Главное управление адравоохранения
Свердловской области
Главное управление адравоохранения
г. Екатеринбурга
Уральский Государственный медицинский институт

ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ

И FEAHИМАЦИЯ

ПРИ ЭНДО- И ЭКЗОТОКСИКОЗАХ

Материалы областной научно - практической конференции

Интенсивная терапия и реанимация при эндо- и экастоксиковах. Соорник научных трудов / Под ред. проф. В. М. Егорова Редакционная коллегия: к. м. н. В. А. Руднов, к. м. н. В. Р. Сенцов.

В сборнике представлен ширский епектр научных работ, касакщихся вопросов организации, диагностики, дечения больных с эндо- и экаотоксиковани в хирургии, акушерстве, гинекологии, токсикологии, наркологии, психиатрии. Приведени клинический опыт и методики ведущих центров детоксикации России. Особое внимание уделено методам хирургической детоксикации, а так же вопросам электрохимического окисления крови. Севещаны проблемы математических подходов и информатики в клинической практике.

## СОЛЕРЖАНИЕ

Современные концепции организации службы детокси-
кации в лечебных учреждениях и опыт их работы
Дагаев В. Н., Кавачков В. И. ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖ-
KA JEYEBHAX YYPEKAEHUN IIPH OCTPAX XUMUYECKUX OTPABJE-
НИЯХ
Комов В.В., Жухто В.Н. ОРГАНИЗАЦИЯ СЛУЖБЫ ЭФФЕ-
РЕНТНЫХ МЕТОДОВ ДЕТОКОМКАЦИИ И ЛЕЧЕНИЯ МНОГОПРОТИЛЬНОЙ
ВОЛЬНИЦЫ
Мавликаева Ю. А., Девяткова Г. И., Вишневецкий
М. К. ОСНОВНЫЕ ПРИЧИНЫ И МОТИВЫ ОСТРЫХ ОТРАВЛЕНИЯ И ИХ
МЕДИКО-СОПИАЛЬНАЯ ОЦЕНКА
Семенов Ю.С., Хальфин Р.А., Семенова Е.М., Егоров
В. М., Сенцов В. Г. СОСТОЯНИЕ И ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ В
РАЗВИТИИ СЛУЖВЫ ПО ЛЕЧЕНИЮ ОСТРЫХ ОТРАВЛЕНИЯ СВЕРДЛО-
BCHOR OBJACTM10
Методы диагностики, оценки степени тяжести и ин-
тенсивная терапия эндо- и эквотоксикова в эксперименте
и клинике
Андрюхин В. И., Шестаков А.Ф., Карсаков В.Б., Гор-
деев И.К., Панкстъянов А.И., Напалков А.Н. СОВРЕМЕННЫЕ
HAITPABJEHUR KOMILIEKCHOR TESAHTOKCHKAILHOHHOR TEPATIKH
ЛУЧЕВЫХ ПОРАЖЕНИЯ
Афанасьев В. В., Афонин Н. В., Бидерман Ф. M. COCTOЯ-
ние системной гемодинамини и экг при остром перораль-
HOM OTPABEEHMM KAPEOGOGOM HA HOTOCIBITATILHOM STAIR
Вердичевский В. А., Претцих В. Е., Васильев В. А., Муры-

