрах и крупных городах — в Крыму, Донецке, Хмельницком, Запорожье, Одессе. Специалисты для этих учреждений проходили подготовку на кафедре нейрохирургии Киевского института усовершенствования врачей (под руко-

водством А.И. Арутюнова), на базе Института нейрохирургии.

Несмотря на огромные организаторские нагрузки, А.И. Арутюнов находил достаточно времени для практической хирургии и научной работы, блестяще выполняя самые сложные операции и внес весомый вклад в развитие различных разделов нейрохирургии, в том числе в учение о внутренчепрепногипертензии, отеке и набухании головного мозга, фазности течения опухолевого процесса в мозгу, патофизиологических основах травматического и сосудистого поражения мозга.



**Профессор Александр Коновалов**, академик РАМН, директор Института нейрохирургии имени академика Н.Н. Бурденко РАМН, рассказал о годах совместной работы с А.И. Арутюновым.

По словам А. Коновалова, назначение А.И. Арутюнова директором Института нейрохирургии имени академика Н.Н. Бурденко в 1964 г. было довольно неожиданным для сотрудников института. Он пришел в коллектив с устоявшимися традициями, в котором взаимоотношения были очень непростыми. Нужен был бойцовский характер, чтобы найти правильное решение и поставить все на свои места. В первые 2–3 мес. А.И. Арутюнов не оперировал, лишь посещал операции в качестве наблюдателя. Зато потом он принялся оперировать ежедневно, часто выполняла даже по несколько хирургических вмешательств в день.

Во время работы в институте А.И. Арутюнов стал академиком АМН СССР, возглавлял Всесоюзное научное общество нейрохирургов, был награжден двумя орденами Ленина, а в 1974 г. удостоен звания Героя Социалистического Труда.

Вспомнил А. Коновалов и облистательно выполняемых А.И. Арутюновым хирургических операциях, особо отметив удаление опухолей головного мозга. О скорости проводимых им операций ходили легенды, в том числе среди зарубежных нейрохирургов. А.И. Арутюнов оперировал решительно и быстро, практически молниеносно, применяя собственные пальцевые приемы для удаления богато васкуляризованных новообразований. В опухоли он, по словам А. Коновалова, видел врага, которого надо было беспощадно и немедленно уничтожить, что он и делал.



**Профессор Николай Полищук**, член-корреспондент НАМН Украины, заведующий кафедрой нейрохирургии Национальной медицинской академии последипломного образования имени П.Л. Шупика,

президент Всеукраинской общественной организации «Украинская ассоциация борьбы с инсультом», также выступил на юбилейной конференции. Он рассказал об истории организации кафедры нейрохирургии Киевского института усовершенствования врачей, созданной 15 января 1945 г. согласно приказу МЗ Украины № 713. А.И. Арутюнов заведовал кафедрой с момента ее основания и до своего отъезда в Москву в 1960 г. Н. Полищук не обошел вниманием и сегодняшнее положение дел на кафедре, упомянув, что к 2014 г. кафедра работает уже на 6 клинических базах. В педагогическом процессе используются новейшие технологии, в том числе мультимедийные, работает собственный онлайн-медицинский портал, где проводится трансляция хирургических вмешательств; проходят мастер-классы ведущих специалистов Европейской и Международной ассоциации нейрохирургов.



**Профессор Юрий Зозуля**, вице-президент НАМН Украины, заслуженный деятель науки и техники Украины, в своем докладе вспомнил некоторые интересные моменты первых лет становления ин-

ститута, в особенности касавшиеся кадровой политики, которой А.И. Арутюнов уделял большое внимание. Перед молодыми специалистами онставил задачи: детально освоить неврологию, интенсивно работать как в отделениях и операционных, так и в экспериментальных подразделениях. А.И. Арутюнов гордился своими учениками, испытывал к ним отеческие чувства, что обязывало их к невероятным усилиям, чтобы оправдать доверие учителя.



Во второй части конференции предоставили возможность выскажаться сотрудникам ГУ «Институт нейрохирургии имени академика А.П. Ромоданова НАМН Украины». Доктор медицинских наук **Татьяна Малышева** из отдела нейропатоморфологии посвятила свой доклад фундаментальным исследованиям как пути к инновациям в нейрохирургии, подробно осветив заданный А.И. Арутюновым вектор развития. Институты нейрохирургии в Москве и Киеве под руководством А.И. Арутюнова выделялись не только блестящими хирургами, но и многогранными фундаментальными экспериментально-теоретическими исследованиями, направленными на познание этиологии и патогенеза повреждений и заболеваний центральной нервной системы. Это произошло благодаря тому, что А.И. Арутюнов всячески поддерживал и развивал исследователь-

скую деятельность, предвидя приоритетность доказательного научного подхода. Перспективы развития фундаментальных исследований и их внедрения А.И. Арутюнов видел в создании молодежных творческих коллективов, деятельность которых нацелена на разработку отдельных направлений, актуальных для нейрохирургии.

