

Координационный совет по здравоохранению
Центрального федерального округа
Московский областной научно-исследовательский клинический институт
им. М. Ф. Владимирского
Московское областное научно-практическое общество
анестезиологов-реаниматологов

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АНЕСТЕЗИОЛОГИИ И РЕАНИМАТОЛОГИИ

**Материалы конгресса
анестезиологов-реаниматологов
Центрального федерального округа**

*Учредительная конференция
ассоциации анестезиологов-реаниматологов
Центрального федерального округа*

Москва
13–14 ноября 2003 г.

Москва
2003

Генеральные спонсоры конгресса:

«Берлин-Хеми / Группа Менарини»

«Б. Браун»

«Пфайзер»

Официальный спонсор:

Компания «Aventis»

Современные технологии в анестезиологии и реаниматологии: Материалы конгресса анестезиологов-реаниматологов Центрального федерального округа. Москва, 13–14 ноября 2003 г. – Москва; Петрозаводск: ИнтелТек, 2003. – 228 с.

© Коллектив авторов, 2003

© Издательство «ИнтелТек», 2003

ПРИВЕТСТВИЕ УЧАСТНИКАМ КОНГРЕССА И ВЫСТАВКИ
«СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АНЕСТЕЗИОЛОГИИ И РЕАНИМАТОЛОГИИ»

Уважаемые коллеги!

Наше поколение стало свидетелем стремительного внедрения современных технологий в анестезиологию, реаниматологию и интенсивную терапию, которое является основой дальнейшего развития хирургии и медицины критических состояний. Тем не менее проблема обеспечения безопасности больного в анестезиологии и реаниматологии остается актуальной. Это подтверждает тот факт, что анестезия, призванная обеспечить сохранность субъекта во время любых оперативных вмешательств, нередко сама вызывает осложнения, которые могут сопровождаться тяжелыми повреждениями организма и даже приводить к летальному исходу. Тяжелые осложнения, связанные с анестезией и интенсивной терапией, встречаются не столь часто. Вместе с тем все они должны подвергаться экспертной оценке, являющейся одной из важнейших составляющих комплекса их профилактики.

Мы всегда должны помнить, что эффективное внедрение в клиническую практику высоких технологий, основанных на современных достижениях научно-технического прогресса, может быть обеспечено только специалистами высокой квалификации при обязательном многогранном контроле гомеостаза больного в динамике.

Конгресс Центрального федерального округа на тему «Современные технологии в анестезиологии и реаниматологии» собрал ведущих специалистов не только Центрального региона, но и всей страны, что дает возможность широкого обмена профессиональным опытом.

Всем участникам конгресса и выставки желаем здоровья и успешной работы.

Представитель МЗ РФ
в Центральном федеральном округе,
председатель координационного совета
по здравоохранению округа

профессор *В. В. Семенов*

СОДЕРЖАНИЕ

Семенов В. В., представитель МЗ РФ в Центральном федеральном округе, председатель координационного совета по здравоохранению округа <i>Вступительное слово</i>	3
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АНЕСТЕЗИОЛОГИИ

1. Астахов А. А., Гаврилов М. В., Астахов А. А. (мл.), Астахов И. А. <i>Сравнительное изучение влияния кетонала и ксефокама на медленные волны кровообращения после лапароскопической операции</i>	16
2. Богданов Р. Р. <i>Взаимосвязь показателей печеночного кровотока и уровня внутрибрюшного давления при сочетанных лапароскопических операциях</i>	17
3. Богданов Р. Р. <i>Влияние внутрибрюшного давления на показатели гомеостаза, гемодинамики, функции дыхания при лапароскопических операциях</i>	18
4. Бородинов И. М., Сумин С. А., Кузьменко А. А., Яворский А. Ф. <i>Комбинированное послеоперационное обезболивание в абдоминальной хирургии</i>	19
5. Бутров А. В., Болякина Г. К., Закс И. О., Каменская В. Н., Митрохин А. А., Царенко С. В. <i>Информационный сборник – новая форма представления информации для российских анестезиологов и реаниматологов</i>	20
6. Васильков В. Г., Сафронов А. И., Осинькин Д. В. <i>Электронные учебные пособия для анестезиологов-реаниматологов</i>	21
7. Виткалова Т. А., Вершута Д. В., Ермоленко А. Е., Ильницкий В. В. <i>Нимбекс и норкурон в кардиоанестезиологии</i>	22
8. Воронин С. В., Степанова О. В., Козлов И. А. <i>Первый опыт ксенонной анестезии при кардиохирургических операциях</i>	24
9. Галеев Ф. С., Богданов Р. Р. <i>Выбор метода операции в абдоминальной хирургии с учетом изменений гомеостаза</i>	25
10. Галеев Ф. С., Богданов Р. Р., Тимербулатов М. В. <i>Сравнительная оценка показателей гемостаза при сочетанных традиционных и лапароскопических операциях</i>	26
11. Головкин А. С., Мизиков В. М., Стамов В. И. <i>Карбоксиперитонеум как фактор интраоперационного снижения температуры тела</i>	27
12. Гончаренко Ю. В. <i>Гипноаналгоседация – методика комбинированного обезболивания, адаптированная к условиям амбулаторной стоматологии</i>	28
13. Гончаренко Ю. В. <i>Роль психотерапевтических методов коррекции страха и эмоционального напряжения в успехе и качестве лечения у амбулаторных стоматологических больных</i>	29

