

УДК 616.8-089(035.3)  
ББК 56.13я81  
К85

Крылов В.В., Петриков С.С.  
К85 Нейрореанимация. Практическое руководство. — М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. 176 с. : ил. (Библиотека врача-специалиста).  
ISDN 978-5-9704-1665-5

В руководстве подробно освещены методы обследования больных, находящихся в коматозном состоянии, методики многокомпонентного нейромониторинга, алгоритмы коррекции внутричерепной гипертензии. Представлена тактика проведения респираторной поддержки и инфузионной терапии, организации питания больных с внутричерепными кровоизлияниями, находящихся в критическом состоянии.

Предназначено для врачей различных специальностей — нейрохирургов, анестезиологов-реаниматологов, неврологов, врачей скорой помощи и МЧС, занимающихся оказанием помощи больным с тяжелой черепно-мозговой травмой, разрывами артериальных аневризм головного мозга и геморрагическим инсультом.

УДК 616.8-089(035.3)  
ББК 56.13я81

Документ скачан с сайта <http://www.mmbbook.ru> - медицинская литература.

ISBN 978-5-9704-1665-5

© Крылов В.В., Петриков С.С., 2009  
© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа», 2010  
© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа». оформление, 2010

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Список сокращений	5
Введение	7
Глава 1. Обследование больного в отделении непрореанимиции	11
Общие принципы обследования	Ц
Особенности обследования пострадавших с черепно-мозговой травмой	14
Особенности обследования больных с субарахноидальным кровоизлиянием вследствие разрыва артериальной аневризмы головного мозга	15
Особенности обследования больных с геморрагическим инсультом	21
Глава 2. Неврологический осмотр больного в коматозном состоянии (при участии к.м.н. М.Ю. Мятчина)	22
Оценка уровня сознания (бодрствования)	22
Зрачковые и глазодвигательные нарушения	24
Нарушения двигательной сферы	30
Менингеальные симптомы	35
Дислокация ствола головного мозга	36
Глава 3. Нейромониторинг	42
Мониторинг гемодинамики	43
Измерение внутричерепного давления	48
Методы оценки мозгового кровотока	57
Методы оценки оксигенации и метаболизма мозга	64
Глава 4. Протезирование дыхательных путей и респираторная поддержка	80
Методы протезирования дыхательных путей	80
Респираторная поддержка	83
Острый респираторный дистресс-синдром (ОРДС)	92
Глава 5. Коррекция гемодинамики	97
Церебральное перфузионное давление (ЦПД)	97
Инфузионная терапия	99
Коррекция водно-электролитных расстройств	110
Трансфузионная терапия	112

Профилактика тромбоза глубоких вен голени . . . . .	113
Особенности коррекции гемодинамики у пострадавших с тяжелой черепно-мозговой травмой . . . . .	115
Особенности коррекции гемодинамики у больных с субарахноидальным кровоизлиянием вследствие разрыва артериальной аневризмы головного мозга . . . . .	116
Особенности коррекции гемодинамики у больных с геморрагическим инсультом . . . . .	117
Глава 6. Отек мозга . . . . .	119
Патофизиология внутричерепной гипертензии . . . . .	119
Лечение внутричерепной гипертензии . . . . .	122
Использование глюкокортикоидов для лечения отека головного мозга . . . . .	130
Глава 7. Нутритивная поддержка . . . . .	132
Глава 8. Инфекционные осложнения . . . . .	142
Госпитальная пневмония . . . . .	142
Менингит . . . . .	152
Катетер-ассоциированные инфекции кровотока . . . . .	159
Мочевая инфекция . . . . .	163
Пролежни . . . . .	166
Сепсис у больных с внутричерепными кровоизлияниями . . . . .	168