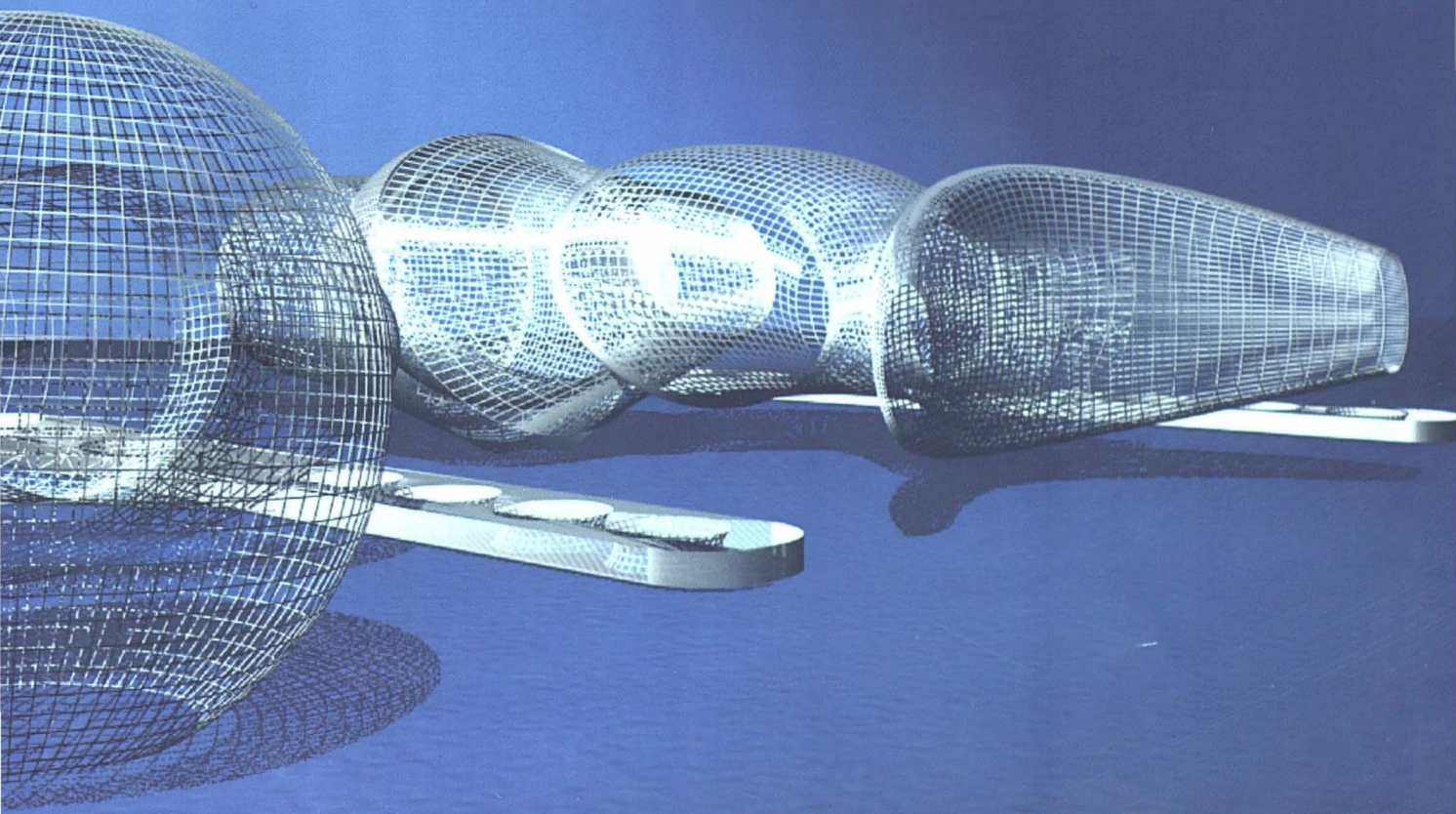


Травматология ЖӘНЕ Ортопедия



1/2002

ИСТОРИЯ МЕДИЦИНЫ

УДК 616-001+617.3 (574.24)

ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ОРТОПЕДО-ТРАВМАТОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ В ЦЕЛИННОМ ПРИИШИМЬЕ

Г.В. ЦОЙ, А.Ж. АБДРАХМАНОВ, Н.Д. БАТПЕНОВ

Научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии, Астана

Травматология и ортопедия, как отдельный вид специализированной хирургической помощи, начала формироваться в тридцатые годы, когда серьезное внимание стало уделяться борьбе с сельскохозяйственным и промышленным травматизмом. Была разработана система помощи при травмах: по линии РОККА готовились бригады первой помощи, организовывались пункты первой помощи. При городских и районных больницах выделялись специализированные травматологические койки, была начата специализация хирургов по травматологии.

