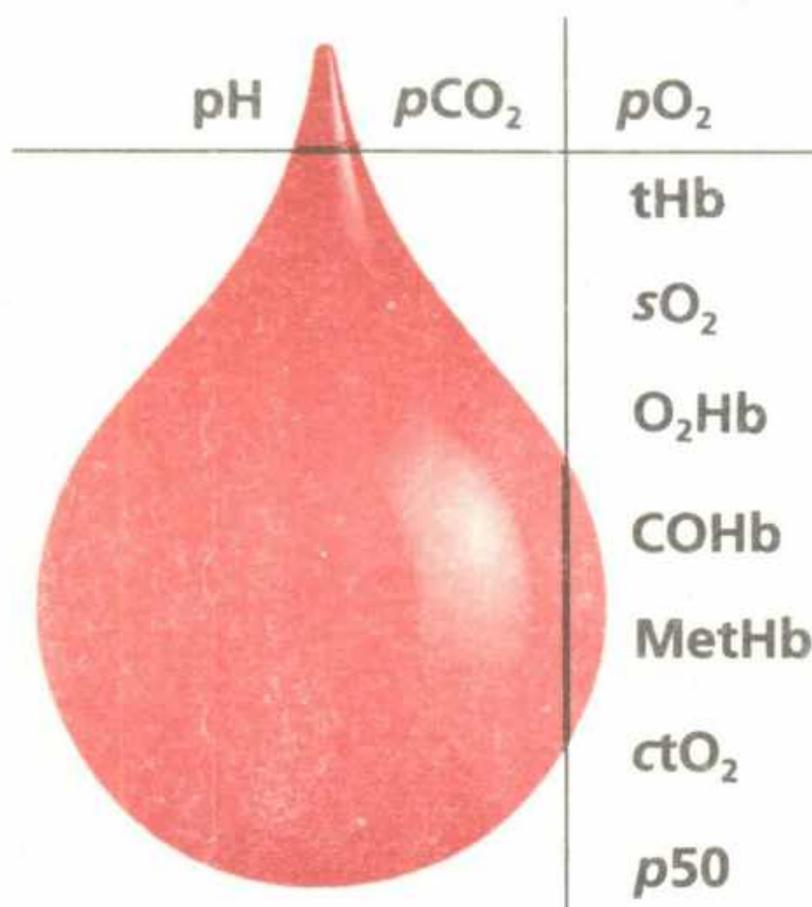


Министерство здравоохранения Республики Беларусь
Научно-практическая ассоциация анестезиологов-
реаниматологов Республики Беларусь

АНЕСТЕЗИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ КРИТИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ



Минск 1995

**Министерство здравоохранения Республики Беларусь
Научно-практическая ассоциация анестезиологов-
реаниматологов Республики Беларусь**

**АНЕСТЕЗИОЛОГИЧЕСКОЕ
ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ИНТЕНСИВНАЯ
ТЕРАПИЯ КРИТИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ**

ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ

III съезда анестезиологов-реаниматологов

Выпуск 2

Минск 1995

УДК 617-089.5+616-08-039.72-036.882-08

Редакционная коллегия:
А.Н. Буянова, И.И. Камус (отв. редактор), Г.Е. Кныш,
О.Е. Сатишур

СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ КРОВЕЗАМЕНИТЕЛЕЙ НЕОРОНДЕКС И РЕОМАКРОДЕКС НА СОСТОЯНИЕ СИСТЕМЫ ГЕМОСТАЗА У ПАЦИЕНТОВ С ПОВЫШЕННЫМ ТРОМБОТИЧЕСКИМ РИСКОМ

**Н.Г. КРУЧИНСКИЙ, В.А. ОСТАПЕНКО, А.И. ТЕПЛЯКОВ,
В.Н. ГАПАНОВИЧ, П.Т. ПЕТРОВ**

**Могилевский филиал НИИ РМ, НИИ гематологии
и переливания крови, ПО "Белмедпрепараты"**

В проведенном исследовании сделана попытка сравнительного анализа использования двух кровезаменителей неорондекс и реомакродекс в комплексном лечении пациентов с риском тромботических осложнений в возрасте от 48 до 65 лет. Всего обследовано 25 человек, все они имели атеросклеротическое поражение двух и более сосудистых бассейнов, подтвержденное ультразвуковым исследованием. Риск развития тромботических осложнений объяснялся наличием инфаркта миокарда (9 пациентов), острым нарушением мозгового кровообращения (8 больных) и облитерирующим поражением сосудов нижних конечностей (8 больных).

