

Особистості в нейрохірургії

УДК - 061.6:616.8-089 (091)(470)

А.И.Арутюнов — создатель и первый научный руководитель Института нейрохирургии в Украине

Зозуля Ю.А., Пацко Я.В.

Институт нейрохирургии им.акад.А.П.Ромоданова АМН Украины, г.Киев, Украина

Ключевые слова: Арутюнов, Институт нейрохирургии.



Александр Иванович Арутюнов

4 января 1904 г. в Ереване. После окончания в 1929 г. медицинского факультета Ростовского университета он работал хирургом районной больницы в Марийской автономной области, затем в 1930—1932 гг. проходил ординатуру под руководством известнейшего хирурга, профессора Н.А.Богораза, а в 1932 г. поступил в аспирантуру Московского института нейрохирургии, руководимого профессором Н.Н.Бурденко.

Успешно защитив кандидатскую диссертацию, посвященную фиброзной остеодистрофии черепа, А.И.Арутюнов становится старшим научным сотрудником. По рекомендации профессора Н.Н.Бурденко он получил должность доцента в Центральном институте усовершенствования врачей, заведовал нейрохирургической клиникой в знаменитой больнице им.С.П.Боткина. В 1939—1940 гг. в качестве руководителя нейрохирургической бригады А.И.Арутюнов принимал участие в военных действиях в Монголии (Хал-

Организация и дальнейшее развитие Института нейрохирургии в г.Киеве исторически связаны с личностью крупнейшего ученого, блистательного хирурга, талантливого организатора и педагога академика Александра Ивановича Арутюнова.

А.И.Арутюнов родился

хин-Гол) и в советско-финской войне, за что был награжден орденом Красной Звезды.

Блестящие организаторские способности и талант хирурга-клинициста особенно ярко проявились в годы Великой Отечественной войны. С первых ее дней А.И.Арутюнов в действующей армии, где занимал ряд ответственных должностей: главного хирурга 6-й и 9-й армий Южного фронта (1941), главного хирурга Северо-Кавказского (1941—1943), Юго-Западного и 3-го Украинского фронтов, в 1945 г. он — хирург-консультант Главного военно-санитарного управления Красной Армии.

Военный хирург и медицинский военачальник А.И.Арутюнов в годы войны продолжал заниматься научной работой. Вот несколько из целого ряда опубликованных им научно-медицинских работ: “Итоги первого года войны и организация хирургической помощи в войсковом армейском и фронтовом районе” (1942); “Служба крови в войсковом и армейском районе” (1942); “Основные принципы лечения огнестрельных ран головного мозга” (1943); “Организация нейрохирургической помощи на фронте” (1943) и др.

Командующий 3-м Украинским фронтом в 1944 г. в отзыве о служебной деятельности А.И.Арутюнова подчеркивал, что он показал себя великолепным врачом и организатором, отлично знающим свое дело, успешно руководил хирургической работой в масштабе фронта, лично проводил многие операции и учил молодых хирургов.

В 1944 г. А.И.Арутюнов защитил докторскую диссертацию “Огнестрельные повреждения крупных сосудов и их хирургическое лечение”.

Ему исполнился 41 год, когда в победном 1945 г. после демобилизации из армии он был избран заведующим кафедрой нейрохирургии Киевского института усовершенствования врачей и стал руководить нейрохирургической кли-

никой Киевского психоневрологического института.

В годы послевоенной разрухи А.И.Арутюнов со свойственной ему энергией и решительностью принялся за дело государственной важности: предстояло реализовать прерванные войной решения правительственных органов о создании Украинского научно-исследовательского института нейрохирургии. Необходимо было вначале подготовить условия, создать коллектив единомышленников ученых-нейрохирургов и представителей смежных специальностей.

Авторитетный научный лидер, определивший лицо будущего института видел путь к предстоящим успехам и достижениям в воспитании талантливой научной молодежи.

Стремительно формировался основной хирургический костяк создаваемого института — П.Г.Тананайко, И.Д.Вирозуб, Я.И.Файнзильбер, аспиранты А.А.Кристер, А.П.Ромоданов, П.А.Пронзев, Т.М.Сергиенко, Б.А.Пельц, Г.И.Яновский, чуть позже к ним присоединились молодые врачи Ю.А.Зозуля, Г.А.Педаченко и др.

Третьего 1950г. решение о создании в Киеве научно-исследовательского института нейрохирургии было принято и подписано на правительственном уровне. При этом был расформирован Психоневрологический институт.