Существенный прогресс в развитии ортопедо-травматологической службы был связан с эвакуацией госпиталей в Казахстан и, в частности, в северные регионы республики во время Великой Отечественной войны и после ее окончания. С ноября 1941 г. были развернуты эвакуогоспитали в Петропавловске, Акмолинске, Карагане и Павлодаре. В 1945 г. эвакуогоспитали Северного Казахстана были реформированы, но опыт их работы послужил основой для дальнейшего развития травматологии. В составе эвакуогоспиталя в Петропавловске функционировало протезное отделение, на базе которого в последующем было организовано протезно-ортопедическое предприятие.

Основоположником ортопедо-травматологической службы в Целинном Приишимье по праву следует считать Гилена Васильевича Цоя, который после окончания Крымского медицинского института приехал в Акмолу и через несколько лет возглавил всю хирургическую службу области. Здесь он вырастает в крупного ученого, в течение многих лет возглавляя кафедру госпитальной хирургии Целиноградского медицинского института. В 1952-53 г.г. Г.В. Цой находился в зарубежной командировке в Северной Корее в качестве медицинского советника. Его кандидатская (1954) и докторская (1974) диссертации были посвящены вопросам травматизма механизаторов и летальности от сельхозтравмы в Целинном регионе в период освоения Целины.

Неоценимую роль в дальнейшем развитии ортопедо-травматологической службы региона сыграла эпопея освоения целинных и залежных земель, начавшаяся в 1954 году. Ведущие травматологические центры СССР взяли шефство над целинными областями: ЦИТО – над Целиноградской, Киевский НИИТО – над Кустанайской, Ташкентский НИИТО – над Кокчетавской, Свердловский НИИТО – над Павлодарской областями. Эти институты постоянно командировали на Целину опытных специалистов для оказания практической помощи органам здравоохранения. В Целиноградской области побывали ведущие известные специалисты из ЦИТО (Гинзбург Ю.Б., Дворкин А.М., Дедова В.Д., Имамалиев А.С., Каплан А.В., Лирцман В.М., Маркова О.Н., Миронова З.С., Чаклин В.Д. и многие другие).

В этот период открылось специализированное ортопедо-травматологическое отделение в областной больнице, которое возглавил Григорий Никитович Отверченко. С ним работали Юрий Алексеевич Рубежанский и Кожабек Жилкибакович Жилкибаков.

В последующем Г.Н. Отверченко защитил кандидат-

скую диссертацию по оперативному лечению врожденного вывиха бедра у детей, затем работал доцентом кафедр госпитальной хирургии и ортопедии и травматологии вплоть до своей трагической гибели в самом расцвете сил.

После Г.Н. Отверченко ортопедо-травматологическое отделение долгие годы возглавлял Ю.А. Рубежанский, в последующем главный врач БСМП, заведующий горздравотделом.

К.Ж. Жилкибаков первым в регионе внедрил внеочаговый компрессионно-дистракционный аппарат Гудшауэри, затем несколько лет работал главным хирургом облздравотдела. К нашему великому сожалению и Ю.А. Рубежанского и К.Ж. Жилкибакова уже нет среди нас.

В 1969 году во второй городской больнице (позднее БСМП) организовано травматологическое отделение на 60 коек (заведовал им М.Г. Кулаков) и травматологический пункт, который возглавил А.Ж. Абдрахманов, ранее работавший в дорожной больнице.

