

ИСТОРИЯ НЕЙРОХИРУРГИИ

А.Т. Болеген

ИСТОРИЯ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ ГОРОДА ШЫМКЕНТ

Шымкентская Городская Больница Скорой Медицинской Помощи, г. Шымкент

Южно-Казахстанская область имеет территорию 182,4 тыс. кв. км, разделенную на 13 районов и 8 городов. Население г. Шымкента составляет более 635 тыс., а области – 2 млн. 594 тыс. человек (согласно данным Обл. стат.отдела за 2011г.).

Решением коллегии Министерства здравоохранения КазССР от 10 декабря 1972 года был создан Республиканский нейрохирургический центр и открыты нейрохирургические отделения в 10 областях республики, в том числе при областной больнице г.Шымкента на 30 коек, обслуживающие в основном нейротравматологических больных всех возрастов.

Первым заведующим нейрохирургическим отделением был назначен Пудин Анатолий Дмитриевич. Ординаторами в отделении работали Хегай Геннадий Леонтьевич, Муминов Марат Аширович, Атаханов Рустем Атаханович, Джанбаев Кенжебек Намазович.

Для обследования плановых больных применялась рентгенография черепа и позвоночника, осмотр невролога и окулиста, оториноларинголога и психиатра, каротидная ангиография, пневмоэнцефалография, пневмомиеелография, контрастная миелография.

Неуклонный рост интенсивности и уровня производства, увеличение темпа жизни, транспортных происшествий привело к значительному росту травм черепа, головного и спинного мозга. В целях улучшения нейротравматологической службы города в 1976 году организовано отделение нейротравмы при Больнице Скорой Медицинской Помощи (Медобъединение № 6) на 60 коек, расположенное по ул. П.Лумумбы (ныне Ж.Алдиярова) выше парка Победы.

Там оказывалась специализированная помощь в диагностике и лечении травм ЦНС взрослому населению города. Первым заведующим отделения был назначен Курманбаев Сабит Курманбаевич, выпускник Алматинского Государственного Медицинского Института. Первичную специализацию прошел на базе АГИУВ, далее стажировался в Институте

Скорой помощи в г.Москва и г.Харьков. В своей работе большое внимание уделял лечению больных с тяжелой черепно-мозговой травмой и реанимации в условиях отделения гипербарической оксигенации (ГБО). В то время применение ГБО в медицине было приоритетным направлением в научной и практической деятельности БСМП под руководством главного врача Орынбаева Турмахана Орынбаевича. Ординаторами нейротравматологического отделения были Яковенко Дмитрий Петрович, Варзилов Исабала Сардалович, Попандопуло Савелий Георгиевич и невропатолог Измestьев Василий Никитович.

Решением коллегии облздравотдела для укрепления специализированных служб в 1984 году создан областной нейрохирургический центр со слиянием нейротравматологического и нейрохирургического отделений во 2-ю городскую больницу, расположенную по ул. Металлистов, где главным врачом работал Шоманбаев Оразалы Шоманбаевич.

С созданием центра, специализированная помощь нейрохирургическим больным в области значительно возросла, расширились методы диагностики и оперативные вмешательства на центральной и периферической нервной системе, как взрослым, так и детям. Консультативно-лечебная помощь районным больницам осуществлялась по линии санитарной авиации. С диагностической целью в условиях районных больниц по показаниям проводилась каротидная ангиография головного мозга и контрастная миелография позвоночника. Из операций преобладали декомпрессивная трепанация черепа и ламинэктомия позвоночника при травме ЦНС. При наличии показаний больные переводились санитарным транспортом в нейрохирургический центр.

С 1982 года заведующим нейротравматологического отделения назначен Яковенко Дмитрий Петрович, окончивший Андижанский медицинский институт и прошедший специализацию в АГИУВ. Неоднократно стажировался на кафедре травматологии и ортопедии в г.Харьков. В своей

профессиональной деятельности при лечении травм ЦНС впервые в Южно-Казахстанской области применял такие методы, как гипотермия головного мозга, вскрытие субарахноидальных щелей, аллопластику позвоночника. Для реабилитации нейрохирургических больных в отдаленном периоде использовал приемы мануальной терапии. Ординаторами в отделении были - Варзилов Исабала Сардалович, Исаев Кожабай Сапуанович, Байжигитов Жандарбек Айбекович, Нарманов Канат, Маннапов Наурыз, Лепеха Андрей.