14. Горобец Е. С., Феоктистов П. И., Карманов И. Е., Костяк О. С., Кузнецов К. П. <i>Опыт проведения анестезии при операциях удаления опухолевого тромба из нижней полой вены без искусственного кровообращения</i>	30
15. Губин М. А., Морозов Д. В., Чернышов В. А. <i>Послеоперационное обезболивание в комплексной терапии тяжелых воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области</i>	32
16. Давыдова Н. С. <i>Состояние мозгового кровотока при различных вариантах анестезии</i>	33
17. Козлов И. А. <i>Новые методики общей анестезии и интраоперационного мониторинга при операциях на сердце</i>	35
18. Кузьменко А. А., Сараев И. А., Сумин С. А., Переконюк А. А. <i>Анализ нелинейных (хаотических) динамических систем и перспективы их применения в анестезиологии и реаниматологии</i>	36
19. Ластухин А. В., Свиридов С. В. <i>Оценка эффективности нейровегетативной защиты премедикации у хирургических больных</i>	39
20. Любошевский П. А., Тимошенко А. Л., Забусов А. В., Козлов В. С. <i>Анестезия с применением даларгина и транексамовой кислоты в современной оперативной ринологии</i>	40
21. Матинян Н. В., Салтанов А. И., Илларионов Ю. В. <i>Оценка применения эсмерона при онкологических вмешательствах у детей старшего возраста</i>	41
22. Матковский А. А., Якубович О. И., Николаев Э. К., Вовк С. М. <i>Новое оборудование для рециклинга ксенона</i>	43
23. Мартынов А. Н., Байтокова Ф. Б., Кириенко П. А. <i>Профилактика послеоперационной тошноты и рвоты в абдоминальной хирургии: сравнительная оценка различных лекарственных форм антиэметиков</i>	44
24. Мохов А. Е. <i>Эпидемиология синдрома послеоперационной тошноты и рвоты (ПОТР). Сравнение эффективности противорвотных препаратов</i>	45
25. Никитин Д. Ю., Ктениди Л. И. <i>Анализ первого опыта работы анестезиологической бригады в центре амбулаторной хирургии Омской ОКБ</i>	45
26. Николаев А. П., Светлов В. А. <i>Использование положения на животе при операциях на позвоночнике: состояние гемодинамики, газообмена и возможные осложнения</i>	46
27. Обухова Т. В. <i>Особенности клинического течения поликомпонентной анестезии с кетаминном у хирургических больных с артериальной гипертензией</i>	48
28. Переконюк А. А., Кузьменко А. А., Долгина И. И., Денисов В. В. <i>Альтернативные технологии прогнозирования острых дестабилизаций системного гомеостаза в периоперационном периоде на основе методов нелинейной математики в анестезиологии, реаниматологии и интенсивной терапии</i>	48
29. Прокошев П. В. <i>Сравнительная оценка пропофола и изофлюрана как препаратов для поддержания анестезии при выполнении операции АКШ</i>	50
30. Рязанов В. Б., Наджмудинов И. И., Сулейманов Ю. В. <i>Применение трансаммина для анестезии в ЛОР-хирургии</i>	51
31. Свиридов С. В., Веденина И. В., Блинов С. А., Тягунов А. Е., Дроздов И. В. <i>Оценка функционального состояния сердечно-сосудистой системы у больных с постоянным электрокардиостимулятором перед проведением внекардиальных операций</i>	51
32. Смородников А. А. <i>Сравнительная оценка двух вариантов анестезиологического обеспечения операций вентрального спондилодеза</i>	52