В это же время на клинической базе БСМП при кафедре госпитальной хирургии выделен курс травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии, с 1973 г. сформированный в отдельную кафедру. В начале семидесятых годов вводятся в строй новые корпуса областной больницы, где открываются ожоговое (30 коек) и ортопедо-травматологическое (45 коек) отделения (зав. – Рубежанский Ю.А., а с 1978 года – Кульмуханов К.К.), которые также становятся клинической базой кафедр. В качестве клинической базы используется и травматологическое отделение дорожной больницы (зав. – В.Б. Козин).

Первым заведующим кафедрой травматологии и ортопедии был Виталий Алексеевич Редина, работавший до этого главным врачом Балкашинской районной больницы, и защитивший кандидатскую диссертацию по травматизму на селе, а докторскую (1984) по синовиальным коленным суставам и их биохимическим аспектам. Первыми сотрудниками кафедры были Г.Н. Отверченко, К.Ж. Жилкибаков, А.Ж. Абдрахманов, А.М. Жанаспаев, Л.П. Савин, О.И. Цих.

Кандидатская диссертация А.Ж. Абдрахманова (1974) была посвящена применению артропневмографии в диагностике повреждений сумочно-связочного аппарата голеностопного сустава, а докторская (1987) – разработке системы лечения переломов в условиях медицинской службы гражданской обороны и ЧС (чрезвычайных ситуаций). После выхода В.А. Редина на пенсию в 1993 году, кафедру возглавил А.Ж. Абдрахманов.

А.М. Жанаспаев, защитив кандидатскую диссертацию по консервативному лечению переломов ключицы скелетным вытяжением, уехал в Семипалатинск, где возглавил кафедру травматологии и ортопедии с курсом ВПХ.

Кандидатская диссертация О.И. Циха была посвящена разработке закрытого лечения акромиальных вывихов ключицы аппаратом собственной конструкции, который нашел широкое использование в практике. Позднее О.И. Цих уехал в Германию на постоянное

место жительства.

К середине семидесятых годов вырастает целая плеяда молодых специалистов и ученых.

Батпенев Нурлан Джумагулович, начавший трудовую деятельность в 1972 году в травматолого-ортопедическом отделении областной больницы, в то время базы кафедры травматологии, ортопедии и ВПХ, в 1974 году, проявив интерес к научно-исследовательской работе, впервые предложил оригинальную конструкцию для лечения переломов костей голени на скелетном вытяжении, которая была удостоена бронзовой медали ВДНХ СССР и по сей день применяется в клиниках. С 1976 по 1981 год Батпенев Н.Д. прошел школу ЦИТО в г. Москве (клиническую ординатуру, аспирантуру), где у известного профессора Каплана А.В. защитил кандидатскую диссертацию, посвященную лечению больных с переломами плеча и костей предплечья при множественной и сочетанной травме (1981). Докторская диссертация посвящена лечению дегенеративно-дистрофических заболеваний крупных суставов (1996). Опыт ЦИТО и многих крупных центров СССР, России, Швейцарии, Германии, самые современные достижения в области ортопедии и травматологии в основном внедрялись в областной больнице г. Целинограда благодаря его настойчивости, организаторским способностям. профессионализму.

Кульмуханов Каршага Какешевич начал трудовую деятельность в 1972 году в областной больнице. С 1978 по 1993 год заведовал травматолого-ортопедическим отделением ОКБ и внес большой вклад в развитие травматолого-ортопедической службы города и области.

Орловский Николай Брониславович много лет изучает повреждения вращательной манжеты и других компонентов плечевого сустава, диагностика и лечение которых легли в основу защищенных им кандидатской и докторской диссертаций. Его кандидатская диссертация была признана ВАКом одной из лучших в бывшем СССР по итогам пятилетия.

Баймагамбетов Шалгинбай Абжанович провел углубленные биомеханические исследования при переломах различной локализации и обосновал целесообразность ряда оригинальных щадящих и экономичных методов их лечения, которые легли в основу защищенных им кандидатской и докторской диссертаций.

Рахимов Серик Кульчанович сумел, работая хирургом Жаксинской районной больницы, защитить и кандидатскую и докторскую диссертации, посвященные разработке оперативных методов лечения привычных вывихов плеча.

