

АКАДЕМИЯ МЕДИЦИНСКИХ НАУК СССР

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ им. Н. Н. ПРИОРОВА
Минздрава СССР

ПЕРМСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ Минздрава РСФСР

**П л е н у м
Научного совета
по травматологии
и ортопедии
АМН СССР**

(Пермь, 26-28 мая 1982 г.)

Тезисы докладов



Москва — 1982 — Пермь

АКАДЕМИЯ МЕДИЦИНСКИХ НАУК СССР

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ им. Н. Н. ПРИОРОВА
Минздрава СССР

ПЕРМСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ Минздрава РСФСР

ЛЕЧЕНИЕ ПОВРЕЖДЕНИЙ КОНЕЧНОСТЕЙ, СОЧЕТАЮЩИХСЯ С ТРАВМОЙ ГРУДИ И ЖИВОТА

УДЛИНЕНИЕ КОНЕЧНОСТЕЙ С ПОМОЩЬЮ КОМПРЕССИОННО-ДИСТРАКЦИОННЫХ АППАРАТОВ

ПРОБЛЕМЫ РЕПЛАНТАЦИИ КОНЕЧНОСТЕЙ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

**М. В. ВОЛКОВ, А. В. КАПЛАН, В. Д. ДЕДОВА,
А. Г. ЛАПЧИНСКИЙ**

Редакторы Д. М. Майорова, Л. А. Тихомирова.

Техн. редактор Н. Л. Парахина.

Корректор С. С. Татаренко.

Сдано в набор 25/I-1982 г. Подписано к печати 15/IV-1982 г. ЛБ02039. Формат
бумаги 60×90¹/₁₆. Печ. л. 8,0. 7,5 уч.-изд. л. Бум. тип. № 1. Тир. 1000 экз.
Заказ 1849. Цена 1 р. 17 к.

Ордена Трудового Красного Знамени типография изд-ва «Звезда»,
г. Пермь, ул. Дружбы, 34.

© — ЦИТО — Москва — 1982

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	3
Лечение повреждений конечностей, сочетающихся с травмой груди и живота	
Вагнер Е. А., Смоленков С. В., Денисов А. С., Каплин В. Н., Черешнев В. А., Брунс В. А., Аликин Н. М., Фирсов В. Д. Сочетанные повреждения груди и конечностей	7
Неговский В. А., Мовшович И. А., Золотокрылина Е. С., Кассиль В. Л., Хуснитдинов А. Х., Воскресенский Г. Л. Реанимационная помощь при травме груди и живота в сочетании с повреждениями опорно-двигательного аппарата	9
Кузьменко В. В., Сальников Д. И., Гиршин С. Г., Шмидт И. З., Архангельская Н. Н. Лечение тяжелой сочетанной травмы груди и опорно-двигательного аппарата в остром периоде травматической болезни	11
Комаров Б. Д., Охотский В. П., Абакумов М. М., Бялик И. Ф. Сочетанная травма живота и конечностей	12
Романенко А. Е. Лечение повреждений конечностей, сочетающихся с травмой живота	14
Каплан А. В., Пожарский В. Ф., Батпенев Н. Д., Лебедев В. И. Специфика лечения переломов костей при сочетанной травме	16
Ниренбург К. Г., Борщаговский М. Л., Климов Е. А. Особенности клинического течения и лечения больных при повреждениях конечностей, сочетающихся с травмой груди и живота, в остром периоде	17
Имамалиев А. С., Лирцман В. М., Бурлаков Н. В., Косматов В. И. О лечении пострадавших с сочетанными повреждениями грудной клетки и костей конечностей	20
Богданович У. Я., Алтунин В. Ф. Сочетанные повреждения грудной клетки и опорно-двигательного аппарата	22
Костандян Л. И., Осепян И. А., Айвазян В. П. Причины летальных исходов при сочетанных повреждениях опорно-двигательного аппарата и органов брюшной и грудной полости	24
Иванов В. И., Корчиков Д. Г. Некоторые вопросы врачебной тактики при травмах скелета, сочетающихся с повреждениями органов грудной и брюшной полости	26
Черкес-Заде Д. И., Васильев Р. Х., Абельцев Н. П., Литвинов В. И. Клиника, диагностика и лечение сочетанных повреждений органов брюшной полости и костей конечностей	28
Удлинение конечностей с помощью компрессионно-дистракционных аппаратов	
Илизаров Г. А., Шевцов В. И., Калякина В. И., Имерлишвили И. А., Матвеевко В. Н., Пошков А. В., Свешников А. А., Шенн А. П., Шудко М. М. Теоретические и практические аспекты удлинения конечностей методом чрескостного остеосинтеза	33

тецула В. И., Лаврищева Г. И., Штин В. П., Михайлова Л. Н. Биологические аспекты удлинения конечности	36
Дедова В. Д., Малахов О. А., Гусев Б. В., Беляева А. А. Оперативное удлинение конечности при врожденном ее укорочении	38
Волков М. В., Моргун В. А. Устранение неравной длины и деформаций конечностей при системных заболеваниях скелета	40
Гудушаури О. Н., Марсагишвили Ц. А., Гиоргадзе А. Г., Догонадзе М. А. Удлинение конечностей с помощью аппарата Гудушаури	42
Калнберз В. К., Калниньш Я. Я., Алдере М. В., Дзерве Я. А., Калнберз К. В. Удлинение конечностей аппаратом В. К. Калнберза	44
Хавико Т. И., Сепп Э. И. Некоторые вопросы удлинения конечностей методом distractionного эпифизеолиза	47
Оганесян О. В., Рябцев С. Л. Восстановление функции голеностопного сустава при удлинении голени у взрослых с помощью аппаратов Волкова — Оганесяна	49
Нельзина З. Ф., Козюков В. Г. Удлинение костей кисти с помощью distractionно-компрессионных аппаратов	51
Ревенко Т. А., Лыба Р. М. Лечение посттравматической косорукости путем distractionного эпифизеолиза	53
Воронцов А. В., Соболев И. П. Наш опыт удлинения конечностей	55
Магерамов К. К., Султанова Х. Т., Ахмедов Ш. Б., Мусеви В. М., Алиев А. Б. Коррекция неравной длины конечностей	56
Фищенко П. Я., Пилипенко Н. П. Удлинение нижних конечностей у детей	58
Демичев Н. П., Радченко А. Е., Гречухин В. П. Ошибки и осложнения при удлинении нижних конечностей методом чрескостного остеосинтеза	60
Крюк А. С., Григорьев Л. Я. Наш опыт удлинения конечностей	62
Миразимов Б. М., Дусмуратов М. М. Удлинение нижних конечностей методом distractionного эпифизеолиза	64