33. Соколов А. Е., Суриков Д. В., Титов С. П., Соколов Е. А., Воробьев А. Ю. <i>Анестезиологическое обеспечение при видеоторакоскопических операциях при заболеваниях легкого, средостения и плевры</i>	54
34. Соколов А. Е., Суриков Д. В., Позин А. А., Смирнова В. Н. <i>Определение давления в легочной артерии у больных раком легкого</i>	54
35. Сокологорский С. В., Ковалев В. Ф. <i>Обеспечение безопасности анестезии у пациенток среднего и пожилого возраста при длительных эндоскопических операциях в гинекологической клинике</i>	56
36. Сумин С. А., Переконюк А. А., Кузьменко А. А. <i>Интраоперационный анализ состояния системного гомеостаза пациентов как фактор прогнозирования течения раннего послеоперационного периода</i>	57
37. Уткин М. М. <i>Центральная гемодинамика при торакальных оперативных вмешательствах</i>	58
38. Уткин М. М., Сергеев И. Э. <i>Методы интубации трахеи и бронхов при торакальных оперативных вмешательствах</i>	59
39. Федоровский Н. М., Куренков Д. В., Клебановский М. Б., Рязанов В. Б., Косаченко В. М., Груздев В. Е. <i>Роль и место рокурония бромида (эсмерона) в комбинированной миоплегии у геронтологических больных</i>	60
40. Харькин А. В., Лобачева Г. В., Аксенов В. А., Квасников Б. Б. <i>Применение дипривана для продленной седации у детей раннего возраста после кардиохирургических вмешательств</i>	61
41. Шадрина В. Н., Габитов М. В. <i>Опыт применения ингаляционной анестезии этраном и энфлюраном на низких потоках при абдоминальных операциях</i>	62
42. Черниенко Л. Ю., Гельфанд Б. Р., Кириенко П. А. <i>Послеоперационная анальгезия в абдоминальной хирургии</i>	63

РЕГИОНАРНЫЕ МЕТОДЫ АНЕСТЕЗИИ

1. Алиев О. М., Алиев Г. О. <i>Применение длительной лечебной эпидуральной блокады в лечении пояснично-крестцовых болей</i>	66
2. Даниялова Н. Д., Свиридов С. В., Омаров Х. Т. <i>Гемодинамические эффекты некоторых местных анестетиков, применяемых во время эпидуральной анестезии</i>	67
3. Голуб И. Е., Ковыршин А. В., Сорокина Л. В. <i>Спинально-перидуральная анестезия при операциях на брюшной аорте и сосудах нижних конечностей</i>	68
4. Горобец Е. С., Карманов И. Е., Буйденко Ю. В., Феоктистов П. И., Костяк О. С., Боровкова Н. Б. <i>Комбинированная анестезия на основе эпидуральной блокады и наркоза изофлюраном при торакальных онкологических операциях</i>	69
5. Губкин И. М. <i>Продленная высокая эпидуральная блокада как специальный компонент анестезиологического пособия</i>	70
6. Зайцев А. Ю., Козлов С. П., Светлов В. А. <i>Нарушения функции внешнего дыхания во время медикаментозной седации при регионарной анестезии и новые методы его мониторинга</i>	71
7. Запольская Е. А., Бубнов В. А., Сальников П. С. <i>Анализ параметров мозгового кровотока при выполнении повторной спинальной анестезии у пациентов пожилого и старческого возраста по данным реоэнцефалографии</i>	73