Доцент Оспанов Куаныш Толеувич был приглашен Нурланом Джумагуловичем в 1998 году из Семипалатинской медакадемии на кафедру травматологии, ортопедии и ВПХ Акмолинской ГМА. Используя накопленный опыт работы в ЦИТО (аспирантура у профессора Д.И. Черкес-Заде с 1987 по 1990 год), организовал совместно с руководителем Батпеневым Н.Д. в 1999 году кафедру восстановительной травматологии, ортопедии и ВПХ с курсом ЛФК, ВК в медицинской академии, а также внес вклад в организацию научно-исследовательского института травматологии и ортопедии.

Из СГМА на кафедре травматологии и в НИИТО работает доцент Набиев Е.Н., который занимается повреждениями верхних конечностей. Из молодых врачей, которые активно внедряют современные методы лечения и занимаются научной работой следует отметить Ашимова К.Д., Белокобылова А.А.

Из учеников профессора А.Ж. Абдрахманова (в т.ч. 15 кандидатов и 3 докторов наук), Баймагамбетов Ш.А. много лет возглавлял ортопедо-травматологическую службу Северно-Казахстанской области, сейчас является заместителем директора НИИТО; Орловский Н.Б. - профессор кафедры травматологии и ортопедии фа-

культета усовершенствования врачей АкмолГМА и заведующий ортопедическим отделением НИИТО; Анашеву Т.С. – доцент этой же кафедры; доцент Брусенская Е.И. и к.м.н. Шаухымбердиев Ж.А. работают на кафедре травматологии и ортопедии Казахского государственного медицинского университета им. Асфендиярова; Макиров Серик Калиулович – доцент кафедры травматологии и ортопедии Московского медицинского университета им. Сеченова; к.м.н. Брацель Е.Э. – ортопед в Германии.

Экскурс в историю развития ортопедо-травматологической службы Целинного Приисимья свидетельствует о достаточно широком диапазоне специализированной помощи населению. Он включает реконструктивные операции по поводу врожденного вывиха бедра (Отверченко Г.Н., Разумов А.А., Батпенев Н.Д., Абдрахманов А.Ж.), передний спондилодез и торакопластику при воронкообразной деформации грудной клетки (Отверченко Г.Н., Абдрахманов А.Ж.), оперативное лечение сколиоза дистракторами Казьмина (Отверченко Г.Н., Рубежанский Ю.А.), спинокорром Роднянского-Гупалова (Абдрахманов А.Ж., Разумов А.А.), компрессионно-дистракционный остеосинтез аппаратами Гудушаури (Жилкибаков К.Ж.), Илизарова (Абдрахманов А.Ж., Батпенев Н.Д., Жанаспаев А.М., Капшерский В.И., Кульмуханов К.К., Ашимов К.Д.), аппарат Калнберза и устойчивый остеосинтез по Сеппо (Абдрахманов А.Ж.), эндопротезирование тазобедренного сустава по ЦИТО-Муру и Сивашу (Отверченко Г.Н., Рубежанский Ю.А., Абдрахманов А.Ж., Батпенев Н.Д., Кульмуханов К.К., Орловский Н.Б.), эндопротезом Вирабова (Абдрахманов А.Ж., Батпенев Н.Д., Орловский Н.Б., Ашимов К.Ж.).

На базе областной клинической больницы Батпенев Н.Д. в 1996 году впервые в Казахстане внедрил эндопротезирование тазобедренного сустава конструкции Р. Маттиса (Швейцария), а с 1997 года – эндопротез Эхтермайера Ф. Благодаря творческим контактам с клиникой Мюнстерского университета г.Минден (Германия), которым руководит профессор Эхтермайер Ф., в 2000 году в г.Астане проведен 1-й казахстано-германский симпозиум по политравме (Батпенев Н.Д., Айгужин Б.К.).

В 1995 году Батпенев Н.Д. также на базе ОКБ внедрил артроскопические операции на коленном суставе фирмы "Эскулап", а с 2002 г. – фирмы "Карл Шторц".

Начало третьего тысячелетия было ознаменовано открытием в республике научно-исследовательского института травматологии и ортопедии (НИИТО) – мечтой многих поколений травматологов и ортопедов республики. Его первым директором стал доктор медицинских наук, член-корреспондент АМН РК, заведующий одноименной кафедрой АкмолГМА, профессор Батпенев Нурлан Джумагулович, имя которого по праву останется в истории, становлении и развитии ортопедо-травматологической службы в Республике Казахстан.