чев А.В., Ганатов Б.М., Шевелев А.Н., Пономарев С.А., Го- лоднев Ю.В. СИНДРОМ АКТИВАЦИИ И ПЕРСИСТЕНЦИИ АУТОФЛО- РЫ, КАК ПРОЯВЛЕНИЕ ЭНДОТОКСИКОЗА
rd, that the original supplication of the supp
Воробьев А. В. ЛЕЧЕНИЕ МИЛДІРОНАТОМ БОЛЬНЫХ ХРОНИ- ЧЕСКОЙ ИНТОКСИКАЦИЕЙ СЕРНИСТЫМ ГАЗОМ И РАБОЧИХ ГРУППЫ
РИСКА18
Гебель Г.Я., Уткин В.Н., Дасаев А.Н., Круглов
А.Г., Смирнов Е.П., Голостенова Л.М., Багдатьев В.Е.,
ИГНАТОВ Н. Г., СУВОРОВ С. Г., РЕУШКИНА Г. Д. О ГАЗООЕМЕНЕ В СЕРДЦЕ, ПОЧКАХ И ОРГАНАХ СПЛАНХНИЧЕСКОГО БАССЕЙНА
(ОСВ) У ЧЕЛОВЕКА В "НОРМЕ" (материалы к диагностике
полиорганной недостаточности -ПОН)
Егоров В. М., Медвинский И. Д., Новикова О. В., Ерми- шин И. М. ОСНОВНЫЕ НЯПРАВЛІВНИЯ ПРИМЕНЕНИЯ ВЧ ЛИ.
нической токсикологии
Ильяшенко К. К., Зимина Л. Н. ФУНКЦИОНАЛЬНО-МОРФОЛО- ГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСТРОЙ ДЬХАТЕЛЬНОЙ НЕДОСТАТОЧ-
HOCTU B PAHHEM HEPNOTE XUMUYECKON BOJESHU
Катаев С.С., Зайковский В.Н., Квардин В.Г., Уль-
янова Т. Н., Пьянков В. А. ПОДХОЛЫ К ЛЕЧЕНИЮ АСПИРАЦИОН- НОГО СИНПРОМА У ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ
ного синдрома у токсикологических вольных28
Катаев С.С.; Зайковский В.Н., Ульянова Т.Н., Пьян-
ков В. А. ВОЗМОЖНОСТИ РАННЕГО ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ У
ВОЛЬНЫХ С ТЯЖЕЛЬМИ ОЖОГАМИ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОГО ТРАКТА
Ливанов Г. А., Афанасьев В. В., Лукин В. А., Пашнина
м. м. ПРИМЕНЕНИЕ РИБОКСИНА ПРИ ОСТРЫХ ОТРАВЛЕНИЯХ ДЕП-
РИМИРУКШИМИ СРЕДСТВАМИ ИЗ ГРУППЫ ПРОИЗВОДНЫХ БУТИРОФЕ-
ИОНА

Ливанов Г. А., Калмансон М. Л., Саноцкий В. И. НАРУ-
ШЕНИЯ ТРАНСПОРТА КИСЛОРОДА ПРИ ОСТРЫХ ТЯЖЕЛЫХ ОТРАВЛЕ-
HURIX KAPBO4OCOM
Лужников Е. А. МЕТОДЫ КОРРЕКЦИИ НАРУШЕНИЯ ХИМИ-
MECKOLO LOMEOCTABA ILEN OCTABN OLDABNEHNEN
Маткевич В. А., Симоненков А. П., Дрендель С. Д. ПРИ-
МЕНЕНИЕ СЕРОТОНИНА - АДИПИНАТА С ЦЕЛЬЮ УСКОРЕНИЯ
ПАССАЖА ЭНТЕРОСОРБЕНТА ПО ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОМУ ТРАКТУ
ПРИ ОСТРЫХ ПЕРОРАЛЬНЫХ ОТРАВЛЕНИЯХ
Медвинский № Д., Зайковский В. Н. ИСКУССТВЕННАЯ
ВЕНТИЛЯЦИЯ ЛЕГКИХ В ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ ОТРАВЛЕНИЯ
ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИМИ ПЕСТИЦИДАМИ
Меледин В. Ю., Машанов Г. И. СОСТОЯНИЕ СОКРАТИ-
ТЕЛЬНОЯ АКТИВНОСТИ ПАПИЛЛЯРНОЙ МЫШЦЫ КРЫСЫ ПОД БОЗ-
ДЕЙСТВИЕМ ТРИЦИКЛИЧЕСКОГО АНТИДЕПРЕССАНТА АМИТРИПТИЛИ-
на. положительный инотропный эфтект добутрекса
Меледин В. Ю. , Ильиных Е. С. , Брусин К. М. , Корняков
И. В., Котов О. В. ОСОБЕННОСТИ РЕГУЛЯЦИИ СЕРДЕЧНОГО РИТ-
ма у вольных с острыми отравлениями амигриптилином45
Неудахин Е.В., Суходолова Г.Н., Скрылеева Л.П.,
Калянова Н. А. НАРУШЕНИЕ ЦЕНТРАЛЬНОЙ И ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ
ГЕМОДИНАМИКИ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ ВИТАМИНОМ 'D' У ДЕТЕЙ47
Плонский А. М. КЛИНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ЦЕНТРАЛЬНОЙ ГЕМО-
MUHAMIKU WOOROBOTO KOOBOTOKOTOKO TIPU OTOHOKO W WANIMANIKA *
КЛОФЕЛИНОМ