Показанием для включения в комплекс инфузионной терапии указанных кровезаменителей служили нарушения состояния системы гемостаза и проявления синдрома эндогенной интоксикации (повышение концентрации веществ группы "средних молекул" в плазме крови). 11 пациентов получали курс инфузий неорондекса, а 14 реомакродекса. Кратность инфузий - через день, длительностью 3-5 инфузий на курс.

Состояние системы гемостаза оценивалось с помощью развернутой гемостазиограммы, описывающей все стадии процесса свертывания крови, посткоагуляционную фазу, антикоагулянтный и фибринолитический потенциал. Исследования проводились до, после 1-й инфузии и после окончания курса лечения.

Исходное состояние системы гемостаза расценивалось нами

как хроническое течение микроциркуляторного варианта ДВС крови: активация сосудисто-тромбоцитарного компонента гемостаза, широкий диапазон значений показателей плазменного гемостаза, повышение концентрации растворимых комплексов мономеров (РКМФ) и укорочение тромбинового времени.

Влияние препарата реомакродекс на состояние системы гемостаза проявлялось достоверным изменением функционального состояния кровяных пластинок (снижение их адгезивно-агрегационной активности) после первой инфузии и сохранением этого процесса при последующих переливаниях. Отмечается "всплеск" концентрации СМ и РКМФ, имевший транзиторный характер, что может объясняться улучшением состояния микроциркуляции.

Использование неорондекса приводило к несколько отличным изменениям в показателях гемостазиограммы: усиление функциональной активности тромбоцитов и укорочение АЧТВ после первой инфузии препарата. Как и при применении реомакродекса, отмечался транзиторный рост концентрации основных паракоагуляционных дериватов фибриногена, связанный, по нашему мнению, также с улучшением микроциркуляции.

Временный характер изменений концентрации РКМФ, СМ и фибриногена указывает не столько на развитие контактной активации, сколько на фазный характер изменений гемостаза при ДВС крови. Следовательно, изменение гемостазиологической картины после курса изучаемых кровезаменителей может рассматриваться как купирование ДВС: переход II стадии процесса в нормокоагуляцию через гиперкоагуляционный этап.

Полученные результаты показали эффективность кровезаменителей неорондекс и реомакродекс как патогенетическое средство, влияющего на состояние системы гемостаза у пациентов с повышенным риском тромботических осложнений.

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Борисюк М.В., Максимович Н.А.</i> Биологическая значимость и некоторые пути стабилизации напряжения кислорода в смешанной венозной крови	8
<i>Буянова А.Н., Канус И.И., Приступа В.Ч., Постникова В.В.</i> Наиболее частые ошибки при проведении интенсивной терапии больных с острыми отравлениями ФОИ	5
<i>Буянова А.Н., Канус И.И., Илюкевич Г.В.</i> Особенности течения и интенсивной терапии длительных коматозных состояний у больных с острыми экзогенными отравлениями	7
<i>Валентюк Н.Н., Латник С.Н.</i> Проблемы лечения ДВС-синдрома в условиях центральной районной больницы	9
<i>Воронко Е.А.</i> Принципы диагностики и неотложной помощи (НП) больным в критических состояниях на догоспитальном этапе (ДЭ)	10
<i>Воронко Е.А., Артюшкевич В.С.</i> К вопросу о дорожно-транспортной травме (ДТТ)	12
<i>Воронко Е.А., Канус И.И.</i> Тактические аспекты лечения больных острыми отравлениями лекарственными средствами (ООЛС)	14
<i>Гапанович В.Н., Петров П.Т., Бычко Г.Н., Лисовая И.А., Гапанович С.Е., Илюкевич Г.В., Расюк Е.Д.</i> Использование биоспецифического антипротеиназного гемосорбента "Овосорб" в коррекции гиперпротеаземии при синдроме "включения"	16
<i>Гапанович В.Н., Петров П.Т., Иванов Е.П., Царенков В.М., Климович О.М., Остапенко В.А., Климович В.А., Мельнова Н.И.</i> Полифункциональный кровезаменитель нап-	