Проблемы реплантации конечностей

Лапчинский А. Г. Реплантация конечностей в эксперименте и клинике	69
Гришин И. Г., Саркисян А. Г., Голубев В. Г., Гончаренко И. В., Омар А. Х. Функциональные исходы реплантаций дистальных отделов верхней конечности и пересадки пальцев с использованием микрохирургической техники	72
Новиков Ю. В. Организация лечебной помощи пострадавшим с отрывами конечностей	74
Вавилов В. Н., Горбунов Г. Н., Шломин В. В., Токаревич К. К., Кейер А. Н., Фролов Г. М., Савельев М. С. Реплантация крупных сегментов верхней конечности при полной и неполной травматической ампутации с применением микрохирургической техники	76
Водянов Н. М. К вопросу о реплантации кисти	78
Драке Р. Б., Купч Я. Н. Некоторые вопросы техники реплантации кисти и тактики послеоперационного лечения	81
Кавешников А. И., Степанова Л. П., Эйнгорн А. Г. Консервация конечностей собаки бесперфузионным способом	83
Бабовников В. Г., Имамалиев А. С. Принципы организации специализированной помощи при отрывах конечностей и некоторые вопросы восстановительной хирургии	86
Кипренский Ю. В., Трухманов С. Б., Бутенин А. М., Зимин Н. К. Защита отчлененных сегментов конечности от повреждаю-	

	шего действия аноксического фактора и профилактика ранних осложнений после реплантации	88
Кричевский А. Л., Рудаев В. И., Костандян Л. И., Голанда И. Л., Овчарук И. Н., Лопатин А. Г., Крейнс В. М., Красильников Г. П., Томиленко В. И.	Пути преодоления трудностей в подготовке к реплантации ампутированной конечности, находившейся в состоянии длительной аноксии	91
Крылов В. С., Степанов Г. А., Акчурин Р. С., Датиашвили Р. О., Петренко Ю. А., Абрамов Ю. А., Соколыщик М. М., Шibaев Е. Ю.	Микрохирургия при реплантации конечностей и ее сегментов	93
Миначенко В. К.	Экспериментальная разработка и внедрение в клиническую практику рациональных оперативных приемов при реплантации конечности	94
Магерамов К. К., Руиндеж Т. Г., Пирвердисва Р. А., Торосян А. Ц.	Коррекция гемостазиологических и аутоиммунных реакций в системе профилактики осложнений после экспериментальных реплантаций конечности	96
Оксман Т. М., Епишин Ю. Н.	Ранний постишемический токсикоз и меры борьбы с ним	97
Уратков Е. Ф.	Значение показателей термоасимметрии и отека для диагностики ранних осложнений после реплантации конечностей	99
Шумаков В. И., Кипренский Ю. В.	Микрохирургическая реплантация крупных и мелких сегментов конечности после полной и субтотальной травматической ампутации	102
Краснов А. Ф., Яковлев А. Я., Савин А. М.	К вопросу о восстановительных операциях при неполных отрывах конечностей	105
Новиков Ю. В., Стовичек Г. В., Заикина М. Г., Миначенко В. К., Шилкин В. В., Щербаков А. О., Кривов В. А.	Физиологическая и морфологическая оценка регуляции регионарного кровообращения при реплантации конечности в эксперименте	106
Сердюченко И. Я., Христин А. Д.	Механизмы восстановления двигательной функции реплантированной конечности	108
Краснов А. Ф., Григорьев С. Г., Цейтлин М. Д., Яковлев А. Я., Савин А. М.	Консервация конечностей методом биологической перфузии	110
Ключевский В. В., Миначенко В. К., Проценко Н. В.	Лечебная тактика и оперативная техника при реплантации конечности и первично-реконструктивных операциях	111
Степанова Л. П., Кавешников А. И., Пересторонин С. А., Торбенко В. П.	О биохимических и физиологических проявлениях посттрансплантационного токсикоза	113
Уратков Е. Ф., Эйнгорн А. Г.	Рабочая гипотеза патогенеза осложнений реплантации ампутированной конечности	116
Семишин В. Н., Рицков С. В., Кочергин А. Ф.	Особенности оперативных вмешательств при реплантации конечности в растущем организме	118
Рицков С. В.	Роль сосудистой стенки в процессе гемокоагуляции у собак с реплантированной конечностью	120
Гагарин Вл. В., Гагарин Вас. В.	Влияние острой ишемии и последующего восстановления кровотока на жизнеспособность мышечной ткани	121
Федоров В. Н.	Патоморфологические изменения в мышечной ткани ишемизированной конечности после восстановления кровообращения	122
Шалимов А. А., Дрюк Н. Ф., Лисайчук Ю. С., Костенко Л. Н.	Прецизионная техника в реплантационной хирургии	124