Научно-исследовательский институт развернут на 265 койках в составе отделения травматологии (45 коек), ортопедии (45 коек), гнойной травматологии (20 коек), микрохирургии (20 коек), нейротравматологии (25 коек), политравмы (40 коек), термической травмы (25 коек), артрологии (20 коек), челюстно-лицевой травматологии (25 коек).

На основании приказа № 378 от 15 апреля 2002 года организована аттестационная комиссия на присвоение высшей квалификационной категории при РГКП "НИИ травматологии и ортопедии".

Министерством культуры, информации и общественного согласия Республики Казахстан 6 марта 2002 г. было выдано свидетельство № 2746-Ж на издание журнала "Травматология және ортопедия".

НИИТО является клинической базой вновь организованной кафедры травматологии и ортопедии факультета усовершенствования врачей при АкмолГМА (зав. –

академик АЕН РК, заслуженный врач РК, профессор А.Ж.Абдрахманов).

В настоящее время в научно-исследовательском институте травматологии и ортопедии работают 9 докторов и 14 кандидатов медицинских наук, в их числе такие известные специалисты как профессор Хамзабаев Жангали Хамзабаевич – зав. отделением радиолучевой диагностики, профессор-нейрохирург Ермаков Жомарт Муқанович и другие.

Институт сотрудничает с ведущими центрами СНГ и Германии. Начаты операции по эндопротезированию тазобедренного сустава современными протезами последнего поколения: эндопротезами Эхтермайера (Батпенов Н.Д., Ашимов К.Ж., Белокобылов А.А.), Де Пью (Батпенов Н.Д., Абдрахманов А.Ж., Орловский Н.Б., Оспанов К.Т., Ашимов К.Ж., Белокобылов А.А.), Энсулап, ЭСИ (Абдрахманов А.Ж., Орловский Н.Б.). Намечены и реализуются мероприятия по выполнению Программы профилактики и снижения травматизма в республике Казахстан, утвержденной Постановлением Правительства за № 1020.

Сотрудники НИИТО выполняют научно-техническую программу "Совершенствование системы функционального лечения больных с повреждениями и заболеваниями верхних и нижних конечностей на основе разработки новых и оптимизации существующих устройств и способов лечения», в то же время осваиваются разработки по фундаментальному и прикладному проектам: "Разработка системы функционального лечения и реабилитации больных с изолированными, сочетанными и комбинированными повреждениями опорно-двигательного аппарата, осложненных травм и ортопедических заболеваний", "Патоморфология, патофизиология закрытой, открытой и огнестрельной травмы, процессы репаративной регенерации при переломах, дистракционным остеосинтезом, замещении костных дефектов".

Научный потенциал НИИТО позволяет надеяться на решение важнейших проблем профилактики травматизма, лечение травм и их последствий, врожденных и приобретенных деформаций опорно-двигательного аппарата, поставленных правительством Казахстана перед лучшими представителями здравоохранения.

СҮЙЕК ПИНИН ТҮЗУ МАРКЕЗІ

Уақыт өткен сайын елдіміздің экономикасы қарқынды дамуға бет бұрып отыр. Бұл елдің әлеуметтік және экономикалық дамуына зор ықпал ететін факторлардың бірі болып табылады. Осыған байланысты елдегі адамның денсаулығын қамтамасыз ету, оның өмір сүруін ұзарту және сапасын жақсарту маңызды мәселе болып табылады. Сүйек пенінің түзуі адамның денсаулығын сақтау үшін маңызды рөл атқарады. Сүйек пенінің түзуіне қатысты аурулардың жиі кездесуіне байланысты елдегі медициналық мекемелерде сүйек пенінің түзуіне арнайы мамандандырылған бөлімдер ашылды. Бұл бөлімдердің мақсаты – сүйек пенінің түзуін қамтамасыз ету, оның өмір сүруін ұзарту және сапасын жақсарту. Сүйек пенінің түзуіне қатысты аурулардың жиі кездесуіне байланысты елдегі медициналық мекемелерде сүйек пенінің түзуіне арнайы мамандандырылған бөлімдер ашылды. Бұл бөлімдердің мақсаты – сүйек пенінің түзуін қамтамасыз ету, оның өмір сүруін ұзарту және сапасын жақсарту.