ЗОНЫ И АТРИОВЕНТРИКУЛЯРНОЙ ПРОВОДИМОСТИ У ВОЛЬНЫХ С ОСТРЫМИ ОТРАВЛЕНИЯМИ ВЕГАТРИНОМ
Савина А.С. ДИАГНОСТИКА И ИНТЕНСИВНОЕ ЛЕЧЕНИЕ ОСТ- РОЙ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ В КЛИНИЧЕСКОЙ ТОКСИКОЛОГИИ
Саркисов С.А. ЭКСТРЕННАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОСТРОМ ОТРАВ- ЛЕНИИ ЦЕНТРАЛЬНЫМИ ХОЛИНОЛИТИКАМИ В СВЯЗИ С СУИЦИДАЛЬ- НЫМИ ПОПЫТКАМИ.
Сенцов В. Г. КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЭКЗОТОКСИЧЕСКОГО ШОКА ПРИ ОСТРЫХ ОТРАВЛЕНИЯХ ФОСФОРОР-
ГАНИЧЕСКИМИ ИНСЕКТИЦИДАМИ
Сенцов В.Г., Антюфьев В.Ф., Меледин В.Ю., Шакиров В. М., Брусин К.М. НАРУШЕНИЯ ФУНКЦИЯ СИНУСОВОГО УЗЛА И ПРВОДЯЩИХ ПУТЕЯ СЕРДНА У БОЛЬНЫХ С ОСТРЫМИ ОТРАВЛЕНИЯ—
ми клюфелином и пути их коррекции
Суходолова Г. Н. ИЗМЕНЕНИЕ ВЕГЕТАТИВНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ОСТРЫХ ОТРАВЛЕНИЯХ У ДЕТЕЙ
Чуркин Е. А. ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА ПСИХОТИ- ЧЕСКИХ СОСТОЯНИЯ ПРИ ОСТРЫХ ОТРАВЛЕНИЯХ
Шакиров В. М., Толкачёв Ю. Л. ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕ- НИЯ ДЕЗОКСИПЕГАНИНА ГИДРОХЛОРИДА В ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ ОСТРЫХ ОТРАВЛЕНИЙ ЦЕНТРАЛЬНЫМИ ХОЛИНОЛИТИКАМИ
Шипулин Е.А., Сенцов В.Г., Брусин К.М. ВЛИЯНИЕ КЛОФЕЛИНА НА ПОКАЗАТЕЛИ СОКРАТИМОСТИ ИЗОЛИРОВАННЫХ
AOPTH И ПОРТАЛЬНОЙ ВЕНЫ RPbC
Шипулин Е. А., Сенцов В. Г., Меледин В. Ю. ВЛИЯНИЕ

À	митриптилина на показатели сократимости изолированных
	ОРТЫ И ПОРГАЛЬНОЙ ВЕНЫ КРЫС
	Яковлева Е. И., Горбунова Л. В. ВЛИЯНИЕ ЭКСТРАКОРПО-
	РАЛЬНОЙ ОБРАБОТКИ КРОВИ ОЗОНОМ НА СОСТОЯНИЕ ЦИРКУЛИРУ-
	КИЩЕГО ПУЛА НЕЯТРОФИЛОВ У ИНТАКТНЫХ ЖИВОТНЫХ И ПРИ
	РЕСПИРАТОРНОМ ДИСТРЕСС-СИПДІРОМЕ
	Рациональное использование различных методов хи-
	рургической детоксикации в программах интенсивной те-
	рапии экао- и эндотоксикова
	Алакаев Р. Р., Бишева В. И., Сидорова И. Ф., Зотов
	Г.Я., Попов П.В., Стрельников К.А., Максклова Л.Ф.,
	ДЬЯКОНОВ М. К. ВЛИЯНИЕ ЭФЕРЕНГНЫХ МЕТОДОВ В КОМП-
	ЛЕНОНОМ ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ РАССЕЯННЫМ СИЛЕРОЗОМ
	Вабаев В. А., Кузьмин В. В. ХИРУРГИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ДЕ-
	ТОКСИКАЦИИ В КОМПЛЕКСНОЙ ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ ГЕСТОЗА
	BEPEMEHHAX
	Бабаева Н. П. ВЛИЯНИЕ ВРЕМЕННОГО ПОЛКЛЮЧЕНИЯ КСЕ-
	НОСЕЛЕЗЕНКИ НА ИМАУННУЮ СИСТЕМУ БОЛЬНЫХ ХИРУРГИЧЕСКИМ
	И ОЖОГОВЫМ СЕПСИСОМ
	Бояринов Г. А., Карсаков В. Б., Карсакова Н. В. К МЕ-
	ХАНИЗМУ ДЕЯСТВИЯ ОБМЕННОГО ПЛАЗМАФЕРЕЗА ПРИ ГНОЯ-
	НО-СЕПТИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ
	Вояринов Г. А., Яковлев А. К., Медведев А. П., Ники-
	форов В. А., Бекслер И. Ю. ПРИМЕНЕНИЕ ГИПОХЛОРИТА ПАТРИЯ
	после протезирования клапанов серпца у вольных инфек-
	ЦИОННЫМ ЭНДОКАРДИТОМ

