



Актуальные проблемы медицинской науки, технологий и профессионального образования

Материалы Второй Уральской
Научно-Практической
Конференции

Выпуск 2



Челябинск, 2000

Российская Академия Естественных Наук
Уральская Государственная Медицинская Академия Дополнительного Образования МЗ РФ
Главное Управление Здравоохранения Челябинской Области
Управление Здравоохранения г. Челябинска
Координационный Совет по Непрерывному Последипломному Обучению Кадров
Здравоохранения Уральского Региона России
Челябинская Государственная Медицинская Академия
Городская Клиническая Больница №3
Проект Тасис

Посвящается

*20 - летию ГKB СМП - ГKB №3 -
основной клинической базы
Уральской Государственной
Медицинской Академии
Дополнительного Образования*

Актуальные проблемы медицинской науки, технологий и профессионального образования

Материалы Второй Уральской Научно-Практической Конференции
под Эгидой Уральской Государственной Медицинской Академии
Дополнительного Образования

18 – 19 мая 2000 г.

выпуск 2

Челябинск, 2000

Редакционная коллегия

Главный редактор	Тарасов Н.И.	
Заместитель главного редактора	Волкова Э.Г., Маханьков О.В.	
Ответственный секретарь	Левашов С.Ю. Корецкий С.Н.	Кислов В.А.
Члены редакционной коллегии	Брюхина Е.В. Дулькин Л.А. Дюкарева А.М. Зокорина Н.А. Романенко В.А.	Совцов С.А. Тарасова Л.Н. Турыгин В.В. Хорунжин В.В.

Аннотация

Настоящий сборник содержит материалы Второй ежегодной Уральской научно-практической конференции «Актуальные проблемы медицинской науки, технологий и профессионального образования». Основным организатором и инициатором конференции, как и в прошлом году, явилась Уральская Государственная Медицинская Академия дополнительного образования. В сборнике отражены проблемы развития профессионального образования в области общественного здоровья, современные технологии в эпидемиологии и организации здравоохранения, профилактики заболеваний, а также актуальные вопросы клинической медицины.

Сборник рассчитан на преподавателей медицинских и биологических институтов, специалистов в различных областях клинической и профилактической медицины.

Содержание

Предисловие	1
1 Юбилей	
Роль многопрофильной клинической больницы в оказании экстренной медицинской помощи населению в условиях крупного промышленного города	2
Маханьков О.В., Тюков Ю.А., Загорина Н.А.	
2 Вопросы непрерывного профессионального медицинского образования	
Медицинское образование на рубеже веков	5
Володин Н.Н., Шухов В.С.	
Научно-обоснованная доктрина подготовки кадров для общественного здравоохранения. Челябинская Школа Общественного здоровья	6
Волкова Э.Г., Козлов А.В., Ободзинская Т.А., Левашов С.Ю.	
Методология подготовки врачей по разделу медицинской реабилитации	7
Гридина В.С., Солодянкина М.Е., Суханов Д.Ф., Макодзеба В.В.	
Совершенствование форм довузовской подготовки в системе высшего фармацевтического образования	9
Гурьянова М.Н., Сорокина И.Я., Томилова В.М.	
Опыт тестирования клинических ординаторов по специальности терапия	11
Ежов А.В., Санникова А.А., Пименов Л.Т.	
Карьерная стратегия руководителей системы здравоохранения	11
Кустова Н.В.	
Роль тестирования врачей в оптимизации образовательного процесса	12
Левашов С.Ю., Волкова Э.Г., Ионин А.П., Верхоглаз Р.Ф., Гущина Н.П., Тимонина В.М., Ильиных Д.Л., Добросотских А.Н.	
Проблемы последипломной подготовки организаторов сестринского дела	13
С.В. Молвинских	
Актуальные проблемы формирования личности врача на современном этапе	15
Молодцев А.Л.	
Проблемы формирования учебных программ Челябинской Школы общественного здравоохранения	16
Ободзинская Т.А., Волкова Э.Г., Hesdahl B.	
О формировании эпидемиологической направленности при подготовке специалистов общей лечебной сети	18
Подкорьтов Ю.И., Харункин В.В., Голощапов П.В.	
Вопросы преподавания лапароскопии в системе последипломного обучения	19
Подшивалов В.Ю., Совцов С.А.	
Состояние и перспективы развития информационных технологий в Уральской Государственной медицинской академии дополнительного образования	20
Романенко В.А.	
Роль модернизированного тестового контроля теоретических знаний в профессиональной подготовке врача-хирурга	22
Рудковский М.С.	
Последипломная подготовка по фармацевтической химии	23
Чекрышкина Л.А., Эвич Н.И.	
Больной на клинической лекции	24
Шапошник И.И., Шапошник О.Д.	
Использование потенциала специализированного центра в последипломной подготовке врача офтальмолога	25
Экгардт В.Ф.	