В конце 1950-х гг. при поддержке А.И. Арутюнова в Киеве состоялась первая в СССР конференция молодых нейрохирургов. В 2014–2015 гг. планируется восстановить эту традицию и возобновить проведение ежегодных международных конференций молодых нейрохирургов с привлечением участников не только из Украины, но также из России, Белоруссии и др. Помимо этого, Благотворительный фонд ГУ «Институт нейрохирургии имени академика А.П. Ромоданова НАМН Украины» принял решение об утверждении стипендий имени А.И. Арутюнова для молодых специалистов сроком на 2 года. Одна из этих стипендий будет присуждаться нейрохирургам, вторая — врачам фундаментальных дисциплин в области нейрохирургии.



**Профессор Леонид Яковенко**, заведующий отделением нейрохирургической патологии сосудов головы и шеи ГУ «Институт нейрохирургии имени академика А.П. Ромоданова НАМН Украины», сделал акцент на роли А.И. Арутюнова в становлении и развитии сосудистой нейрохирургии. С самого начала планомерной научной и практической деятельности внимание А.И. Арутюнова неизбежно было обращено в сторону нарушений кровоснабжения головного мозга, в частности — внутримозговых кровоизлияний. А.И. Арутюнов был пионером хирургического лечения сосудистых заболеваний головного мозга, первым в Украине опубликовав свои работы по вмешательствам при геморрагическом инсульте, которые продемонстрировали преимущества хирургического способа лечения.



О наследии А.И. Арутюнова в развитии современной функциональной хирургии доложил доктор медицинских наук **Константин Костюк** из отдела восстановительной и функциональной нейрохирургии ГУ «Институт нейрохирургии имени академика А.П. Ромоданова НАМН Украины». Он подробно рассказал об истории развития стереотаксической нейрохирургии начиная с XIX в. и до наших дней, сделав акцент на том, что в 1959 г. А.И. Арутюновым была



проведена первая в Украине стереотактическая операция ребенку с торсионной дистонией.

Последствия воспоминаний об А.И. Арутюнове, демонстрации архивных фотографий и документов вниманию собравшихся был предложен документальный фильм

«Король нейрохирургии», одним из авторов которого стал В. Цымбалюк. После просмотра ленты В. Цымбалюку от имени руководства ГУ «Институт нейрохирургии имени академика А.П. Ромоданова НАМН Украины» было поручено создание биографической книги о жизни и творчестве А.И. Арутюнова,

которого по праву называют отцом украинской и русской нейрохирургии.

**Алина Жигунова,**  
фото Сергея Бека и из архива  
ГУ «Інститут нейрохирургии  
імені академіка А.П. Ромоданова  
НАМН України»

## Реферативна інформація

### Національна Медична Премія — найвища громадська відзнака у сфері медицини!

Щороку сотні відомих і впливових представників медичної та фармацевтичної спільноти України об'єднують масштабний захід — церемонія нагородження лауреатів Національної Медичної Премії.

У межах конкурсу відбувається вибір та нагородження кращих медичних працівників і закладів системи охорони здоров'я, професіоналізм та особисті якості яких заслуговують на всеукраїнське визнання. Участь у конкурсі — безкоштовна, а вибір переможців — прозорий та неупереджений.

На думку Олега Іщенка, голови представництва «Berlin-ChemieMenariniGroup» в Україні, що уже не перший рік активно підтримує проведення церемонії, обов'язковими критеріями

відбору кращих медичних сестер та лікарів мають стати: порядність, високий професіоналізм і подекуди одержимість свою професією. А Національна Медична Премія є тим об'єктивним підходом і прожектором, що збирає думки спеціалістів у сфері охорони здоров'я України, вибираючи найкращих медиків країни.

Завітати на захід можна лише за ексклюзивними запрошеннями, кількість яких затверджується оргкомітетом Національної Медичної Премії на чолі з Василем Лазоришнцем, керівником Лікувального управління НАМН України, заступником директора Національного інституту серцево-судинної хірургії імені М.М. Амосова НАМН України.

У червні 2014 р. відбудеться чергова церемонія нагородження лауреатів найвищої незалежної громадської відзнаки у сфері медицини за підтримки Міжнародного благодійного фонду «Здоров'я українського народу» та сприяння МОЗ України.

Переможців конкурсу визначатимуть в основних номінаціях (практикуючі лікарі, викладачі медичних навчальних закладів, адміністратори закладів системи охорони здоров'я, середній медичний персонал, заклади охорони здоров'я, медичні навчальні заклади) та спеціальних (гордість української медицини, інновації в медицині, кращий лікар-новатор у телемедицині, корпоративна соціальна відповідальність, особливий внесок в охорону здоров'я), кількість премій у кожній із категорій щорічно затверджується оргкомітетом.

Детальніше про конкурс чайте на сайті Національної Медичної Премії: [www.nmp.org.ua](http://www.nmp.org.ua)

Із запитаннями звертайтеся за тел.: +38 (044) 353-71-00, факсом: +38 (044) 581-43-08 чи e-mail: [nmp@healthup.org.ua](mailto:nmp@healthup.org.ua)

**Анна Козаченко,**  
керівник прес-служби  
Національної Медичної Премії