равленного противоанемического гемостимулирующего действия - "Рондферрин"	18
<i>Гапанович В.Н., Петров П.Т., Иванов Е.П., Царенков В.М., Корнеева И.Л., Кручинский Н.Г., Илюкевич Г.В., Климович О.М., Савельев В.А.</i> Совершенствование средств трансфузиологического обеспечения критических состояний	
<i>Губаревич И.В., Петкевич А.П.</i> Особенности диагностики и лечения ТЭЛА в Могилевской областной больнице	20
<i>Губарь В.В., Полудень В.Н.</i> Модификация метода гиперволемической гемодилуции	22
<i>Дзядзько А.М., Станкевич И.Ф., Гончаров А.А.</i> Опыт использования обменного плазмафереза в комбинированном лечении больных с тяжелыми формами миастении	23
<i>Доронин В.А., Марочков А.В.</i> Эпидуральная анестезия лидокаином и клофелином у урологических больных	24
<i>Дрик Ф.Н., Сочковский В.Л.</i> Принципы интенсивной терапии больных с тяжелой черепно-мозговой травмой	26
<i>Дрик Ф.Н., Коваль С.Н.</i> Продленная перидуральная анестезия для послеоперационного обезболивания у детей	27
<i>Дрик Ф.Н., Коваль С.Н.</i> Особенности анестезии при трансуретральных простатэктомиях	28
<i>Егоров К.Н., Осочук С.С., Стецук Ю.В., Филипенко Г.В., Чиркин А.А.</i> Степень спирализации ДНК лейкоцитов, состояние перекисного окисления и транспорта липидов при лазерной терапии больных прогрессирующей стенокардией	29
<i>Жаков Ю.М., Захаров А.В., Мисюкевич А.А.</i> Экстракорпоральная иммунокоррекция у детей с гнойно-септическими заболеваниями при Т-лимфоцитопении и поликлональном дефекте В-лимфоцитов	31
<i>Заблодский А.Н., Мисюкевич А.А.</i> Опыт сочетанного эндоскопического и эхографического исследования новорожденных с синдромом рвоты в реанимационном отделении	32
<i>Заревский В.П., Жизневский Я.А., Подсадчик Л.В.</i> Иглорефлексотерапия астматического состояния	34
<i>Захаров А.В., Мисюкевич А.А., Жаков Ю.М.</i> Интенсивное лечение нарушений экспрессии рецепторов к ИЛ ₂ у детей с вирусными бронхолитами и бронхитами	35
<i>Зинчук В.В.</i> Деформируемость эритроцитов как критерий тяжести гипоксии при экстремальных состояниях организма	36
<i>Зубович А.М., Новик В.И., Савкин А.И., Багрицевич В.В., Илюкевич Г.В.</i> Опыт использования внутривенной анестезии калипсолом в экстренной хирургии	37
	89