3 Актуальные вопросы профилактики и эпидемиологии

Качество питьевой воды и влияние ее на состояние здоровья населения	27
Антипина Т.В., Харунжин В.В.	
Макробиотическое питание – основа вторичной профилактики заболеваний у детей и взрослых	29
Гобец А.А.	
Организация и некоторые результаты проекта ТАСИС в Челябинской области	32
Козлов А.В., Волкова Э.Г., Аарбе Р., Ткаченко Г.Б., Калинин А.М.	
Эпидемиология факторов риска и их взаимосвязь с артериальной гипертензией и ишемической болезнью сердца в неорганизованной популяции Курчатовского района г. Челябинск	32
Ленгин Ю.А., Кузин А.И., Кузина А.В.	
Роль профилактических медицинских осмотров работающих на современном этапе развития экономики	35
Панафикина Н.А., Харунжин В.В.	
Влияние православного христианства на формирование здоровья и здорового образа жизни верующих	36
Тулякова Т.И.	
Городской Центр медицинской профилактики: современная структура, направления работы	37
Тюков Ю.А., Е. И. Лепихова	
Опыт применения современных геоинформационных технологий в оценке эпидемиологической ситуации на региональном уровне	39
Халикова А.Ф., Харисова И.М., Гвоздев В.Е.	
Организация городского дня здоровья, как эффективной формы работы с населением	40
Харисова Т.Л., Волкова Э.Г., Тюков Ю.А., Лепихова Е.И., Аарбе Р.	
О совершенствовании санитарного законодательства и практики санитарно-эпидемиологического надзора	42
Шакиров М.А., Харунжин В.В.	
Опыт применения методики «Сонатал» в Челябинске	43
Шахбанова В.М., Поплянова Е.М., Батанова Е.В., Чистякова И.А., Пикулева Н.В.	

4 Современные аспекты организации системы здравоохранения в условиях реформирования

Организационная модель совершенствования преемственности в организации лечебно-профилактической помощи в условиях крупного города	46
Бердюгина Н.Н.	
Актуальные проблемы ортопедо-травматологической помощи населению миллионного города	46
Воронков Ю.П., Дюкарева А.М.	
Роль поликлиники профилактических осмотров в профилактике социально значимых заболеваний	48
Габбаров Р.Г.	
Некоторые данные состояния здоровья сельского населения юга Тюменской области	51
Дюкарева А.М., Бихлянцева В.А.	
Обеспеченность населения миллионного города амбулаторно-поликлинической помощью и ее финансирование	52
Звонков А.Ю., Ильченко О.И., Дюкарева А.М.	
О состоянии защиты прав застрахованных в системе ОМС Челябинской области	53
Звонков Ю.Н., Лок Е.И.	
Некоторые характеристики состояния здоровья населения района обслуживания городской муниципальной поликлиникой	55
Ленгин Ю.А., Дюкарева А.М.	
Практика организации выездной амбулаторно-поликлинической помощи сельскому и коренному населению Ханты-Мансийского Округа	56
Надеина Т.С., Дюкарева А.М.	

