

ЗМІСТ

Сучасний стандарт серцево-легеневої і церебральної реанімації	7
Вікові групи пацієнтів при серцево-легеневій і церебральній реанімації	8
Причини термінальних станів	9
Клініка термінальних станів	10
Симптоми необхідності початку серцево-легеневої і церебральної реанімації	12
Особливості реєстрації пульсу у дітей	15
Запит про допомогу	16
Етапи надання допомоги при термінальних станах	17
Елементарна підтримка життя	17
Відновлення прохідності дихальних шляхів	17
Штучна вентиляція легенів	21
Зовнішній масаж серця	26
Співвідношення штучної вентиляції легенів і зовнішнього масажу серця	31
Послідовність заходів на етапі елементарної підтримки життя	33
Заходи з видалення чужорідного тіла із дихальних шляхів	34
Серцево-легенева і церебральна реанімація без штучної вентиляції легенів на етапі елементарної підтримки життя	40
Подальша підтримка життя	41
Забезпечення прохідності дихальних шляхів	41
Вибір пристосування для відновлення прохідності дихальних шляхів	55
Контроль місця розташування інтубаційної трубки	60
Штучна вентиляція легенів	63
Діагностика варіантів порушення серцевого ритму при клінічній смерті	64

Дефібриляція	66
Автоматичні зовнішні дефібрилятори	74
Лікарські засоби	75
Шляхи введення лікарських засобів	75
Препарати, покази, дози	78
Адреналін	78
Вазопресин	81
Атропін	82
Аміодарон	83
Лідокаїн	85
Магній	85
Сода	86
Препарати кальцію	88
Глюкокортикоїди	88
Інфузійна терапія	89
Тромболітична терапія	89
Терапія брадикардії	90
Відкритий масаж серця	92
Оборотні причини клінічної смерті	92
Особливі форми серцево-легеневої і церебральної реанімації	94
Моніторинг і аналіз стану пацієнта	94
Запобігання клінічної смерті і особливості серцево-легеневої і церебральної реанімації в лікарняних умовах	95
Етичні та юридичні аспекти серцево-легеневої і церебральної реанімації	96
Ускладнення серцево-легеневої і церебральної реанімації	97
Постреанімаційний період	99
Підготовчі заходи та моніторинг	101
Контроль парціального напруження вуглекислого газу в крові та оксигенації, забезпечення ефективності дихання	102
Стабілізація кровообігу	105

Контроль судом і аналгоседація	108
Контроль температури тіла і терапевтична гіпотермія	108
Гіперосмолярна терапія	114
Контроль концентрації цукру крові	114
Піднесене положення голови	115
Застосування антикоагулянтів	115
Глюкокортикоїди, нейрометаболіти	115
Використана література	116