<i>Зубов М.Е., Харкевич Н.Г., Буянов В.В., Петухов В.И.</i> Лечение острого панкреатита в условиях реанимационного отделения	41
<i>Игнатенко А.С., Сипайло С.Б., Виталев Н.А.</i> Изменение центральной гемодинамики при перидуральной анестезии лидокаином и дуранестом	42
<i>Ильин В.И., Еременко Ю.Г., Шапель И.А., Астахов А.М.</i> Мониторинг состояния центральной и периферической гемодинамики при комплексной терапии сепсиса	48
<i>Илюкевич Г.В., Канус И.И., Манюкевич В.А.</i> Экстракорпоральная гемосорбция как метод экстренной детоксикации у больных с распространенным перитонитом	45
<i>Илюкевич Г.В., Канус И.И.</i> Основные принципы комплексной интенсивной терапии синдрома Лайелла	46
<i>Илюкевич Г.В., Канус И.И., Буянова А.Н., Гапанович В.Н., Петров П.Т.</i> Опыт использования нового кровезаменителя "Неорондекса" как компонента интенсивной терапии критических состояний	48
<i>Илюкевич Г.В., Канус И.И., Постникова В.В., Миронов Л.Л.</i> Роль и место экстракорпоральной гемосорбции в интенсивной терапии острых медикаментозных отравлений	50
<i>Канус И.И., Назаренко П.М.</i> Влияние внутривенного лазерного облучения крови на компенсаторные возможности организма в условиях хирургического стресса	52
<i>Канус И.И., Илюкевич Г.В., Постникова В.Р., Буянова А.Н.</i> Структурный анализ острых отравлений	53
<i>Канус И.И., Грачев С.Ю., Данильчик А.В., Сатишур О.Е.</i> Особенности анестезиологического обеспечения при лапароскопических холецистэктомиях	55
<i>Канус И.И., Грачев С.Ю.</i> Анестезия диприваном (пропфолом) при кратковременных оперативных вмешательствах	57
<i>Канус И.И., Богович П.В.</i> Интенсивная терапия ОПН при синдроме позиционного сдавления	58
<i>Канус И.И., Грачев С.Ю., Илюкевич Г.В., Сатишур О.Е.</i> Принципы анестезиологического обеспечения и интенсивной терапии больных с острыми гастродуоденальными кровотечениями	60
<i>Канус И.И., Богович П.В., Миронов Л.Л., Тимофеев Ю.А., Валенкова Е.Н.</i> Опыт лечения больных с острой почечной недостаточностью различной этиологии	62
<i>Кеда А.К., Бордиловский А.Н.</i> Сравнительная оценка различных способов прогнозирования трудной интубации	63
<i>Кирковский В.В., Лабань Ф.Н., Старостин А.В.,</i>	

<i>Дусь Д.Д., Кременевский И.В., Лобачева Г.А.</i> Применение сорбционных методов детоксикации в лечении астматического статуса	65
<i>Кирковский В.В., Лабань Ф.Н., Старостин А.В., Дусь Д.Д., Кременевский И.В., Лобачева Г.А.</i> Применение гемокарбоперфузии в лечении генерализованных форм миастении	67
<i>Кирковский В.В., Лабань Ф.Н., Старостин А.В., Дусь Д.Д., Кременевский И.В., Лобачева Г.А.</i> Коррекция острых психосоматических нарушений при комплексном лечении наркотического абстинентного синдрома	68
<i>Кичигина Л.С., Козловский В.И., Александрова Л.С.</i> Неотложные состояния при передозировках и отравлениях клофелином	70
<i>Климов А.Г., Левшанков А.И.</i> Чрескожная электрическая стимуляция диафрагмы у больных во время операций в условиях различных видов анестезий на самостоятельном дыхании	72
<i>Клочко А.И., Губарь В.В., Кравченко А.Н.</i> Результаты применения гемосорбента "Овосорб" у детей с критическими состояниями	74
<i>Кононков В.В.</i> Результаты интенсивной терапии при релапаротомиях	75
<i>Кручинский Н.Г., Тепляков А.И., Гапанович В.Н., Петров П.Т.</i> Сочетание фраксипарина и неорондекса в лечении пациентов с тромботическими эпизодами и повышенным риском геморрагических осложнений	77
<i>Кручинский Н.Г., Остапенко В.А., Тепляков А.И., Гапанович В.Н., Петров П.Т.</i> Сравнительное изучение кровезаменителей неорондекс и реомакродекс на состояние системы гемостаза у пациентов с повышенным тромботическим риском	79
<i>Курек В.В., Васильцева А.П.</i> Интегральный показатель эффективности функциональной системы обеспечения организма кислородом у детей в раннем послеоперационном периоде	81
<i>Лазаренко Н.А., Марочкин А.В.</i> Применение плазмафереза и гемосорбции как компонентов комплексного лечения	83
<i>Лапотко Д.О., Кучинский Г.С., Скоромин Е.О., Абашева Г.К., Прасмыцкий О.Т., Иванькович Н.К.</i> Контроль состояния эритроцитарных мембран при травматической болезни	84
<i>Левшанков А.И., Новиков Л.А., Смирнов А.В.,</i>	