5 Актуальные проблемы акушерства и гинекологии

Социально-психологические аспекты возникновения воспалительных tuboовариальных образований	58
Гендлер О.Б., Брюхина Е.В., Ободзинская В.В.	
К вопросу прогнозирования самоисправления тазового предлежания плода	60
Каган В.В., Брюхина Е.В.	
Современные тенденции в диагностике и лечении внематочной беременности	62
Фокина Е.А., Брюхина Е.В., Пешиков В.Л.	

6 Вопросы педиатрии

Заболевания верхних отделов пищеварительного тракта у новорожденных детей	64
Балдина Н.С.	
Заболеваемость и факторы риска состояния здоровья детей первого года жизни с натальными травмами шейного отдела позвоночника и спинного мозга	65
Балдина Н.С., Плеханов Л.А.	
Диагностика и дифференцированный подход в лечении стенозирующих ларингитов и ларинготрахеитов при острых респираторных вирусных инфекциях у детей	66
Гобец А.А., Лещуков А.А., Саевец Н.В.	
Характеристика язвенной болезни у детей	67
Дулькин Л.А., Турчина В.Н., Табак Т.А., Югова Н.М.	
Возрастно-половые особенности язвенной болезни двенадцатиперстной кишки у детей	69
Казимирова А.А., Рабина О.П.	
Своевременная диагностика, возможности прогнозирования и профилактики заболеваний желудка, обусловленных <i>Helicobacter pylori</i> у детей	70
Кузнецова В.Ф., Гобец А.А., Кирушкин М.В.	
Динамика коэффициента натрия / калий слюны у детей с последствиями перинатального поражения ЦНС на первом году обучения в школе	71
Турчина В.Н., Дулькин Л.А.	

7 Актуальные проблемы хронических неинфекционных заболеваний

Особенности легочной вентиляции при обызвествлении реберных хрящей	73
Ананьев В.М., Празднов А.С., Рытиков Б.И.	
Тактика ведения больных с пароксизмальными формами фибрилляции и трепетания предсердий (пятилетний опыт работы городского аритмологического центра)	74
Бавыкин М.В., Нехороших Л.Ш., Ильиных Д.Л., Барышев А.А., Евченко Ю.И., Корецкий С.Н.	
Опыт применения препарата Полисорб-МП у больных с нестабильной стенокардией	76
Бавыкин М.В., Нехороших Л.Ш., Пестова Д.Л., Филатова О.М., Гаев П.А.	
Изменение функционального состояния системы гемостаза и микроциркуляции при лечении больных атеросклерозом современными гиполипидемическими препаратами	78
Барац С.С., Жданов И.В., Цвиренко С.В., Смоленская О.Г., Волкова Р.Ф., Сереженко Т.О.	
Структурно-функциональное состояние левого предсердия при гипертрофической кардиомиопатии и гипертонической болезни	80
Богданов Д.В., Шапошник И.И., Серокурова Е.И.	
Диастолическая дисфункция и гипертрофия левого желудочка у больных с гипертонической болезнью	81
Верхоглаз Р.Ф., Кашутина Т.В., Варданян Е.Л.	
Опыт применения Физиотенза в условиях кардиологического стационара	83
Галимова О.В., Игнатова Г.Л., Аширов Г.В., Пашнина Е.В.	
Опыт применения пролонгированного нитропрепарата «кардикет ретард 60» при хроническом легочном сердце	85
Галимова О.В., Игнатова Г.Л., Лещова Н.В., Погодина Н.И.	