С 1989 по 1991 года заведующим нейро-травматологического отделения назначен Варзилов Исабала Сардалович. Со слов очевидцев он обладал прекрасной оперативной техникой, был хорошим наставником для начинающих нейрохирургов. В последующее время там работали Токбергенов Нураш, Ташимов Ерлан, Сариев Мухамедгали Зетбекович, Пернебеков Сарсен Маханбетович, Мусаев Нуржан Жаксыбаевич, Алиев Марат, Шалтаев Бауыржан, Жетписбаев Мурат, Тагайбекулы Кайрат, Байгут Дулат Мархабатович, Мустапаев Баглан, Жанабаев Бексеит.

Отделением плановой нейрохирургии с 1985 по 1991 год заведовал Муминов Марат Аширович. После завершения специализации по нейрохирургии в г.Алматы, проходил курсы усовершенствования в г.Ленинграде и г.Новокузнецке. В 1988 г. он был участником 4-го Съезда нейрохирургов СССР. С 1991 по 1993 год Муминов М.А. назначен на пост главного врача 2-ой Городской больницы, а с 1993 по 2000 годы он возглавляет Управление здравоохранения Южно-Казахстанской области. В этот период нейрохирургическая служба была кардинально улучшена за счет приобретения новой медицинской аппаратуры и техники, внедрения новых методик диагностики и лечения больных с заболеваниями центральной и периферической нервной системы и позвоночника. Операционный блок 2-Городской больницы оснащается микрохирургическим инструментарием и коагулятором фирмы «Aescular», двумя бинокулярными волоконно-оптическими лупами (ЛБВО). Для диагностических целей приобретается переносной ЭХО-энцефалоскоп и шприц-автомат для проведения каротидной ангиографии. Впервые в ЮКО внедрена интерламинарная дискэктомия при патологии поясничного отдела позвоночника. За этот период дважды (1996 и 2000 годах) проведены выездные циклы на тему «Диагностика и лечение травмы центральной нервной системы», проведенных Алматинским государственным институтом усовершенствования врачей. Впервые в Казахстане во всех районах и городах Южно-Казахстанской области введены штаты нейрохирургов, организованы нейро-

хирургические койки в составе хирургических и травматологических отделений районных мед-объединений.

Ординаторами планового нейрохирургического отделения были – Щербин Виктор Васильевич, Пайзахметов Абдусаттар Хашимович, Тулемисов Мурат Рахметович, Булегенов Аскар Танирбергенович. В последующем в отделении нейрохирургии также работали Пазылбеков Талгат Турарович, Кожамбеков Абдикерим Махашевич, Рахимбердиев Сундет Абдихаймович, Джандарбеков Аширхан Паизович, Бегманов Тимур Адилевич, Мухангалиев Нурлан Саулебаевич, Кыдыралиев Сабит Сугралиевич, Сарыпбеков Максат.

С открытием в 1990 году областного диагностического центра появилась возможность обследования сложных больных с патологией ЦНС, поскольку центр оснащен современной аппаратурой (ЭЭГ, РЭГ, КТ). Соответственно это отразилось на качестве диагностики и лечения нейрохирургических больных. Первым врачом радиологом на компьютерном томографе работал Руденко Сергей Александрович, прошедший специализацию в г. Москве.

С 1991 по 1994 годы заведующим планового нейрохирургического отделения назначается Щербин Виктор Васильевич. Курсы усовершенствования врачей нейрохирургов он проходил в г.Алматы и г.Иркутске. Под его руководством с успехом проводились операции по поводу удаления конвекситальных и парасагитальных опухолей головного мозга и невринома спинного мозга. В 1994 году он назначен на пост заместителя начальника управления здравоохранения ЮКО, а в 1998 году переехал на постоянное место жительства в г.Новосибирск, где в настоящее время заведует нейрохирургическим отделением одной из городских больниц.

В 1994 году при нейрохирургическом центре организовано нейро-сосудистое отделение на 40 коек для больных с сосудистой патологией, куда также привлекались врачи-нейрохирурги для проведения каротидной ангиографии.

В подготовке кадров для нейрохирургической службы области основную помощь оказывает кафедра нейрохирургии Алматинского Государственного Института Усовершенствования Врачей и Республиканский нейрохирургический центр, где молодые врачи проходили 5-ти месячное обучение. Усовершенствование по отдельным разделам нейрохирургии осуществлялось в клиниках городов Алматы, Караганде, Москве, Санкт-Петербурге, Харькове, Новокузнецке, Иркутске.

