

## OBSAH

Předmluva .....	8
Seznam použitých zkratek .....	10
<b>I. Všeobecná část</b>	
<b>1. Modrá hvězda života – symbol neodkladné přednemocniční péče</b> .....	13
<b>2. Zásady poskytování přednemocniční neodkladné péče</b> .....	14
Záchraný řetězec .....	14
Řetězec přežití při kardiálních onemocněních .....	15
<b>3. Vyšetření postiženého</b> .....	17
Prvotní vyšetření postiženého .....	17
Druhotné vyšetření postiženého .....	18
<b>4. Prvotní přístup k pacientovi</b> .....	20
<b>II. Postupy při stavech ohrožujících život</b>	
<b>1. Zástava dýchání a oběhu</b> .....	25
Kardiopulmonální resuscitace dospělých v urgentní přednemocniční péči .....	25
Základní kardiopulmonální resuscitace dospělých .....	25
Rozšířená kardiopulmonální resuscitace dospělých .....	28
Léky používané při kardiopulmonální resuscitaci .....	29
Kardiopulmonální resuscitace s použitím automatického externího defibrilátoru .....	31
Kardiopulmonální resuscitace dětí v urgentní přednemocniční péči .....	32
Základní kardiopulmonální resuscitace u dětí .....	32
Rozšířená kardiopulmonální resuscitace u dětí .....	35
Kardiopulmonální resuscitace dětí po porodu .....	39
Prvotní vyšetření novorozence .....	41
Podpora vitálních funkcí u novorozence .....	41
Indikace a kontraindikace kardiopulmonální resuscitace v přednemocniční péči .....	43
Defibrilace bifázickým výbojem .....	48
Všeobecný postup při automatické externí defibrilaci .....	50
Zvláštnosti kardiopulmonální resuscitace při tonutí .....	50
<b>2. Krvácení z ran, tělních otvorů a do dutých orgánů</b> .....	53
Velké vnější krvácení .....	54
Vnitřní krvácení .....	55
Krvácení z tělních otvorů .....	55
Léky ovlivňující srážlivost krve a krvácení .....	57
<b>3. Hypovolemický šok</b> .....	58
<b>4. Bezvědomí neúrazového původu</b> .....	63
Hypoglykemie .....	65
Hyperglykemie .....	66
Epilepsie .....	67
Febrilní křeče .....	69
Mdloba, synkopa, kolaps .....	69
<b>5. Poranění lebky a mozku</b> .....	72

<b>6. Onemocnění srdečního cévního systému</b> .....	75
Anafylaxe .....	78
Akutní koronární syndrom .....	77
Infarkt myokardu .....	79
Poruchy srdečního rytmu .....	82
Hypertenzní nemoc – urgentní stavy .....	85
Cévní mozkové příhody .....	88
<b>7. Úrazy způsobené působením vnějších sil</b> .....	92
Management pacientů s polytraumatem .....	92
Poranění páteře a míchy .....	96
Poranění kostí, kloubů a svalů .....	99
Popáleniny a poleptání .....	101
Přehřátí a tepelný úpal .....	104
Omrzliny .....	109
Podchlazení .....	111
Poranění tlakovou vlnou .....	114
Syndrom zhmoždění tkání – rabdomyolýza .....	117
Úrazy způsobené elektrickým proudem a bleskem .....	119
Potápěčské nehody – dekompresní nemoc, embolizace a barotrauma .....	121
<b>8. Onemocnění dýchacího systému</b> .....	127
Bronchiální astma – astmatický záchvat .....	127
Náhlá dechová nedostatečnost .....	129
<b>9. Nervové a psychické onemocnění</b> .....	134
Náhlá psychická onemocnění .....	134
Hyperventilační syndrom .....	136
<b>10. Náhlé stavy v gynekologii a porodnictví</b> .....	140
<b>11. Akutní intoxikace</b> .....	146
Intoxikace alkoholem v mimonemocničních podmínkách .....	149
Otrava kouřem a zplodinami hoření .....	152
Intoxikace oxidem uhelnatým a oxidem uhličitým .....	154
Intoxikace dráždivými plyny .....	158
<b>12. Postup při autonehodě</b> .....	163
<b>13. Hromadná neštěstí a třídění raněných</b> .....	165
<b>14. Přenášení, polohování a transport</b> .....	170
<b>15. Doporučené vybavení léky a antidota pro urgentní zdravotnickou péči</b> .....	176