Двадцатилетний опыт работы отделения неотложной пульмонологии городской клинической больницы №3	87
Гончарова Т.А., Волкова Э.Г., Антонов В.Н.	
Образовательные программы в пульмонологии	89
Гончарова Т.А., Игнатова Г.Л.	
Изменение волновой активности при ортостатической пробе у лиц, работающих с антисептиками древесины	91
Дерягина Л.Е., Зашихина В.В., Цыганюк Т.В., Рувинова Л.Г.	
Клинико-функциональные взаимосвязи коронарного резерва, индекса систолической сферичности левого желудочка, скорости активации желудочков сердца, коронарного кровообращения, сократительной способности миокарда и индекса массы миокарда левого желудочка у больных нестабильной и стабильной стенокардией	94
Дмитриев В.Л., Антонов В.Н., Волкова Э.Г.	
Пятнадцатилетний опыт работы по лечению больных с острым инфарктом миокарда в кардиологическом отделении №1 ГКБ №3	96
Долбилова Н.А., Пономарева С.Ю., Вардугина Н.Г., Василенко Т.М., Гридина В.С.	
Использование поливалентной вакцины ИРС-19 в комплексном лечении больных острым и хроническим бронхитом	98
Жаркова Д.Г., Игнатова Г.Л., Галимова О.В.	
О введении ультразвукового исследования в пульмонологию	99
Загидуллин Ш.З., Ахмедова Л.Е.	
Новые медицинские технологии в терапевтической практике	101
Загидуллин Ш.З., Шакиров В.Ф., Фархутдинов Р.Р., Зулкарнеев Р.Х., Макарьева Н.М., Усатова О.С., Халикова А.Ф., Загидуллин Н.Ш.	
Распределение HLA - антигенов I класса при различных этиологических вариантах реактивных артритов	103
Исаканова А.О., Сабурова А.И.	
Ишемическая болезнь сердца: конкретная нозологическая форма или собирательное понятие (структурно-функциональный и методологический анализ)	104
Кузин А.И.	
Опыт применения фитотерапевтических сборов в комплексном лечении язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки (проспективное шестилетнее наблюдение)	106
Мадюкова С.А., Гридина В.С.	
Служба функциональной диагностики Республики Башкортостан в условиях реформирования здравоохранения	107
Макарьева Н.М., Загидуллин Ш.З., Харисова И.М., Шакиров В.Ф.	
Анализ первичной инвалидности вследствие сахарного диабета по данным Металлургического бюро медико-социальной экспертизы за 1999 год	109
Мартаков К.Л.	
Оценка качества жизни больных нестабильной стенокардией, перенесших острый инфаркт миокарда	110
Москвин А.А., Волкова Э.Г., Бавыкин М.В.	
Клинико – морфологическая характеристика язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки, осложненной кровотечением	111
Сарсенбаева А.С., Сарсенбаев Б.Х.	
Уровень риск-факторов ишемической болезни сердца у мальчиков и юношей с отягощенной по сердечно-сосудистым заболеваниям наследственностью	112
Сигалова Т.Э.	
Характеристика липидного спектра у мальчиков и юношей с отягощенной по сердечно-сосудистым заболеваниям наследственностью	114
Сигалова Т.Э., Волкова Э.Г.	
Исследование перекисного окисления липидов мембран эритроцитов и плазмы крови у мальчиков и юношей с отягощенной по сердечно-сосудистым заболеваниям наследственностью	116
Сигалова Т.Э., Левашов С.Ю.	
Первые результаты применения эндоскопической pH-метрии	118
Совцов С.А., Подшивалов В.Ю., Абдуллин С.Г.	