Вавилов М. П., Воротынцев А. П., Киселев А. С. МОДИТИКА-

ШИЯ АКТИВИРОВАННОГО УГЛЯ СКТ-6А, КАК ГЕМОСОРБЕНТА	7
ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЯ	1
Вавилов М. П., Воротынцев А. П., Колесова О. Е. КАТИ- ОННО-ОБМЕННЫЕ СВОЙСТВА АКТИВИРОВАННОГО УГЛЯ (АУ) СКТ-бА, МОДИЛИЦИРОВАННОГО МОЧЕВИНОЙ	2
Воротынцев А. П Остапенко Ю. Н. , Афанасьев В. А. , Каштанова И. С. , Киселев А. С. ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭНТЕ- РОСОРБЕНТА "ЭНТЕРОКАТ" В ЛЕЧЕНИИ ОСТРЫХ ЭКЗОГЕННЫХ ОТ-	
PABJIEHUR	1
Гольдфарб Ю.С. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ФИЗИОГЕ- МОТЕРАЦИИ ПРИ ОСТРЫХ ЭКЗОГЕННЫХ ОТРАВЛЕНИЯХ	3
Дружинин Н. В., Кремлева О. В., Плонский А. М., Пирогова О. Н. ГЕМОСОРБЦИЯ В ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАЦИИ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ЛЕЧЕНИИ НЕЙГОЛЕПТИКАМИ	3
Дружинин Н. В. НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ПРИМЕНИЯ ГЕМОСОРБ- ЦИИ В КОМПЛЕКОНОЙ ЛЕЧЕНИИ ПСИХИАТРИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ89	)
Егоров В. М., Наваров А. В., Суханов В. А. ПЕРСПЕКТИ- ВЫ УМЕНЬШЕНИЯ РИСКА ГЕМОРРАГИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ГЕМОСОРЕЦИИ	2
Ермишин И. М., Печишев С. В., Пирогова О. Н. ГЕ- МОСОРБЦИЯ В КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ АБСТИНЕНТНОГО СИНДРОМА У ВОЛЬНЫХ С ОПИЙНОЙ НАРКОМАНИЕЙ	;
Зарубин В. Н., Майдуров Д. И., Медвинский И. Д. ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДА ИНТЕНСИВНОГО ЛЕЧЕБНОГО ПЛАЗМА-	
DEPERA	
Игнатенко Т.В., Назаров А.В. ВЛИЯНИЕ СТАБИЛИЗАЦИИ	