8. Карпов И. А., Овечкин А. М., Лосев С. В. <i>Длительная эпидуральная инфузия 0,2% раствора наропина и фентанила для послеоперационного обезбоживания в абдоминальной хирургии</i>	74
9. Кириенко П. А., Винницкий Л. И., Борзенко А. Г., Гриненко Т. Ф., Рязанцев В. В. <i>Унилатеральная субарахноидальная блокада бупивакаина гидрохлоридом в хирургии вен нижних конечностей</i>	75
10. Кириенко П. А., Гриненко Т. Ф., Борзенко А. Г., Ермишина И. В. <i>Опыт применения ропивакаина для эпидуральной анестезии во флебохирургии</i>	75
11. Кокуев В. А., Пушкарев А. С., Хрыкова Е. В., Джакупов Р. М. <i>Регионарная анестезия при операциях на нижних конечностях</i>	76
12. Кокуев В. А., Пушкарев А. С., Хрыкова Е. В., Джакупов Р. М., Сумин Ю. А. <i>Сравнительный анализ использования маркаина и лидокаина в сочетании с фентанилом для спинальной анестезии при травматологических операциях</i>	77
13. Лапин О. В. <i>Выбор оптимального метода анестезии при операциях остеосинтеза шейки бедра у пациентов пожилого возраста</i>	78
14. Ларионов С. В., Корышков Н. А., Забусов А. В., Белокуров М. Ю. <i>Роль регионарной анестезии в лечении тяжелой травмы стопы</i>	79
15. Лянная Г. Ф., Овчинников В. И., Тарасов В. И., Айзенберг В. Л. <i>Регионарная анестезия при операциях на конечностях у детей</i>	79
16. Матинян Н. В., Салтанов А. И., Илларионов Ю. В., Пашков Ю. В., Дзампаев А. З. <i>Оценка сочетанной спинально-эпидуральной анестезии при операциях эндопротезирования по поводу опухолей костей нижних конечностей у детей старшего возраста</i>	80
17. Овечкин А. М., Карпов И. А. <i>Оценка эффективности различных способов фиксации эпидурального катетера</i>	82
18. Овечкин А. М., Федоровский Н. М. <i>Регионарная анестезия: реалии и перспективы</i>	83
19. Осипов С. А., Эпштейн С. Л. <i>Регионарная анестезия в многопрофильных стационарах</i>	84
20. Садчиков С. В., Низельник О. Л. <i>Функция внешнего дыхания в условиях регионарной анестезии при операциях холецистэктомии</i>	85
21. Ситкин С. И. <i>Спинально-эпидуральная анестезия как кровесберегающий метод в хирургии брюшной аорты</i>	86
22. Ситкин С. И., Богданова Е. В., Валерьянова Н. В., Другова И. К. <i>Причины нарушений ритма сердца при общей и регионарной анестезии</i>	88
23. Соколов А. Е., Суриков Д. В. <i>Применение клофелина для послеоперационного обезбоживания у травматологических больных, оперированных под проводниковой анестезией</i>	89
24. Стрелец Б. М., Суриков Д. В., Кузмин А. Ф. <i>Опыт применения эпидуральной анестезии при аденомэктомиях у пациентов старческого возраста</i>	90
25. Томашевский И. А., Коваль С. С., Ли Г. А. <i>Спинальная анестезия в травматологии и ортопедии</i>	90
26. Хапий Х. Х., Куколев Д. В., Прокошев П. В. <i>Первый опыт применения наропина для спинномозговой и комбинированной спинально-эпидуральной анестезии в травматологии и ортопедии</i>	91
27. Хапий Х. Х., Скаковский Г. Ю. <i>Эпидуральное обезбоживание бупивакаином и ропивакаином после торакоабдоминальных оперативных вмешательств</i>	92
28. Чернышев Р. Ю., Мулер В. П. <i>Применение регионарной анестезии при операциях на ключице</i>	93

29. Шабалин В. А., Капралов И. А., Шадрина В. Н., Живой А. И., Трехперстов Н. А., Гордобаев В. Е.
Опыт применения спинномозговой анестезии при реконструктивных операциях терминального отдела аорты 94
30. Шабалин В. А., Шадрина В. Н., Гордобаев В. Е., Карасев А. Ю., Трехперстов Н. А.
Симпатический блок – компонент профилактики тромбозов после реконструктивных операций у больных облитерирующим атеросклерозом 95

АНЕСТЕЗИЯ И ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ ПРИ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЕ

1. Акулов М. С.
Компоненты интенсивной терапии у пострадавших при тяжелой сочетанной черепно-мозговой травме 98
2. Беляевский А. Д., Маркарян Э. Г., Уянаева З. Р., Беляевский С. А., Немкова З. А.
Особенности динамики процессов ПОЛ и состояния АОС при изолированной и сочетанной черепно-мозговых травмах 99
3. Болтаев П. Г., Попова Ю. А., Богомолова Е. Ю.
Изменения церебральной гемодинамики при различных режимах ИВЛ и ВИВЛ у больных с тяжелой черепно-мозговой травмой 100
4. Евдокимов Е. А., Царенко С. В., Мыльникова Л. А.
О развитии неотложной медицины как основы совершенствования оказания медицинской помощи при ДТП 101
5. Каменева Е. А., Шевелев В. В., Иванников Н. Ф.
Некоторые аспекты профилактики и лечения легочных осложнений у больных с ТЧМТ 102
6. Козлов С. А.
Роль антигипоксантов в коррекции депрессии гемопозеза при комбинированной травме 103
7. Козлов С. А., Беляев А. Н., Таратынов И. Б.
Дезинтоксикационный эффект антигипоксантов при комбинированной травме 105
8. Колчу И. Г., Дьячкова Е. Ю., Костиков Ю. Н., Торшин В. И.
Воздействие гипоксии и гиперкапнии на сосуды головного мозга при ОНМК 107
9. Малахов В. Б., Лаврентьев А. А., Костина Н. Н., Губкин И. М., Малютина Н. Г.
Общая наружная умеренная гипотермия в условиях тотальной внутривенной анестезии 107
10. Маньковский Д. С., Бастрикин С. Ю., Овечкин А. М.
Исследование микробиологического профиля отделения реанимации как основа выбора эмпирической стартовой антибактериальной терапии при вентилятор-ассоциированной пневмонии у больных с тяжелой черепно-мозговой травмой 109
11. Семин В. Е., Климов А. И.
Нутриционная поддержка у больных с тяжелой черепно-мозговой травмой 110
12. Сеньчуков С. В., Иванина Т. А., Евтеева Е. А., Лазарева Е. Б., Петриков С. С.
Нарушения белкового метаболизма и нозокомиальная инфекция у пациентов с внутричерепными кровоизлияниями тяжелой степени 110
13. Царенко С. В., Евдокимов А. А., Крылов В. В., Гутников А. В.
Гемодинамика и оксигенация – основа единой технологической линии лечения заболеваний и повреждений головного мозга 112
14. Шабалин В. А., Баунов В. А., Лесин В. А., Карасев А. Ю., Моисеенко А. В.
Алгоритм профилактики тромбозов у больных с торакоабдоминальной травмой 113

