



**УДК 616.8-089(574)**

Т.Т. Пазылбеков, А.З. Бралов, С.Д. Карибай, Е.Ж. Медетов, М.А. Кульмирзаев, Д.М. Кульмирзаева, М.Р. Жубаниязова, Р.М. Казтаева

АО «Национальный центр нейрохирургии», г. Нур-Султан, Казахстан

## **ПЕРСПЕКТИВЫ СОТРУДНИЧЕСТВА И РАЗВИТИЯ НЕЙРОХИУРГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ**

### **Развитие сотрудничества в сфере здравоохранения в Центральной Азии**

Одним из важных условий в развитии здравоохранения и улучшения качества медицинских услуг является сотрудничество и обмен опытом с зарубежными специалистами. Это оказывает положительное влияние на повышение квалификации врачей, расширение знаний, совершенствование навыков и укрепление партнерских отношений.

С целью развития двухстороннего сотрудничества между организациями здравоохранения, а также медицинскими образовательными учреждениями, Министерством здравоохранения были организованы мероприятия в соседних странах – в ноябре и декабре 2019 года были проведены Дни казахстанской медицины в Кыргызской Республике, Республике Узбекистан и Республике Таджикистан (рис. 1). Кроме того, участники Форума смогли ознакомиться с реформами здравоохранения Казахстана, инновациями и передовыми технологиями, применяемыми в практической медицине. На диалоговых площадках обсуждались такие вопросы, как развитие медицинского туризма, применение современных ядерных технологий в онкологии, охрана здоровья матери и ребенка, развитие первичной медико-санитарной помощи, цифровизация здравоохранения и другие.



Рисунок 1 – Делегация Республики Казахстан  
в Кыргызстане

В составе делегаций, которые возглавил министр здравоохранения РК Биртанов Е.А., вошли представители Министерства здравоохранения Республики Казахстан, руководители государственных и частных организаций сферы здравоохранения, вузов, фармпроизводителей, IT-компаний в сфере здравоохранения. В рамках форума руководили казахстанских компаний и клиник проводили презентации о реформах в здравоохранении, внедренных новых технологиях в медицине. Также в дни казахстанской медицины была организована медицинская выставка и мастер-классы с участием ведущих казахстанских специалистов, а также бесплатные консультации на базе ведущих клиник вышеназванных стран.

### **Укрепление связей в сфере нейрохирургии**

Нейрохирурги Казахстана, Кыргызстана, Узбекистана и Таджикистана уже на протяжении многих лет сотрудничают и взаимодействуют во благо развития нейрохирургической службы в своих странах. Казахстан неоднократно становился платформой для обучения и обмена знаниями для специалистов Центральной Азии. В разные годы проходили Образовательные курсы Всемирной федерации нейрохирургических сообществ, Европейской ассоциации нейрохирургов, 10-й Азиатский конгресс нейрохирургов, Международный нейрохирургический форум, 2-й съезд Евразийского сообщества детских нейрохирургов, на которых принимали участие нейрохирурги и специалисты смежных дисциплин Центрально-азиатского региона. Организатором данных мероприятий выступала Казахская ассоциация нейрохирургов, целью которой является создание благоприятных условий для повышения квалификации нейрохирургов страны и их взаимодействия с зарубежными коллегами, и Национальный центр нейрохирургии, который является одной из ведущих клиник в Центральной Азии в этой области.



Нейрохирургическую службу Республики Казахстан в рамках Дней казахстанской медицины представлял Национальный центр нейрохирургии. Основной задачей было представить зарубежным коллегам нейрохирургическую службу Казахстана, рассказать о мировых нейрохирургических технологиях, которые успешно применяются в Республике Казахстан.

### **Дни казахстанской медицины в Кыргызской Республике**

Дни казахстанской медицины в Кыргызской Республике проходили 13-14 ноября 2019 года в г. Бишкек. Делегацию составляли более ста специалистов Казахстана в сфере здравоохранения. Для нейрохирургов Казахстана это было плодотворным мероприятием. Были подписаны Меморандумы о сотрудничестве между Национальным центром нейрохирургии и Национальным центром охраны материнства и детства при Министерстве здравоохранения Кыргызской Республики, а также Национальным госпиталем при Министерстве здравоохранения Кыргызской Республики. Учитывая тот факт, что Казахстан уже имеет подписанный меморандум о сотрудничестве с Ассоциацией нейрохирургов Кыргызстана, стоит отметить, что подписание дополнительных меморандумов создаст благоприятное условия для расширения международных отношений между медицинскими организациями двух стран. В рамках подписанных меморандумов стороны укрепят сотрудничество в клинических, научных и образовательных проектах.

В рамках дней казахстанской медицины, врачи Национального центра нейрохирургии, а именно: Карабай С.Д. - заведующий отделением общей нейрохирургии и Медетов Е.Ж. - врач нейрохирург отделения сосудистой и функциональной нейрохирургии провели консультации на базе Национального госпиталя при Министерстве здравоохранения Кыргызской Республики. По завершению консультативной помощи были даны рекомендации по дальнейшей тактике обследования и лечения.



Рисунок 2 – нейрохирурги Национального центра нейрохирургии с нейрохирургами Кыргызской Республики во главе с академиком Мамытовым М.М.

Также нейрохирурги Национального центра нейрохирургии провели встречу с кыргызскими коллегами – заведующими нейрохирургических и нейротравматических отделений во главе с академиком, нейрохирургом Кыргызской Республики Мамытовым М.М., на котором обсудили вопросы дальнейшего сотрудничества, возможности проведения мастер-классов и онлайн консультаций (рис. 2).