КРОВИ ЦИТРАТОМ НАТРИЯ ПРИ ГЕМОСОРЕЩИИ НА ЭЛЕКТРОЛИТНЫЯ
COCTAB KPOBU98
Карсаков В. Б., Рязанцев В. А., Карсакова Н. В. ПРИ- МЕНЕНИЕ НЕПРЯМОЙ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЙ ДЕТОКСИКАЦИИ ГИПОХ-
лоритом натрия в лечении отравления этиленгивколем
Ковлов В. А., Давыдова Н. С., Шарипов А. В., Юсупов
Р. С. НЕПРЯМОЕ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЕ ОКИСЛЕНИЕ КРОВИ У
БОЛЬНЫХ В НЕОТЛОЖНОЯ ХИРУРГИИ
Комов В. В. , Дидковский Н. А. , Трескунов В. К. ,
Каблашова МЕТОДЙ ДЕТОКСИКАЦИИ В ПУЛЬМОНОЛОГИИ
Куаьмин В. В., Бабаев В. А. ОПЫТ КЛИНИЧЕСКОГО
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГИПОХЛОРИТА НАТРИЯ В АНУШЕРСКОЙ ПРАКТИКЕ106
Куликов А. В. ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ГЕМОСОРБЦИИ И УЛЬТРА-
ФИЛЬТРАЦИИ В AKVIIEPCTBE
WINDIFFALDIN B AND INCIPCION. 100
Назаров А. В. ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ СПОСОБОВ СТАБИЛИЗА-
ции крови при гемосорбции на кос
Петров С. И., Гольдфарб К. С., Ильященко К. К., Буры-
кина И. А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГИПОХЛОРИТА НАТРИЯ У ВОЛЬНЫХ С
ОСТРЫМИ ЭКЗОГЕННЫМИ ОТРАВЛЕНИЯМИ
Тихонова С.А., Елизарова Л.И. ВЛИЯНИЕ НЕПРЯМОГО
электрохимического окисления на некоторые виохими-
VECKME NOKASATEJIM KPOBM
Руднов В. А., Гильванов А. Ш., Леидерман И. Н. К
оценке эффективности электрохимического окисления кро-
BM (3AV) A BUILPHPA G CELUAGON - 119

сенцов в. Г., назаров А. В. ЦЕНТРАЛЬНАЯ ГЕМОДИНАМИКА
и фазовая структура систолы левого желудочка в про-
ЦЕССЕ ГЕМОСОРЬЦИИ ПРИ СТАБИЛИЗАЦИИ КРОВИ ЦИТРАТОМ НАТ-
%
***
Суринова С. И., Казначеева Н. М., Воротынцев А. П.
УГЛЕРОДНЫЯ ЭНГЕРОСОРБЕНТ PC - 019119
Дыганова А. М., Теряев А. Д. ВЛИЯНИЕ БНУТРИБЕННОГО
ВВЕДЕНИЯ ГИПОХЛОРИТА НАТРИЯ НА СИСТЕМУ ГЕМОСТАОЛА
шакиров В. М. ОПЕН ПРИМЕНЕНИЯ ГЕМОСОРЕЦИИ В ЛЕЧЕНИИ
РУЖЕЛЫХ ОТРАВЛЕНИЯ ПЕНТРАЛЬНЫМИ ХОЛИНОЛИТИКАМИ123
Сенцов В.Г., Кустовский А.В. НАРУШЕНИЯ СЕРДЕЧНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ У БОЛЬНЫХ С ОСТРЫМИ ОТРАВЛЕНИЯМИ КЛОТЕЛИ-
НОМ И ПУТИ ИХ КОРРЕКЦИИ НА ДОГОСТИТАЛЬНОМ И СТАЦИОНАР-
HOM STATIAX
Егоров В. М., Рокин С. Р., Смирнова Е. А., Смирнов
А. И., Кочмашев Б. Ф., Мачкова Л. П. ОПТИМИЗАПИЯ ПРИНЯ-
тия Решений в клинической токсикологии на основе кон-
СУЛЬТАТИВНЫХ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ
Никольский А.Л., Игнатенко Т.В. ИЗУЧЕНИЕ ОКИСЛИ-
ТЕЛЬНОЙ АНГИВНОСТИ ГИПОХЛОРИТА НАТРИЯ.ПО ОТНОШЕНИЮ К
АЛКОГОЛЮ И НЕКОТОРЫМ ЛЕКАРСТВЕННЫМ ПРЕПАРАТАМ
Идов И. Э., Руднов В. А. ИНТУЭИЯ ОЗОНИРОВАННЫХ
РАСТВОРОВ КРИСТАЛЛОИДОВ В КОМПЛЕКСЕ ЛЕЧЕНИЯ И ПРОДИ-
ЛАКТИКИ ПОЛНОРГАННОЯ НЕЛОСТАТОЧНОСТИ
MARI MAN HOMOPPARHION REJECTATORNOSTIE
Сенцов В. Г., Новикова О. В. ГЕМОДИАЛИЗ В ИНТЕНСИ-
вной терации тяжелых отравлений фосфорорганическими
NHCERT NITHIAMIN 132