АНЕСТЕЗИЯ И ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ В АКУШЕРСТВЕ

1. Бабаев В. А., Мазурская Н. М., Шугинин И. О.
Применение двухуровневой эпидуральной анестезии при родоразрешении пациенток с бронхиальной астмой 116

2. Вартамян Т. С. (Научный руководитель д. м. н. Архангельский С. М.)
*Гипотензивная премедикация при оперативном родоразрешении
в условиях сопутствующей артериальной гипертензии* 117
3. Вартамян Т. С. (Научный руководитель д. м. н. Архангельский С. М.)
Вегетативный статус родильниц и рожениц при оперативном родоразрешении 118
4. Галушка С. В., Назаров Б. Ф., Мещеряков Г. Н.
*Диагностика водно-секторальных нарушений
при лечении беременных с преэклампсией и эклампсией* 119
5. Гурьева В. М., Логутова Л. С., Петрухин В. А.
*Особенности суточной динамики артериального давления и частоты сердечных сокращений
при тяжелых формах гестоза у беременных* 120
6. Ерохин В. В.
Опыт применения рефортана 6% в комплексном лечении беременных с тяжелым гестозом 121
7. Каверина К. П., Братищев И. В.
*Программа инфузионно-трансфузионной терапии
при массивной кровопотере в акушерской практике* 122
8. Кинжалова С. В., Якубович О. И., Цывьян П. Б., Зислин Б. Д.
*Гемодинамический статус матери и плода как критерий выбора анестезии
при оперативном родоразрешении беременных с гестозом* 123
9. Логутова Л. С., Хапий Н. Х., Пырסיкова Ж. Ю.
*Влияние нимотопана на плодово-плацентарный кровоток
при беременности, осложненной тяжелым гестозом* 125
10. Мазурская Н. М., Ермолаева Е. Е., Бабаев В. А., Петрухин В. А.
*Принципы диагностики, интенсивной терапии
и анестезиологического обеспечения при гестозе* 125
11. Матковский А. А., Николаев Э. К., Якубович О. И., Вовк С. М.
Применение газового анестетика ксенона в акушерской и гинекологической практике 127
12. Неймарк М. И., Геронимус В. Ю.
Современные подходы к выбору метода обезболивания самопроизвольных родов 128
13. Нечипоренко Д. И., Бабаев В. А., Буянова С. Н., Петрухин В. А.
*Возможности субдурально-эпидуральной анестезии
при операции консервативной миомэктомии у беременных женщин* 129
14. Никитин Д. Ю., Ктениди Л. Ю., Валиев И. Р., Лигай А. О., Лысенко И. В.
*Опыт оказания помощи пациенткам с тяжелыми формами гестозов
анестезиологами санавиации в Омской области* 130
15. Подольский Ю. С., Хапий Н. Х., Хисматулин Д. А., Сапичева Ю. Ю.
Кислородный баланс головного мозга у родильниц в эклампсической коме 131
16. Подольский Ю. С., Хапий Н. Х.
Парадоксальный углеводный обмен в головном мозге у больных в коматозном состоянии 132
17. Подольский Ю. С., Хапий Н. Х., Филипповская Ж. С., Хисматулин Д. А.
Динамика водно-электролитного баланса у родильниц в эклампсической коме 133
18. Тюков В. Л., Долина О. А., Кокляева Н. В., Гурьянов В. А., Аляутдин Р. Н.
*Трансамин в качестве компонента анестезии и интенсивной терапии
при массивной острой кровопотере в акушерстве и гинекологии* 134
19. Тюков В. Л., Федоровский Н. М., Кокляева Н. В., Гурьянов В. А., Аляутдин Р. Н.
*Трансамин в качестве компонента анестезии и интенсивной терапии
у рожениц с бронхиальной астмой* 136
20. Федосенко Л. И., Логутова Л. С., Бабаев В. А., Аксенов А. Н.
*Спинально-эпидуральная анестезия при абдоминальном родоразрешении пациенток
с фетоплацентарной недостаточностью* 137
21. Шадрина В. Н., Кривоносова Л. В.
Опыт эпидуральной анальгезии родов ропивакаином 138

22. Шифман Е. М., Филиппович Г. В.
Гематокрит как прогностический фактор развития артериальной гипотонии при спинномозговой анестезии у беременных с преэклампсией 139

ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ

1. Алиева Л. М., Федоровский Н. М.
Тактика лечения смешанного делирия при острых панкреатитах 142
2. Астахов А. А., Бубнова И. Д., Астахов А. А. (мл.)
Модель метаболорефлекса – рефлекса периферического гипоксического объемного регулирования 143
3. Березнюк Л. П., Ласкова Н. А., Долгина И. И., Бородинов И. М.
Состояние и совершенствование работы отделения интенсивной терапии городской клинической больницы № 2 скорой медицинской помощи г. Курска 143
4. Григорьев А. И., Пасько В. Г., Шестопапов А. Е., Половников С. Г.
Коррекция нарушений метаболических функций легких при острой дыхательной недостаточности у больных перитонитом 145
5. Козлов И. А., Попцов В. Н., Алферов А. В.
Коррекция нарушений метаболизма оксида азота в интенсивной терапии 146
6. Колюцкий Н. К., Скобельский В. Б., Уткина Е. И., Сачков Н. В., Алиева Л. М.
НЭХО крови в комплексной интенсивной терапии гиперлипидемического синдрома у больных с декомпенсированным сахарным диабетом 147
7. Лагутина А. А., Беляевский А. А., Беляевский С. А.
Гипербарическая оксигенация и сахарный диабет: новые точки соприкосновения 148
8. Пархимович Р. М., Штабницкий М. С., Сапичева Ю. Ю.
Диабетический кетоацидоз: ошибки и осложнения лечения 150
9. Сачков Н. В., Скобельский В. Б., Уткина Е. И., Федоровский Н. М.
Опыт профилактики и интенсивной терапии алкогольного делирия (delirium tremens) в раннем послеоперационном периоде 151
10. Сергеева В. А., Анцупов В. Н., Бахтин С. А., Чертов Е. В., Юрьев Э. В.
Анализ работы детских реаниматологов по линии Центра медицины катастроф 153
11. Сергеев И. Э., Уткин М. М.
К вопросу о роли коагулопатического фактора на этапах лечения легочных кровотечений у больных с деструктивными формами туберкулеза легких 155
12. Уткин М. М., Батыров Ф. А.
Принципиальные подходы к интенсивной терапии легочных кровотечений 156
13. Шабалин В. А., Капралов И. А., Абляев Э. В., Броун Л. А., Живой А. И., Карасев А. Ю.
Влияние методов эфферентной терапии на состояние клинко-функциональных показателей больных с недостаточностью кровообращения нижних конечностей 157
14. Шулутко Е. М., Галстян Г. М., Кесельман С. А., Малофеев В. Н., Яцков К. В.
Использование рекомбинантного фактора VIIa для остановки кровотечений у пациентов с тромбоцитопениями 158

ИСКУССТВЕННАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ ЛЕГКИХ

1. Власенко А. В., Житковский К. А., Галушка С. В., Митрохин А. А.
Роль ауто-ПДКВ в оптимизации респираторного паттерна у больных с острым респираторным дистресс-синдромом 162
2. Власенко А. В., Остапченко Д. А., Закс И. О., Митрохин А. А.
Применение ортостаза в условиях ИВЛ у больных с острым паренхиматозным поражением легких 163

3. Власенко А. В., Остапченко Д. А., Митрохин А. А.
Применение прон-позиции в условиях искусственной вентиляции легких у больных с острым респираторным дистресс-синдромом 164
4. Губайдуллин Р. Р., Пошехонов Ф. А., Бутров А. В.
Функция внешнего дыхания при быстром изменении внутрибрюшного давления у больных на искусственной вентиляции легких 164
5. Евланова Е. В., Хапий Х. Х., Лескин Г. С.
Высокочастотная струйная вентиляция как способ перевода больных на самостоятельное дыхание после длительной ИВЛ 166
6. Лилеев Д. В., Клочихин А. Л., Забусов А. В.
Новые подходы к анестезиологическому обеспечению резекции гортани с полимерным эндопротезированием 167
7. Марченков Ю. В., Лобус Т. В.
Неинвазивная масочная вентиляция легких у больных с тупой травмой грудной клетки 168
8. Мельникова Е. В., Кондрашова О. В., Киримов Ю. Я.
Значение бронхоскопии у интубированных новорожденных 169
9. Мельникова Е. В., Кондрашова О. В., Киримов Ю. Я.
Диагностическая и лечебная бронхоскопия на разных этапах интенсивной терапии у интубированных детей 170
10. Скобельский В. Б., Уткина Е. И., Федоровский Н. М.
Комплексная интенсивная терапия вентилятор-ассоциированных пневмоний 170
11. Хапий Х. Х., Лескин Г. С., Евланова Е. В., Пютсен А. С.
Первый опыт применения комбинированной искусственной вентиляции легких с инверсией дыхательного цикла 171
12. Харькин А. В., Лобачева Г. В., Аксенов В. А.
Неотложные состояния при врожденных пороках сердца 172