<i>Шевченко Ю.Л.</i> Применение актопротекторов при анестезиологическом обеспечении кардиохирургических больных	86
<i>Левшанков А.И.</i> Выполняются ли врачами современные принципы сердечно-легочной и церебральной реанимации	87
<i>Ляндрес И.Г., Дорофеев В.М., Глаз В.Г.</i> Использование лазеротерапии в комплексном лечении обожженных	89
<i>Ляндрес И.Г.</i> Механизмы детоксикации низкоинтенсивного лазерного излучения у больных перитонитом и деструктивными формами панкреатита	90
<i>Ляндрес И.Г., Кепеть В.А.</i> Роль лазеротерапии в интенсивном лечении острого гематогенного остеомиелита у детей	92
<i>Мамась А.Н., Чиркин А.А., Родионов В.И.</i> Влияние разных видов анестезиологического пособия на энергетический и пластический обмен при кесаревом сечении	94
<i>Марочков А.В., Кравцов Н.Н.</i> Особенности комбинированной гепаринизации с глюгициром при гемосорбции	95
<i>Марочков А.В.</i> Интенсивная терапия ДВС-синдрома	97
<i>Марочков А.В.</i> Интенсивная терапия массивных рецидивирующих кровотечений	98
<i>Назаренко П.М., Канус И.И., Камышников В.С.</i> Влияние лазеротерапии на некоторые показатели гомеостаза при перитоните	99
<i>Неверо Г.Л., Рынейский С.П., Хвостовский А.А., Цыбин А.К., Чайка И.Р.</i> Опыт работы педиатрического реанимационно-консультативного центра Минской области	101
<i>Нелипович О.Н., Курек В.В., Васильцева А.П.</i> Диагностика калиевой недостаточности (КН) у детей с воспалительно-гнойными заболеваниями	108
<i>Нелипович О.Н., Курек В.В., Васильцева А.П.</i> Сано-генные и патогенные механизмы регуляции калиевого гомеостаза (КГ) у больных в постагрессивном периоде	105
<i>Нефагин А.А., Островский Ю.П., Бушкевич М.И.</i> Нормотермическая перфузия с холодной кровяной кардиоплегией при хирургической коррекции врожденных пороков сердца	107
<i>Нефагин А.А., Валентюкевич А.В., Тяшкевич Н.М., Кокарев И.С.</i> Опыт применения мидазолама при операциях на открытом сердце	109
<i>Носик В.И., Илюкевич Г.В., Зубович А.М., Савкин А.И., Багрицевич В.В.</i> Принципы оказания интенсивной терапии больным с отравлениями уксусной кислотой в условиях районной больницы	111