В Южно-Казахстанской Государственной Медицинской Академии с 1996 года при кафедре травматологии организован курс

нейрохирургии для студентов X-XI семестров лечебного факультета в объеме 10 лекционных часов и 26 практических занятий. Первым заведующим курсом нейрохирургии и доцентом кафедры травматологии и ортопедии был назначен Атаханов Рустем Атаханович, кандидат медицинских наук, врач высшей категории, отличник здравоохранения. Атаханов Р. А. в 1976 году поступил в Целевую клиническую ординатуру в НИИ нейрохирургии им. академика Бурденко Н.Н. АМН СССР, а в 1978 г. зачислен в аспирантуру на этой же базе. В процессе работы над диссертацией освоил методы проведения микрохирургических операций на головном, спинном мозгах и периферических нервных стволах. Разработанные на основе результатов исследования методы микрохирургических операций были внедрены в больницах городов Москвы и Чимкента. В мае 1982 года в г. Москве он защитил кандидатскую диссертацию по теме «Микрохирургическая анатомия срединного и локтевого нервов». Практически Атаханов Р.А. является основоположником внедрения микрохирургической нейрохирургии в Чимкентской области. Рустем Атахановича отличает большая преданность своей профессии-врача, ученого, педагога. Высокий профессионализм, эрудиция, доброжелательность снискали ему большой авторитет и любовь, как среди пациентов, так и среди коллег-врачей, студентов, общественности города и области.

Нейрохирургия преподается также и на медицинском факультете Казахско-Турецкого Международного Университета им. А.Яссави (МКТУ).

В 1997 году в г. Шымкенте прошла Научно-Практическая Конференция, посвященная

25-летию нейрохирургической службы Южно-Казахстанской области. В ней участвовали нейрохирурги, хирурги, травматологи, челюстно-лицевые хирурги, неврологи, реаниматологи и врачи-лаборанты. На конференцию собрались врачи из Казахстана (Алматы, Актюбинск, Семипалатинск, Шымкент), Узбекистана (Ташкент, Андижан), Киргизии (Бишкек) и России (Курган). Выпущен сборник научных трудов из 78 статей.

С 2000 по 2006 годы заведующим курсом нейрохирургии при кафедре неврологии назначается Рахимбердиев Сундет Абдихаймович. Позже он назначается на пост заместителя главного врача по хирургии Шымкентской городской больницы скорой помощи (бывшая 2-я городская больница). С его участием производились сложные операции по поводу удаления опухолей, внутримозговых пост-инсультных гематом и абсцессов головного мозга.

С 2006 года и по настоящее время зав. курсом нейрохирургии назначен Кыдыралиев Сабит Сугралиевич, защитивший в феврале 2006 г. кандидатскую диссертацию. Ассистентами кафедры неврологии консультируются больные в реанимационном, нейрохирургических и нейрососудистом отделениях, подготовлены методички по нейрохирургии на казахском языке, в двух нейрохирургических отделениях ШГБСМП развешаны наглядные пособия по анатомии центральной нервной системы.

В 2007 году в рамках программы президента Республики Казахстан Назарбаева Нурсултана Абишевича «Сто школ, сто больниц» началось строительство и капитальный ремонт всех лечебных учреждений в ЮКО, в том числе и в ШГБСМП, который закончился в начале



**Коллектив планового нейрохирургического отделения 2-ой гор. больницы (1989г.)
Болеген А.Т., Пайзахметов А.Х., Муминов М.А., Метелкин М.Л., Тулемисов М.Р., Пазылбеков Т.Т.**



Коллектив планового нейрохирургического отделения 2-ой гор. больницы (1991г.)

Болеген А.Т., Щербина В.В., Тулемисов М.Р., Джандарбеков А.П.

2008 года. Главным врачом назначается Бигалиев Мади Ходжаевич, ранее работавший заместителем главного врача ШГБСМП и главным хирургом ЮКО. В оснащении больницы приобретены немецкие аппараты искусственного дыхания фирмы «Drager», японские аппараты УЗИ и коагуляторы фирмы «Асома», операционный микроскоп фирмы «Karl Zeiss», операционные стойки фирмы «Karl Storz» для эндовидеоскопических операций на органах брюшной полости и малого таза, операционные лампы с вертикальным и боковым освещением, функциональные койки для тяжелых больных, налобные осветители с лупами фирмы «Heine», новые рентген аппараты фирмы «Siemens», электронно-оптический преобразователь (ЭОП), электроэнцефалограф «Nicolet Nic Vue», эхоэнцефалограф «Сономед-315». Конференц-зал ШГБСМП оборудован экраном и видеопроек-

тором для проведения лекций и семинаров в цифровом формате. В 2011 году запущен в действие новый компьютерный томограф фирмы «Philips».