ИНФУЗИОННО-ТРАНСФУЗИОННАЯ ТЕРАПИЯ

1. Буланов А. Ю., Шулутко Е. М., Городецкий В. М., Прасолов Н. В., Галстян Г. М.
Инфузионная терапия и тромбогенность: место растворов модифицированного желатина 176
2. Буланов М. А., Кузьменко А. П., Бурсаев А. Г., Бахмут К. Ю.
Опыт применения препаратов гидроксипроксиэтилкрахмала (ГЭК) в комплексной терапии гиповолемических состояний у новорожденных 177
3. Горобец Е. С., Свиридова С. П., Ломидзе С. В., Феоктистов П. И., Мазурина О. Г., Костяк О. С., Боровкова Н. Б.
Опыт применения волювена для возмещения массивной кровопотери при онкологических операциях 178
4. Грачева Н. М.
Гидроксипроксиэтилкрахмал при интенсивной терапии гиповолемии 179
5. Забусов А. В., Жбанников П. С., Беляев И. В.
Метод малообъемного восстановления гемодинамики у больных с эндогенной интоксикацией 180
6. Лаврентьев А. А., Малахов В. Б., Костина Н. Н., Губкин И. М., Козлов С. Ю., Малютин Н. Г.
Опыт применения гипертонического раствора NaCl в нейроанестезиологии 181
7. Мазурина О. Г., Свиридова С. П., Нехаев И. В., Махлай А. В., Ломидзе С. В., Боровкова Н. В.
К вопросу об инфузионной терапии у больных раком пищевода в раннем послеоперационном периоде 182
8. Неймарк М. И., Шмелев В. В., Меркулов И. В., Райкин И. Д., Елизарьев А. Ю.
Оптимизация инфузионно-трансфузионной терапии у больных инфраренальной аневризмой аорты в периоперационном периоде 183

9. Петров В. С.
Дыхательная функция легких у больных перитонитом после обменного плазмафереза в зависимости от программ объемозамещения 185
10. Рылов А. В., Сухоруков В. П., Романов В. Е., Поярков А. Ю.,
Дармов И. В., Горбачевский Ю. В., Гольдина О. А.
Инфукол ГЭК (HES 200/0,5) 10% при терапии легочной чумы 186
11. Ситкин С. И., Казаков Ю. И.
Инфузионная терапия при реконструктивных вмешательствах на брюшном отделе аорты в условиях спинально-эпидуральной анестезии 187
12. Феоктистов П. И., Горобец Е. С., Карманов И. Е.,
Костяк О. С., Иванцова Т. А., Боровкова Н. Б.
Инфузионная терапия с применением волювена и гемогидробаланс во время онкологических резекций пищевода (предварительные результаты) 188
13. Хохлова Е. Н., Домекин В. А., Корчагина С. В., Степашкин Н. А., Черников Р. Г.
Опыт применения плазмозаменителей на основе гидроксиэтилкрахмала при инфекционной патологии 189
14. Яковлева Ю. В.
Влияние волемической нагрузки на кровоток спланхического региона 191

ИНФЕКЦИЯ И СЕПСИС В АНЕСТЕЗИОЛОГИИ И РЕАНИМАТОЛОГИИ

1. Белугин Р. С., Терехина Л. М., Денисенко И. Л., Артамонова Н. И.
Бактериemia и эндогенная интоксикация у больных с ИБС при трансуретральной резекции предстательной железы 194
2. Борисов А. Ю., Мороз В. А., Миронов В. С., Плавунов Н. Ф.
Опыт применения полимерной сбалансированной питательной смеси «НУТРИЭН-СТАНДАРТ» в нутритивной поддержке больных в критических состояниях 195
3. Габдулхаков Р. М., Герчиков А. Я., Галеев Ф. С.
Кинетика окисления липидов мембран эритроцитов при критических состояниях у хирургических больных 196
4. Габдулхаков Р. М., Галеев Ф. С.
Тиреоидная дисфункция при критических состояниях 197
5. Гельфанд Б. Р., Бражник Т. Б., Сергеева Н. А., Бурневич С. З.
Прокальцитониновый тест в дифференциальной диагностике клинко-морфологических форм острого панкреатита 198
6. Гельфанд Б. Р., Карабак В. И., Попов Т. В.
Микробиологическая структура госпитальных инфекций в отделении реанимации хирургического профиля 199
7. Гридчик И. Е., Ступин В. А., Закиров Д. Б., Пар В. И.
Система прогноза течения послеоперационного периода у больных с абдоминальным сепсисом 200
8. Губин М. А., Морозов Д. В., Шерстюков Д. В.
Нутриционная поддержка в гнойной челюстно-лицевой хирургии 201
9. Еремин П. А., Михин В. П., Сумин С. А.
Применение мексидола для коррекции функциональных изменений миокарда при синдроме эндогенной интоксикации 202
10. Еремин П. А., Михин В. П., Сумин С. А.
Способ определения функциональных нарушений миокарда у больных с синдромом эндогенной интоксикации 203
11. Забусов А. В., Ермолаева Н. М., Жбанников П. С.
Гипогликемический синдром при критических состояниях 204