Главные проблемы авиационной кардиологии	119
Тютюкова С. А., Волкова Э. Г., Бугаенко Т. И.	
Причины неэффективности гипотензивной терапии в амбулаторных условиях	119
Шаловалова Ю. С., Уткина С. В.	
Опыт применения доксазозина при лечении артериальной гипертензии у больных с венозной недостаточностью	122
Шаловалова Ю. С., Рудик А. В., Уткина С. В.	
Варианты миелодиспластического синдрома в зависимости от пола и возраста пациентов	123
Шапошник О. Д., Микрюкова Ю. А.	
Влияние нейтрофилокинов больных атопическим дерматитом на иммунокомпетентные органы мышей линии СВА	124
Яровинский Б. Г., Зурочка А. В., Гиниатуллин Р. У., Биргер О. В., Егоров В. А., Владыкина О. В., Скороходов А. Н.	
8 Актуальные проблемы урологии	
Выбор метода оперативного лечения при рецидивах варикоцеле	126
Бавильский В. Ф., Иванов А. В., Суворов А. В.	
Выбор метода оперативного пособия в зависимости от клинических форм варикоцеле при нарушении сперматогенеза	127
Бавильский В. Ф., Суворов А. В., Иванов А. В.	
Нарушение сперматогенеза у больных варикоцеле до и после операции Иванисевича	129
Бавильский В. Ф., Суворов А. В., Кандалов А. М., Иванов А. В., Матыгин А. С.	
Обоснование выбора методики в рентгенодиагностике камней почек	129
Ваганов А. В., Евстратова Т. В., Строчинова К. А., Чернышов А. Е.	
О механизмах развития ранних инфекционно-воспалительных осложнений после трансуретральной резекции доброкачественной гиперплазии предстательной железы	130
Васильков А. Ю.	
Ошибки в диагностике неотложных урологических состояний	132
Карнаух П. А., Дюкарева А. М.	
Выбор метода анестезии при чрескожных операциях в урологии	133
Кирьянов В. Т.	
Анестезиологическое обеспечение дистанционной литотрипсии	135
Кирьянов В. Т., Кабиров Ф. М.	
Иммунохимические методы исследования у больных острым эпидидимитом	136
Миронов В. Н.	
Подходы к прогнозированию инфекционно-воспалительных осложнений после перкутанных операций по поводу нефролитиаза	137
Попов А. Н.	
Динамика качественных параметров сперматозоидов в эякуляте	139
Сагалов А. В.	
Эффективность применения иммуномодуляторов при хроническом пиелонефрите	141
Санникова А. А.	
Состояние иммунной системы и биополимеров соединительной ткани при хроническом пиелонефрите	142
Санникова А. А., Шараев П. П.	
Современные бактериологические исследования у больных хроническим простатитом	142
Соколов А. В., Бахарева Л. И., Кандалова Е. Н.	
Современная тур биопсия морфологическое исследование в определении степени инвазии рака мочевого пузыря	143
Тарасов Ан. Н., Кондратьев Л. Н.	
Оценка эффективности лечения хронического простатита с использованием аппарата «Аден-Ч» отечественного производства	145
Тарасов Н. И., Шалашов В. А., Соколов А. В.	
Выбор метода хирургической коррекции уретероцеле у детей	146
Филатов А. И.	

9 Актуальные вопросы офтальмологии

Роль заднего посттравматического увеита и субатрофии в развитии симптозирующего воспаления поврежденных глаз (по материалам патогистологических исследований удаленных глаз в глазном отделении ГКБ №3)	148
Глуховская С.С., Кабытова О.В.	
Клиника синдрома «сухого глаза» при первичном и вторичном синдроме Шегрена	150
Кудряшова Ю.И.	
Структура проникающих ранений глаза по данным Челябинского офтальмоцентра за 5 лет	152
Марачева Н.М.	
Экстраокулярные специфические изменения у больных туберкулезом глаз	153
Панова И.Е., Варнавская Н.Г., Савинова И.Г., Пейсахович Н.А.	
HLA-B27 ассоциированный увеит	154
Тарасова Л.Н., Дроздова Е.А.	
Гнойные язвы роговицы, вызванные ношением контактных линз	156
Тарасова Л.Н., Шаимова В.А., Халед Р.М.	
Показания и противопоказания к эксимер-лазерной коррекции патологии рефракции	157
Фиронов Д.В.	
Роль интерлейкина 6 в развитии пролиферативной формы диабетической ретинопатии	159
Экгардт В.Ф.	