27-28 апреля 2010 года в ШГБСМП прошел мастер-класс «Современные методы хирургического лечения нестабильных переломов грудного и поясничного отделов позвоночника», проведенных сотрудниками НИИТО г.Новосибирск и г.Астана.

17 и 18 мая 2010 года в г.Туркестан состоялась Международная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы неврологии

и нейрохирургии», на которой принимали участие врачи из России, Украины, Казахстана, Узбекистана и Киргизии. По материалам конференции напечатан сборник из 137 статей.

С 1994 года плановым нейрохирургическим отделением заведует Пайзахметов Абдусаттар Хашимович, врач высшей категории, отличник здравоохранения, главный внештатный нейрохирург Управления здравоохранения ЮКО. Под его руководством отделение неоднократно награждалось ценными призами и грамотами за хорошие качественные показатели, дисциплину и санитарное состояние отделения. Постоянно поддерживается связь, а в случае необходимости в ШГБСМП приглашаются ведущие специалисты нейрохирургических клиник г.Алматы, Астаны и Ташкента. Ордinatorами отделения работают – Болеген Аскар Танирбергеноулы, Джандарбеков Аширхан Паизович, Мусабек Мурат Абсадыкович,



На курсах WFNS г. Москва (1998г.)
Атаханов Р.А., Коновалов А.Н.



В ординаторской нейрохирургического отделения (1993г.) Пайзахметов А.Х., Болеген А.Т., Варзилов И.С., Пазылбеков Т.Т.

Жиренбаев Жасулан Оразалиевич, Айсин Валихан Болатович.

Отделением экстренной нейрохирургии с 1991 года заведует Исаев Кожабай Сапуанович, врач высшей категории, отличник здравоохранения. В 2004 году он защитил кандидатскую диссертацию по теме «Использование гипербарической оксигенации при лечении черепно-мозговой травмы». Его ординаторами являются – Байжигитов Жандарбек Айбекович, Сариев Мухамедгали Зетбекович, Пернебеков Сарсен Маханбетович, Тагайбекулы Кайратбек, Оспанов Самат Балтабайулы, Нуриев Рамиль Ирекovich.

В декабре 2006 года организована детская нейрохирургическая служба в областной детской больнице с 3-мя штатными единицами для нейрохирургов. В 2011 году сдано в эксплуатацию новое здание областной детской больницы в микрорайоне «Нурсат», на базе которой открыто детское нейрохирургическое отделение на 30 коек. Первым заведующим отделения стал Бегманов Тимур Адилевич, врач 1 категории, прошедший специализацию в НИИ нейрохирургии им.Бурденко Н.Н. в г.Москве. Ординаторами детского нейрохирургического отделения в настоящее время работают врачи-Мухангалиев Нурлан Саулебаевич, Байгут Дулат Мархабатович, Абди-кадыров Мухтар Анетбекович. Врачи отделения также прошли циклы усовершенствования в г.Москве и г.Санкт-Петербурге. В оснащении больницы имеется магнитно-резонансный и компьютерный томографы. Широкое внедрение получили шунтирующие операции при гидроцефалиях. Впервые по ЮКО в 2007 был поставлен шунт среднего давления ординатором Мухангалиевым Н.С, по поводу окклюзионной гидроцефалии.

Большая надежда на дальнейшее развитие нейрохирургической службы в ЮКО связана с прогрессивной деятельностью руководителя ШГБСМП Бигалиева М.Х. Планируется закуп и ввод в действие оборудования для проведения ангиографических исследований и операций на кровеносных сосудах головного мозга, эндоскопических операций на позвоночнике, обучение кадров в лучших клиниках Казахстана, ближнего и дальнего зарубежья.



В ординаторской планового нейрохирургического отделения (2011г.) Пайзахметов А.Х., Иманалиева Ж.А., Болеген А.Т., Айсин В.Б., Мусабек М.А., Джандарбеков А.П., Жиренбаев Ж.О.



В ординаторской экстренного нейрохирургического отделения (2011г.) Оспанов С.Б., Тагайбекулы К., Байжигитов Ж.А., Пернебеков С.М., Нуриев Р.И.



В ординаторской детского нейрохирургического отделения ОДБ (2011г.) Байгут Д.М., Мухангалиев Н.С., Рахимбердиев С.А., Бегманов Т.А.