12. Казанова Г. В., Сытов А. В., Свиридова С. П., Нехаев И. В. <i>Возможности коррекции ПОЛ церулоплазмином у онкологических больных с послеоперационным панкреатитом и тяжелым сепсисом</i>	205
13. Киров М. Ю., Кузьков В. В., Недашковский Э. В. <i>Клиническое значение измерения внесосудистой воды легких при септическом шоке</i>	206
14. Кокуев В. А., Хрыкова Е. В., Джакупов Р. М., Глушкова Т. Д., Пушкарев А. С., Долин А. В. <i>Комплексное ведение больных с панкреонекрозами</i>	207
15. Ларина Т. В., Богомолова Н. С., Бондаренко А. В., Дарбеева О. С. <i>Профилактика инфекционных осложнений при хирургическом лечении рубцовых стенозов трахеи</i>	208
16. Обухов В. А. <i>Гемофильтрация в комплексе интенсивной терапии полиорганной недостаточности у больных перитонитом</i>	209
17. Петрова М. М., Николаев С. В. <i>Влияние малообъемной вено-венозной гемофильтрации на легочный шунт и его компоненты у больных перитонитом</i>	210
18. Руднов В. А., Калашникова Ю. С., Ложкин С. Н., Галеев Ф. С., Голубцов В. В., Заболотских И. Б., Елизарьев А. Ю., Мартыненко В. А., Меркулов А. И., Неймарк М. И., Антонов Ю. А., Кикомбан И. В., Федотова Ю. М., Челюк М. И., Кон Е. М., Николенко А. В. <i>Фармакоэпидемиологический анализ лечения пациентов с хирургическим сепсисом в ОРИТ. Результаты многоцентрового исследования</i>	211
19. Свиридов С. В., Чадаев А. П., Исмаилова З. З., Расулов М. М., Серажим О. А., Козлов В. Ф. <i>Перспективы применения адаптогенов на этапах нутритивной поддержки у больных с гнойно-некротическими поражениями мягких тканей</i>	212
20. Сергеева В. А., Сумин С. А. <i>Анализ структуры неонатального сепсиса</i>	213
21. Сергеева В. А., Дрюпин А. Л., Клыков И. И., Изотова А. Ф., Неручев А. Ю. <i>Использование методов иммунотерапии в практике реанимационного отделения</i>	215
22. Сидоренко И. А., Пальчик Е. А., Снимщикова И. А., Соболева А. В. <i>Комплексный подход в лечении гнойно-септических больных в условиях общей реанимации</i>	217
23. Смирнов А. Е., Лилеев Д. В., Петровский Д. А. <i>Возможности интенсивной терапии сепсиса на фоне постцитостатического агранулоцитоза у онкологических больных</i>	219
24. Столяров С. И., Григорьев В. Л., Данилов В. В., Бадин А. М. <i>Непрямая электрохимическая коррекция эндогенного токсикоза при острых гнойных заболеваниях средостения и челюстно-лицевой области</i>	220
25. Тихонов А. Г., Трусов А. П. <i>Лимфотропная терапия как компонент интенсивной терапии гнойно-септических заболеваний</i>	221
26. Фролов А. Н., Рыбачков В. В., Флегонтов Б. В. <i>Возможности интенсивной терапии послеоперационного перитонита</i>	222
27. Шабалин В. А., Шадрин В. Н., Лесин В. А., Благов Д. А. <i>Наши подходы к лечению больных деструктивным панкреатитом</i>	223
28. Шевелев В. В., Подолужный В. И., Коваль С. С. <i>Ксеноспленоперфузия и ксеноспленосорбция в комплексной терапии острого панкреатита</i>	224
29. Шукевич Л. Е., Чурляев Ю. А., Лишов Е. В., Григорьев Е. В. <i>Диагностика и терапия абдоминального сепсиса с позиции синдрома эндогенной интоксикации</i>	225
30. Ярустовский М. Б., Лобачева Г. В., Григорьянц Р. Г., Абрамян М. В., Страхов Д. Г., Балыкбаева Л. Г., Томаровский О. В. <i>Значимость экстракорпоральных методов лечения в комплексной интенсивной терапии синдрома полиорганной недостаточности у больных после операций на сердце</i>	226