10 Актуальные вопросы психоневрологии

Полидисциплинарный подход и многоосевая система классификации с позиций детской и подростковой психиатрии	161
Буторина Н.Е., Колесниченко Т.Н., Малинина Е.В., Кривулин Е.Н., Куприн И.В.	
Нарушения мозгового кровообращения при дилатационной и гипертрофической кардиомиопатиях	163
Василенко Ф.И., Вельская Г.Н., Михеева О.С., Шапошник И.И., Макарова Л.Д., Равелин Э.Э., Богданов А.Г., Фёдоров Д.В., Чернавская М.О.	
Диагностика дегенеративно-дистрофических поражений межпозвонковых дисков с использованием эхографической видеоденситометрии	164
Вдовиченко В.А., Кинзерский А.Ю., Медведев Д.В.	
Трудные, атипичные больные с пограничной нервно-психической патологией (клинико-философские и социально-экологические проблемы) (часть первая)	166
Гальперин Я.С., Шестопапов Е.В., Васильков А.А., Меньщиков А.А.	
Трудные, атипичные больные с пограничной нервно-психической патологией (клинико-философские и социально-экологические проблемы) (часть вторая)	168
Гальперин Я.С., Шестопапов Е.В., Васильков А.А., Меньщиков А.А.	
Использование стандартизованных методов клинико-психологического исследования для дифференциальной диагностики депрессий различного генеза	169
Глинкин А.А., Голубчикова О.В., Сергеев В.А.	
Ультразвуковая доплерография эпидуральных венозных сплетений в выявлении причин компрессии корешков спинного мозга при остеохондрозе	171
Кинзерский А.Ю.	
Влияние ишемии мозга на содержание метаболитов цикла Кребса в ткани мозга	173
Орлова Н.С., Волкова Э.Г., Камиллов Ф.Х., Письменная В.П.	
Начальные проявления неполноценности кровоснабжения мозга у лиц с преждевременным старением	174
Солодянкина М.Е., Альтман Д.А., Королева В.В., Кочеткова Н.Г., Макодзоба В.В., Суханов Д.Ф., Галиакбарова Л.Г., Гридина В.С.	
Энцефалопатии при ожоговой болезни у детей и подростков	175
Шадрина И.В.	

11 Вопросы стоматологии

Опыт лечения некариозных поражений зубов с применением новых принципов	178
Бутюгин И.А., Харисова Н.Г., Алёхина С.П.	
О возможности влияния гипоплороза окружающей среды на заболеваемость кариесом среди населения г. Усть-Катав	179
Васильев С.Ю., Харунжин В.В.	
Сложно-челюстное протезирование больных с дефектами челюстей с использованием депонирующих эндпротезов	181
Филимонова О.И.	

12 Актуальные проблемы хирургии

Возможности рентгеновской компьютерной томографии в диагностике острого панкреатита	183
Ваганов А.В., Евстратова Т.В.	
Оптимальность фармакологической поддержки гемодинамики использованием добутамина	183
Ермаков М.А., Говоров Б.М., Марченко А.Ю., Астахов И.А.	
Опыт 68 операций при «малых» стенозах сонных артерий	185
Фокин Ал. Ан., Алёхин Д.И., Глазырин С.А.	
Вехи развития сосудистой хирургии в больнице скорой медицинской помощи и городской клинической больнице №3	186
Фокин Ал. Ан., Алехин Д.И., Вардугин И.В., Ибрагимов Р.Р., Тимофеев С.Б., Клищ Л.А., Роднянский Д.В., Демяник Д.В., Глазырин С.А., Кокоришвили М.А.	
Сравнение ближайших и отдаленных результатов прямых и внеанатомических реконструкций при односторонней окклюзии подвздошных артерий	187
Фокин Ал. Ан., Алехин Д.И., Дмитриев В.М., Барыкин Д.Ю.	

**Актуальные проблемы медицинской науки, технологий
и профессионального образования**

**Материалы Второй Уральской Научно-Практической Конференции
под Эгидой Уральской Государственной Медицинской Академии
Дополнительного Образования**

18 – 19 мая 2000 г.

выпуск 2

Редактор Тарасов Н.И.

Набор и компьютерная верстка Кислов В.А., Корецкий С.Н.

Дизайн обложки Корниенко М.И.