Сүйек пенінің түзуіне қатысты аурулардың жиі кездесуіне байланысты елдегі медициналық мекемелерде сүйек пенінің түзуіне арнайы мамандандырылған бөлімдер ашылды. Бұл бөлімдердің мақсаты – сүйек пенінің түзуін қамтамасыз ету, оның өмір сүруін ұзарту және сапасын жақсарту. Сүйек пенінің түзуіне қатысты аурулардың жиі кездесуіне байланысты елдегі медициналық мекемелерде сүйек пенінің түзуіне арнайы мамандандырылған бөлімдер ашылды. Бұл бөлімдердің мақсаты – сүйек пенінің түзуін қамтамасыз ету, оның өмір сүруін ұзарту және сапасын жақсарту.

Сүйек пенінің түзуіне қатысты аурулардың жиі кездесуіне байланысты елдегі медициналық мекемелерде сүйек пенінің түзуіне арнайы мамандандырылған бөлімдер ашылды. Бұл бөлімдердің мақсаты – сүйек пенінің түзуін қамтамасыз ету, оның өмір сүруін ұзарту және сапасын жақсарту. Сүйек пенінің түзуіне қатысты аурулардың жиі кездесуіне байланысты елдегі медициналық мекемелерде сүйек пенінің түзуіне арнайы мамандандырылған бөлімдер ашылды. Бұл бөлімдердің мақсаты – сүйек пенінің түзуін қамтамасыз ету, оның өмір сүруін ұзарту және сапасын жақсарту.

СҮЙЕК ПИНИН ТҮЗУ МАРКЕЗІ

Уақыт өткен сайын елдіміздің экономикасы қарқынды дамуға бет бұрып отыр. Бұл елдің әлеуметтік және экономикалық дамуына зор ықпал ететін факторлардың бірі болып табылады. Осыған байланысты елдегі адамның денсаулығын қамтамасыз ету, оның өмір сүруін ұзарту және сапасын жақсарту маңызды мәселе болып табылады. Сүйек пенінің түзуі адамның денсаулығын сақтау үшін маңызды рөл атқарады. Сүйек пенінің түзуіне қатысты аурулардың жиі кездесуіне байланысты елдегі медициналық мекемелерде сүйек пенінің түзуіне арнайы мамандандырылған бөлімдер ашылды. Бұл бөлімдердің мақсаты – сүйек пенінің түзуін қамтамасыз ету, оның өмір сүруін ұзарту және сапасын жақсарту. Сүйек пенінің түзуіне қатысты аурулардың жиі кездесуіне байланысты елдегі медициналық мекемелерде сүйек пенінің түзуіне арнайы мамандандырылған бөлімдер ашылды. Бұл бөлімдердің мақсаты – сүйек пенінің түзуін қамтамасыз ету, оның өмір сүруін ұзарту және сапасын жақсарту.

СҮЙЕК ПИНИН ТҮЗУ МАРКЕЗІ

Уақыт өткен сайын елдіміздің экономикасы қарқынды дамуға бет бұрып отыр. Бұл елдің әлеуметтік және экономикалық дамуына зор ықпал ететін факторлардың бірі болып табылады. Осыған байланысты елдегі адамның денсаулығын қамтамасыз ету, оның өмір сүруін ұзарту және сапасын жақсарту маңызды мәселе болып табылады. Сүйек пенінің түзуі адамның денсаулығын сақтау үшін маңызды рөл атқарады. Сүйек пенінің түзуіне қатысты аурулардың жиі кездесуіне байланысты елдегі медициналық мекемелерде сүйек пенінің түзуіне арнайы мамандандырылған бөлімдер ашылды. Бұл бөлімдердің мақсаты – сүйек пенінің түзуін қамтамасыз ету, оның өмір сүруін ұзарту және сапасын жақсарту. Сүйек пенінің түзуіне қатысты аурулардың жиі кездесуіне байланысты елдегі медициналық мекемелерде сүйек пенінің түзуіне арнайы мамандандырылған бөлімдер ашылды. Бұл бөлімдердің мақсаты – сүйек пенінің түзуін қамтамасыз ету, оның өмір сүруін ұзарту және сапасын жақсарту.