### **Дни казахстанской медицины в Республике Узбекистан**

21-22 ноября 2019 года в г. Ташкент проходили Дни казахстанской медицины в Республике Узбекистан. Целью мероприятия является усиление сотрудничества между системами здравоохранения Казахстана и Узбекистана, расширение взаимодействия между медицинскими организациями, обмен опытом и знаниями, инновациями и технологиями во благо обеспечения доступности и качества оказания медицинской помощи гражданам обеих стран.

Одним из основных задач данного визита для нейрохирургического сообщества Казахстана было создание условий и укрепление взаимодействия в образовательной сфере. В связи с чем, были подписаны Меморандумы о сотрудничестве между Национальным центром нейрохирургии и Ташкентской медицинской академией, и Ташкентским педиатрическим медицинским институтом (рис. 3). Во второй день масштабного мероприятия врачами нейрохирургами отделения

сосудистой и функциональной нейрохирургии Национального центра нейрохирургии были проведены консультации пациентов с нейрохирургическими патологиями на базе ведущих медицинских организаций Ташкента. Сотрудники Национального центра нейрохирургии встретились с нейрохирургами Республики Узбекистан во главе с директором Республиканского центра нейрохирургии Кариевым Гайратом Маратовичем. В ходе встречи врачи двух стран обсудили клинические случаи, актуальные вопросы сосудистой нейрохирургии и эндоваскулярные методы лечения. Также делегация Национального центра нейрохирургии посетила Ташкентский педиатрический медицинский институт (ТашПМИ) и встретилась с ректором Даминовым Б.Т. и сотрудниками ВУЗа. Ознакомились с учебно-клинической базой ТашПМИ и обсудили возможности развития академической мобильности среди резидентов двух стран.



Рисунок 3 – подписание Меморандума о сотрудничестве

В ходе мероприятий медицинский директор Национального центра нейрохирургии Пазылбеков Т.Т. рассказал коллегам из Ташкента о применяемых современных достижениях медицинской науки и техники в практике Центра нейрохирургии. Также, врач нейрохирург отделения сосудистой и функциональной нейрохирургии Кульмирзаев М.А. поделился опытом Центра в нейрохирургическом лечении функциональных и сосудистых заболеваний.

#### **Дни казахстанской медицины в Республике Таджикистан**

Дни казахстанской медицины в Республике Таджикистан состоялись с 19 по 20 декабря 2019 года в г. Душанбе, на котором приняли участие ведущие специалисты в сфере здравоохранения

обеих стран. От Национального центра нейрохирургии принимали участие Председатель Правления, академик НАН РК, профессор Акшулаков С.К., а также заведующий отделением общей нейрохирургии, врач нейрохирург Карибай С.Д.

Стоить отметить, что ранее в сентябре этого года делегация Национального центра нейрохирургии уже посещала Душанбе, в рамках которого был подписан Меморандум о сотрудничестве с Таджикским государственным медицинским университетом им. Абуали ибни Сино.

Профессор Акшулаков С.К. провел показательные операции (мастер-класс) на базе Республиканской клинической больницы Караболо по удалению менингиомы средней трети фалькса справа 58-летней женщине и трансназальное удаление гигантской кистозной краинофарингиомы ребенку 12-ти лет. Кроме того, были проконсультированы 12 пациентов с различными нейрохирургическими патологиями (рис. 4).



Рисунок 4 – профессор Акшулаков С.К. во время проведения операции на базе Республиканской клинической больницы Караболо

Также в рамках Дней казахстанской медицины в Таджикистане 21 декабря Акшулаков С.К. провел лекцию для таджикских нейрохирургов на базе Республиканской клинической больницы Караболо. Серик Куандыкович подробнее рассказал о нейрохирургической службе Казахстана, применяемых технологиях при сложных клинических случаях, проведенных в Национальном центре нейрохирургии и поделился опытом с коллегами.

В свою очередь, коллеги из Таджикистана, проявили большой интерес в обучении новым методам диагностики и хирургического лечения нейрохирургических патологий для кадров си-

стемы здравоохранения Республики Таджикистан на базе Национального центра нейрохирургии.

### **Перспективы развития нейрохирургической службы в Центральной Азии**

Как уже было сказано выше, нейрохирурги Казахстана, Кыргызстана, Узбекистана и Таджикистана уже успешно сотрудничают и работают над улучшением качества предоставляемых услуг,

повышением квалификации специалистов и обменом опытом. Следующим шагом в данном направлении является создание объединения «Нейрохирургический конгресс Центральной Азии», в состав которого войдут члены Казахской ассоциации нейрохирургов, Ассоциаций нейрохирургов Кыргызстана, Узбекистана и Таджикистана (рис. 5). Штаб-квартира международной ассоциации будет находиться в г. Нур-Султан.



Рисунок 5 – Нейрохирургический конгресс Центральной Азии

Для развития научной деятельности, повышения публикационной активности и интеграции в международное научное сообщество планируется учреждение международного научно-практического журнала, в котором будут публиковаться оригинальные статьи, освещаться сложные клинические случаи и обзоры литературы на английском языке.

Объединение усилий нейрохирургов Центральной Азии откроет новые возможности для развития сотрудничества, создания образовательной платформы для обмена опытом и знаниями в нейрохирургии, а также для перехода на новый уровень во взаимодействии с нейрохирургами и нейрохирургическими сообществами мира.