

Министерство
здравоохранения СССР

Центральный
ордена Трудового Красного
Знамени
институт травматологии
и ортопедии
им. Н. Н. Приорова

Министерство
здравоохранения УССР

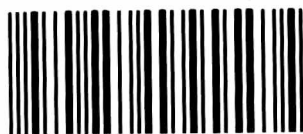
Харьковский
научно-исследовательский
институт протезирования,
ортопедии и травматологии
им. М. И. Ситенко

ВОПРОСЫ ОБЕЗБОЛИВАНИЯ И РЕАНИМАЦИИ В ОРТОПЕДИИ И ТРАВМАТОЛОГИИ

Издательство «Медицина»
Москва — 1972

УДК 617-001-089,5+617.3=089,5(082)

Под редакцией проф. **Н. В. Меняйлова** и проф. **А. Ю. Пашука**.



2007049436

БЦ 20344. Сдано в набор 29/IV 1972 г. Подписано в печать 29/VI 1972 г.
Заказ 956. Формат 60×90¹/₁₆. Уч.-изд. лист. 13. Физ. печ. лист. 13.
Усл.-печ. лист. 13. Бумага № 1. Тираж 600. Цена 1 р. 50 коп.
Издательство «МЕДИЦИНА». Москва, 1972 г.

Тип. Харьк. фил. пред. «Патент»

СОДЕРЖАНИЕ

I. Обезболивание в ортопедии и травматологии

	Стр.
Меняйлов Н. В., Франтов Р. Б., Нурiev Г. Г. Внутривенный наркоз оксibuтиратом натрия в травматологии и ортопедии	5
Зальцман Я. И., Мушегян С. А. Анестезиологические пути снижения операционного риска в травматологической клинике	9
Орлов Г. С. Ксиканно-новокаиновый наркоз в ортопедии и травматологии	12
Заманский Я. Л. К вопросу выбора метода обезболивания при операциях на тазобедренном суставе	15
Савченко В. Б., Блумберг В. Я., Шипс И. Р. Опыт проведения более 400 наркозов при оперативных вмешательствах на тазобедренном суставе в клинике ортопедии	18
Попова М. М. Подготовка и проведение наркоза у больных с ревматоидным полиартритом и болезнью Бехтерева	21
Новиков В. А. Нейролептаналгезия при операциях на опорно-двигательном аппарате человека	24
Самойлов К. А., Евдокимов М. И. Применение оксibuтирата натрия и нейролептаналгетических препаратов при обезболивании у больных пожилого возраста в травматологии	28
Франтов Р. Б., Попова М. М., Миронов Н. П., Лирцман В. М., Панов И. С. Обезболивание у лиц пожилого возраста в травматологии и ортопедии	32
Атасов Н. И. Внутрикостный путь введения тиопентал-натрия и мышечных релаксантов при эндотрахеальном наркозе в травматологии и ортопедии	35
Драгель Ф. Ф. Пятнадцатилетний опыт применения наркоза закисью азота при ортопедических операциях у детей	38
Григорьев М. Г., Мацхелянц П. Я., Свободова А. М., Фомин В. Ф. Подготовка больных и выбор метода обезболивания при операциях на тазобедренном суставе у детей	41
Пархоменко Г. А. Изменение некоторых показателей после операций в области тазобедренного сустава у детей в зависимости от метода общего обезболивания	43
Дроздов Ю. А. Состояние некоторых показателей гомеостаза во время ортопедических операций и наркоза в практике медицинской реабилитации детей с последствиями паралитических заболеваний	45
Королева Е. А. Обезболивание при хирургическом лечении тяжелых форм сколиоза у детей	49

Черфас М. Д., Комаров Ю. В. Некоторые особенности общего обезболивания при костно-пластической фиксации позвоночника у детей с паралитическим сколиозом	52
Эпштейн Г. Г., Короленко О. А., Драгель Ф. Ф. О дыхательной недостаточности при оперативном лечении сколиоза у детей	55
Литовченко В. С. Изучение основных гемодинамических показателей методом разведения красителей у детей со сколиотической болезнью при задне-боковом спондилодезе	59
Зайцев В. И., Казанцев Ф. Н., Лихтенштейн А. О. Динамика адреналиноподобных веществ и холинэстераз крови у детей, больных сколиозом, в процессе оперативного лечения	62
Грабовой А. Ф. Обезболивание при оперативном лечении кифосколиозов	65
Казанцев Ф. Н., Нахрова З. В. Изменение газового состава крови у больных сколиозом в процессе оперативного лечения	68
Маёрова Н. Д. Центральное и периферическое венозное давление в системе верхней полой вены в хирургии позвоночника	70
Цивьян Я. Л., Омигова М. К. К вопросу о причинах и следствии повышения давления в системе нижней полой вены при операциях на позвоночнике	74
Бабенко В. П. Изменение функции внешнего дыхания у больных кифосколиозом и ведение у них ближайшего послеоперационного периода	78
Бабенко В. П. Изменение кислотно-щелочного равновесия в ближайшем послеоперационном периоде у ортопедических больных	82
Пашук А. Ю., Кудимов С. А. Динамика мозгового кровотока при некоторых операционных положениях больных	84
Атясов Н. И. Внутрикостная анестезия в травматологии и ортопедии	87
Скоблин А. П., Русинов Е. М. Сравнительная оценка различных способов обезболивания в амбулаторной хирургии кисти	90
Гудым Г. Д. Проводниковая анестезия кисти в амбулаторных условиях	93
Поспелов Л. С., Кравцов В. В. Кровообращение конечности при анестезии плечевого сплетения у больных с травмой	95
Скоблин А. П., Гришко А. Я. Анатомические предпосылки проводниковой анестезии в области подколенной ямки	98
Пашук А. Ю., Кузнецова Н. Л., Пушкаренко И. Г. Нингидриновая проба, как тест анальгезии и эмоционального состояния больного, при проводниковом обезболивании	101
Мушегян С. А., Оганесян О. З., Мерангулян Л. А., Тигранян С. А. Термометрический и полярнографический контроль оперированной конечности при регионарной анестезии	103