Островский Ю.П., Нефагин А.А., Зорин В.С., Шестакова Л.Г., Валентюкевич А.В. Возможности вспомогательного кровообращения в коррекции острой сердечной недостаточности при операциях на открытом сердце	112
Островский Ю.П., Валентюкевич А.В., Нефагин А.А., Зорин В.С., Тляшкевич Н.М. Опыт применения винкорама при синдроме низкого сердечного выброса при операциях на открытом сердце	115
Петухов В.И., Харкевич Н.Г., Буянов В.В., Зубов М.Е. Ятрогенные травмы легких	116
Полушин Ю.С. Этические и юридические аспекты прогнозирования исходов травматического шока	117
Пономарева Е.Н., Гончаров А.А., Шинкарик В.М., Склют М.И., Васюхин А.Д. Миастенические кризы	118
Пономарев В.В., Казан Ф.Б., Шинкарик В.М. Интенсивная терапия восходящего паралича Ландри	120
Платошкин Э.Н., Маковский Н.Н., Максимова М.М. Обезболивание в эндоскопии желудочно-кишечного тракта	122
Прасмыцкий О.Т., Червякова Т.А., Абашева Г.К. Состояние эритроцитарных мембран при медицинских абортах, выполненных под внутривенным обезболиванием кетаминем и диприваном	123
Прасмыцкий О.Т., Павлов О.Б., Будько Д.А., Червякова Т.А. Анестезиологическое обеспечение операций в области тазобедренного сустава	124
Прасмыцкий О.Т. Интенсивная терапия острого периода травматической болезни при политравме	126
Приступа В.Ч., Канус И.И., Буянова А.Н., Постникова В.В. Использование гемосорбции для лечения больных с острым отравлением азалаптином	128
Приступа В.Ч., Канус И.И., Буянова А.Н., Постникова В.В. Основные принципы лечения больных с острыми отравлениями концентрированной уксусной кислотой	129
Ракоть Г.Ч., Столжару И.З., Шинкарик В.М., Бандарин К.Н., Воробей В.М., Сипачев Ю.Н., Шатило В.В., Торговцев А.А. Регионарная анестезия в хирургии грыж поясничных межпозвоночных дисков	181
Резников А.Ф. 20-летний опыт применения высокой проводниковой анестезии в Могилевской областной больнице	183
Робионов В.Л. Могут ли анестетики подавлять почечные функции? Роль ренин-ангиотензиновой системы и простагландинов	185
Робионов В.Л., Игнатенко А.С., Виталев Н.А.,	

<i>Сипайло С.Б.</i> Интенсивная терапия больных с тяжелой черепно-мозговой и сочетанной травмой	136
<i>Родионов В.Я., Александрова Л.С., Виталев Н.А., Сипайло С.Б.</i> Коррекция показателей центральной гемодинамики и газового состава артериальной крови у больных с тяжелой черепно-мозговой и сочетанной травмой методом ВЧ ИВЛ	138
<i>Родионов В.Я., Мамась А.М.</i> К методу интенсивной терапии при позднем токсикозе беременных	140
<i>Родионов В.Я., Сипайло С.Б., Германов О.Ф., Зуева И.А.</i> Гормональный фон при эпидуральной анестезии лидокаином и дуранестом	141
<i>Савельев В.А., Гапанович В.Н., Петров П.Т.</i> Эндоперитонеальная детоксикация при распространенных перитонитах	143
<i>Савченко И.М., Платошкин Э.Н., Нитиш В.А., Рагунович И.М., Маковский Н.Н.</i> Обезболивание при лапароскопии	144
<i>Савченко И.М., Введенский Д.В., Шиш П.А.</i> Влияние этимизола на адаптацию при калипсоловом наркозе в акушерстве	145
<i>Савченко И.М., Введенский Д.В., Шиш П.А.</i> Зависимость некоторых параметров адаптации от варианта анестезии при кесаревом сечении	146
<i>Сатишур О.Е., Ахияма Х., Мори Н.</i> Динамика кислородного баланса в условиях интраоперационной нормоволемической гемодиллюции (ИНГ)	148
<i>Сатишур О.Е., Мори Н., Ота С.</i> Гемодинамические изменения у больных с синдромом полиорганной недостаточности после кардиохирургических вмешательств с применением искусственного кровообращения	150
<i>Сачек М.Г., Стебунов С.С., Лызинов А.Н., Питкевич Э.С.</i> Фармакологическая коррекция гипоксических нарушений у больных острыми хирургическими заболеваниями	152
<i>Сергеенко Н.И.</i> Зависимость адекватной нейровегетативной защиты в условиях анестезии препаратами НЛА от исходных показателей вегетативной реактивности и гормонального обеспечения	154
<i>Сергеенко Н.И., Сергеенко Л.А.</i> Зависимость вегетативной реактивности и гормонального обеспечения перед индукцией от метода фармакологической подготовки в предоперационном периоде	156
<i>Сергеенко Н.И., Сурков В.В., Рындин А.А.</i> Зависимость сенсорных реакций от степени вегетативной реактив-	