А.И.Арутюнов, создавая научно-исследовательский институт нейрохирургии — крупное научно-практическое учреждение, интегрирующее опыт и достижения современной нейрорпатологии, неврологии, патоморфологии нервной системы, психопатологии, нейрорентгенологии и других смежных дисциплин, привлек к исследовательской работе опытных клиницистов-невропатологов (А.Д.Динабург, М.К.Бротман, И.С.Глушкова и др.), патоморфологов (Б.С.Хоминский, Ю.Н.Квитницкий-Рыжов), рентгенологов (А.Е.Рубашова, Я.И.Гейнисман), психиатров (А.Л.Абашев-Константиновский, Л.П.Розумовская-Молюкало) и др. Первоначально на работу в лабораторию экспериментальной нейрохирургии были приняты Т.М.Сергиенко, В.С.Михайловский, И.А.Приходченко и др. Предстояло создать офтальмоневрологическую, отоневрологическую, а также современные биохимическую и клиническую лаборатории, отделение электроэнцефалографической диагностики.

По замыслу А.И.Арутюнова следовало максимально использовать опыт действующих Московского и Ленинградского институтов нейрохирургии, в которых к этому времени уже в основном была реализована идея комплексности в научном и лечебном процессах, в системе подготовки научных кадров и квалифицирован-

ных специалистов для работы в практическом здравоохранении.

Роль научного руководителя большого коллектива доставляла Александру Ивановичу много радости и немало огорчений. Огорчало непонимание его задумок чиновниками от медицины, скрытое, а подчас явное и даже грубое неодобрение его действий некоторыми из коллег, с которыми пришлось расстаться. Более всего радовали научные и хирургические успехи учеников, пришедшее вскоре признание достижений руководимого им молодого научного коллектива.

Весь киевский период научной и общественно-организаторской деятельности А.И.Арутюнова (до 1964 г.) — пример творческой активности ученого-новатора.

Организованный А.И.Арутюновым крупный нейрохирургический центр стал наиболее ярким выражением творческой научной целеустремленности и большого организаторского таланта ученого.

Исключительное внимание к вопросам методологии научного исследования, глубоко продуманная последовательность в постановке научных проблем, правильная расстановка кадров и систематическая работа с ними — все это характеризовало А.И.Арутюнова как мудрого научного руководителя, ясно видевшего перспективу.

В ряде научных исследований А.И.Арутюнов подверг анализу вопрос о соотношении общемозговых и очаговых симптомов при опухолях головного мозга. Богатый клинический и экспериментальный материал позволил обнаружить определенные закономерности в вариабельном многообразии взаимоотношений как очаговых, так и общемозговых реакций в зависимости от фазы развития патологического процесса. Эти новаторские исследования А.И.Арутюнова и его растущей научной школы, представленные в виде единой концепции в серии оригинальных публикаций и докладов, привлекли к себе внимание представителей виднейших исследовательских коллективов во всем мире и вскоре были признаны крупным вкладом в разработку учения об основных закономерностях нейрохирургической патологии.

В ряде работ Александра Ивановича и его сотрудников представлены клинико-морфологические, клинико-патофизиологические и клинико-рентгенологические данные при опухолях головного мозга, разработаны приоритетные аспекты диагностики и лечения воспалительных заболеваний нервной системы, выполнены оригинальные разработки по проблемам хирургического лечения неукротимых болей, дискогенных радикуло-невритов, опухолей спинного

мозга, кранио-базальных доброкачественных новообразований и других видов нейрохирургической патологии.

За разработку фундаментальных проблем нейрохирургической патологии в 1954 году А.И.Арутюнову было присвоено звание Заслуженного деятеля науки Украины, а в 1961 г. он был избран членом-корреспондентом АМН СССР.

На протяжении около одного года Александр Иванович работал в Китайской Народной Республике в качестве консультанта-организатора нейрохирургической помощи многомиллионному населению этой страны и был награжден орденом Китайско-Советской Дружбы.

А.И.Арутюнов к этому времени уже имел существенный собственный опыт подобной организационной работы в масштабе Украины. Создание и организация нейрохирургической службы в Украине — это одна из важнейших сторон его многогранной деятельности, в частности — как главного нейрохирурга Министерства здравоохранения Украины. Под его руководством до 1960 г. нейрохирургические отделения развертывались преимущественно в тех областях Украины, где показатели травматизма нервной системы и заболеваемости различными формами нейрохирургической патологии были наибольшими (Донецкая, Львовская, Днепропетровская, Харьковская и др.). В дальнейшем по инициативе А.И.Арутюнова подобные организационные мероприятия Министерством здравоохранения Украины планомерно осуществлялись и в других регионах республики.