Гудым Г. Д. Анатомические предпосылки проводниковой анестезии при операциях на предплечье и кисти	106
---	-----

II. Шок и реанимация

Пожариский В. Ф., Хуснитдинов А. Временная обтурация аорты и внутриаортальное переливание крови при реанимации (экспериментальное исследование)	113
Шикунова Л. Г., Божьев А. А. Сравнительная эффективность оживления с помощью непрямого массажа сердца и аппарата «сердце — легкие»	116
Неговский В. А., Шикунова Л. Г., Гурвич Н. Л., Рябова Н. М. Значение способа восполнения кровопотери при наружном массаже сердца	119
Заманский Я. Л. Профилактика артериальной гипотензии на почве острой адрено-кортикальной недостаточности	125
Савченко В. Б. Теоретические предпосылки и опыт применения инсулина в комплексе терапии травматического шока	128
Файнер В. Н., Закашанский И. Г., Соболенкова В. В. Клинико-энцефалографическая картина острого периода сочетанных повреждений	130
Волков А. В. Роль гормонов коры надпочечников и поджелудочной железы в адаптивных процессах постреанимационного периода	134
Шалимов А. А., Аркатов В. А., Шифрин Г. А., Мурлыкина М. П. Гемоциркуляция при инфузионной терапии экспериментального олигемического шока	137
Андреева З. М., Ковалева В. В., Закс И. О. Бактерицидность крови собак, перенесших шок	142

III. Патофизиологические аспекты обезболивания в ортопедии и травматологии

Меняйлов Н. В., Мионов Н. П., Балаба Т. Я., Алексеева Р. И. Вводный наркоз и изменение уровня калия в сыворотке крови у ортопедо-травматологических больных	149
Малова М. Н., Меняйлов Н. В., Мионов Н. П. Электрокардиографические изменения во время вводного наркоза эпонтолом и барбитуратами (гексенал и тиопентал)	152
Орлов Г. С. Электроэнцефалография при вводном барбитуровом и основном ксиканно-новокаиновом наркозе	155
Войцеховский П. П., Малова М. Н., Иванова Н. П. Состояние центральной гемодинамики у обожженных при многократных наркозах (по данным электрокардиографии)	157
Кальченко Ю. Р. Сердечная деятельность (по данным электрокардиографии) у больных во время ортопедо-травматологических операций под интубационным наркозом закисью азота	160
Матвеев П. В. Состояние кислотно-щелочного равновесия при операциях на опорно-двигательном аппарате человека	165

Малова М. Н., Табачников Е. М. Внешнее дыхание, кислотно-щелочное равновесие и основной обмен у больных во время операций на периферических нервах	171
Комаров Ю. В. Изменение некоторых показателей энергетического обмена у больных при операциях под эфирным наркозом	173
Кудимов С. А. Влияние вводного барбитурового наркоза на кровообращение головного мозга	176
Кузнецова Н. Л. Об особенностях сукцинилхолинового нервно-мышечного блока при наркозе закисью азота	179
Драгель Ф. Ф. Теория процесса саморегуляции анальгезии организмом животных и человека	182
Войцеховский П. П. О состоянии болевой чувствительности у обожженных	186
Минин В. Н. Реовазография, как метод диагностики в анестезиологии ортопедо-травматологических больных	189
Блумберг В. Я., Бирзник И. М. Некоторые данные бактериологических исследований в анестезиологической практике	191
Малиновская М. В., Войтани А. К., Шице И. Р. Некоторые методы определения кровопотери при травматолого-ортопедических операциях	194
Кондратьева Н. И., Драгель Ф. Ф., Короленко О. А. Кровопотеря в детской ортопедической хирургии	196
Бельдягина С. Ф. Гемодинамика в условиях эндотрахеального наркоза смесью Шейна-Ашмана при открытом вправлении врожденного вывиха бедра у детей	198
Ветлова Н. Е. Гемодинамические показатели при эндотрахеальном эфирно-кислородном наркозе, потенцированном внутривенным введением новокаина, у ортопедических и травматологических больных	202
Ветлова Н. Е. Влияние внутривенного введения новокаина на содержание АТФ в крови, калия и натрия в плазме и эритроцитах при операциях у травматологических и ортопедических больных	205
Пашук А. Ю., Пушкаренко И. Г. Функциональное состояние свертывающей системы крови до и после ортопедических вмешательств	207
Короленко О. А. Функциональное состояние свертывающей системы крови у детей после ортопедических операций	211
Пушкаренко И. Г. Влияние некоторых видов обезболивания на гемокоагуляцию при вмешательствах на опорно-двигательном аппарате	214
Самойлов К. А., Крячкова А. В. Выявление методом тромбэластографии изменений свертывающих систем крови у больных пожилого возраста с травмой опорно-двигательного аппарата	217
Буклей П. А. Аутогемотрансфузия при оперативном лечении больных с последствиями травм	219