ности и гормонального обеспечения у больных в послеоперационном периоде	158
<i>Сергиенко С.В., Тарасюк А.В., Сверж Е.И., Мезенцев А.Я., Таргонский А.П.</i> Регионарная анестезия в экстренной травматологии	159
<i>Спас В.В., Еременко Ю.Г., Шапель И.А., Парфенов А.Н., Маслаков К.Д.</i> Опыт и общая стратегия лечения сепсиса	160
<i>Станкевич И.Ф., Дядзько А.М.</i> Применение аппаратного лечебного плазмафереза (ПА) в амбулаторной практике	162
<i>Столкарц И.З., Смялович А.Ф., Гурьев А.Н., Тихон Д.С., Яшкина Л.М., Каганер И.М., Рендова М.П., Храбров О.П.</i> Венозная воздушная эмболия при нейрохирургических операциях	164
<i>Тарасюк А.В., Сергиенко С.В., Сверж Е.И., Грузер В.Л., Почуяко И.Ю.</i> Модификация метода блокады плечевого сплетения из подмышечного доступа	166
<i>Феоктистов А.Н.</i> Высокочастотная ИВЛ в комплексном лечении тяжелой черепно-мозговой травмы	167
<i>Феоктистов А.Н., Абрамчик В.А.</i> Интенсивная терапия синдрома позиционного сдавления	168
<i>Харкевич Н.Г., Zubov M.E., Буянов В.В., Петухов В.И.</i> Желудочно-кишечное кровотечение как экстремальная ситуация в анестезиологии	169
<i>Цейрко С.И., Внук М.Э.</i> Опыт успешной реанимации пораженного электрическим током	171
<i>Цейрко С.И., Внук М.Э.</i> Случай генерализованной формы столбняка	173
<i>Цедрик П.В., Мамась А.Н., Баглай А.А.</i> Выбор метода анестезии при абдоминальном родоразрешении у рожениц, страдающих тяжелыми формами позднего токсикоза	175
<i>Цедрик П.В., Сипайло С.Б., Виталев Н.А., Германов О.Ф.</i> Динамика изменения гормонального фона при внутригрудных операциях	176
<i>Черенкевич В.Н., Валусевич А.А., Корзун Ю.Н., Лосицкий И.Г.</i> Анестезиологическое обеспечение и интенсивная терапия критических состояний в детской хирургии	178
<i>Шапель И.А., Парфенов А.Н., Спас В.В., Ильин В.И., Ломоть А.И., Полудень Е.Н., Дорохин К.М., Семеняко В.И.</i> Тактика реаниматолога при отравлениях бледной поганкой	180
<i>Шапортов С.Ю., Гребенев С.В.</i> Структура микрофлоры	

у пациентов реанимационного отделения областной больницы с 1987 по 1994 г.	181
<i>Шваренок В.В., Фомин А.Н., Стахович О.А.</i> Применение препарата группы актопротекторов "Бемитил" в пред- операционной подготовке больных к плановым операционным вмешательствам на органах брюшной полости	184
<i>Шелепень К.Г., Лабуть Ю.А.</i> Опыт лечения онколо- гических больных пожилого и старческого возраста	185
<i>Шиш П.А., Курман В.И., Пригожий К.М., Савченко И.М.</i> Эфферентные методы лечения больных рассеянным склерозом	187
<i>Шиманский И.Е.</i> Энтеросорбция в комплексном лече- нии перитонита и острой кишечной непроходимости	188

АНЕСТЕЗИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ КРИТИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ

**ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ
III СЪЕЗДА АНЕСТЕЗИОЛОГОВ-РЕАНИМАТОЛОГОВ**

Выпуск 2

Редактор Т.А. Лейко

Техн. редактор М.В. Жуковец

Корректор П.Н. Савген

**Сдано в набор 22.07.95. Подписано в печать 25.08.95. Формат
60x84 1/16. Гарнитура Gentygy. Офсетная печать. Усл. печ. л. 11,62.
Уч.-изд. л. 9,8. Тираж 800 экз. Заказ 825.**

**ИПП Минэкономики Республики Беларусь.
220004, Минск, пр. Машерова, 28**