К 1964 г. нейрохирургия стала самостоятельной отраслью здравоохранения Украины, оформилась структура нейрохирургической сети. Практически во всех областях (преимущественно на базах областных многопрофильных больниц) были открыты нейрохирургические отделения, учреждена должность главного специалиста-нейрохирурга при областных управлениях здравоохранения. В службе была обеспечена выездная ургентная нейрохирургическая помощь, оказываемая квалифицированными специалистами, большинство из них были подготовлены в Институте нейрохирургии и на кафедре нейрохирургии Киевского института усовершенствования врачей. Широко практиковались инструктивные доклады ведущих научных сотрудников института (из числа кураторов, выделенных по каждому отделению в областях

Украины) на областных научно-практических конференциях. На рабочих местах в клиниках и лабораториях Института прошли подготовку многие специалисты — хирурги, травматологи, рентгенологи, офтальмологи, невропатологи и представители других основных смежных специальностей. К этому времени было налажено систематическое издание и внедрение в практику методических рекомендаций, основанных на результатах научных исследований, проводимых по основным направлениям нейрохирургии — нейротравматологии, нейроонкологии, сосудистой церебральной патологии и др.

Особое место в научных исследованиях А.И.Арутюнова и его сотрудников с начала 60-х годов заняло изучение актуальных вопросов церебральной сосудистой патологии.

А.И.Арутюнов стал одним из первых в стране, кто начинал разработку методов диагностики и хирургического лечения различных форм сосудистой патологии нервной системы, в частности геморрагических церебральных инсультов и аневризм сосудов головного мозга. В 1960 г. в институте был организован круглосуточный прием больных с инсультами в специализированное клиническое отделение, на базе которого прошли подготовку многие врачи Киевской городской станции скорой медицинской помощи.

Все это в комплексе способствовало созданию базы для дальнейшего развития специализации нейрохирургической помощи и в перспективе организации в Украине монопрофильных нейрохирургических отделений, таких, например, как по лечению спинальной травмы, эпилепсии, нейрохирургической патологии детского возраста, нейрососудистой патологии и др.



Оперирует А.И.Арутюнов. Ассистируют Л.Е.Пелех, Ю.А.Зозу-

Заложенные А.И.Арутюновым основы организации нейрохирургической службы в Украине и широких научных исследований по наиболее актуальным проблемам нейрохирургии получили дальнейшее успешное развитие и продолжение после 1964 г., уже под руководством его ближайших учеников и последователей.

В 1964 г. А.И.Арутюнову было доверено руководство Институтом нейрохирургии им.акад.Н.Н.Бурденко АМН СССР, где его научный, организаторский и педагогический талант заблестал новыми гранями и был по достоинству оценен. В 1967 г. он был избран академиком АМН СССР.

Московский десятилетний период жизни А.И.Арутюнова был ознаменован созданием еще одной школы учеников-нейрохирургов, ученых и высококвалифицированных специалистов, развитием новых направлений и оригинальным решением актуальных проблем современной нейрохирургии.

Творческие связи А.И.Арутюнова и его дружественные контакты с многочисленными учениками в Украине при этом не прерывались. Он живо интересовался научными достижениями созданного им в Киеве института, постоянно вникал в планы развития родного ему коллектива.

По инициативе Александра Ивановича после длительного перерыва было возобновлено систематическое проведение объединенных (в то время — Всесоюзных) научных конференций молодых нейрохирургов (Москва, 1965 г.; Киев, 1966 г.; Минск, 1967 г.; Тбилиси, 1968 г.; Суз-

даль, 1970 г. и др.), где он всегда с неизменной теплотой активно поддерживал научную смену из числа представителей Украины.

В 1971 году в Москве под председательством А.И.Арутюнова с большим успехом прошел Первый Всесоюзный съезд нейрохирургов.

Ученый-новатор заслужил мировое признание и пользовался неоспоримым авторитетом. В 1969 году он был избран Почетным Президентом Всемирной федерации нейрохирургических обществ. В 1974 г. ему было присвоено звание Героя Социалистического Труда.

5 июня 1975 г. А.И.Арутюнов скоропостижно скончался в своем рабочем кабинете в Московском институте нейрохирургии.

В заключение этого краткого очерка следует высказать уверенность в том, что блестящая врачебная и творческая научная деятельность академика А.И.Арутюнова, его яркий талант организатора и педагога, хирургическое дарование и масштабность его личности всегда будут образцом для многих поколений нейрохирургов и ученых других медицинских специальностей.



А.И.Арутюнов