

Obsah

Úvod	5
1. Plánování příjmu urgentního pacienta	6
1.1 Zákonné normy a vyhlášky	6
1.2 Odbornost lékařů na ZZS a urgentního příjmu	6
1.3 Specifika práce na ZZS	6
1.4 Specifika práce na urgentním příjmu	7
1.5 Systém specializované péče v ČR	8
2. Systematický přístup k pacientovi	9
2.1 Rychlé zhodnocení stavu pacienta během 10 s a varovné signály zástavy oběhu	9
2.2 Primární vyšetření – postup vyšetření ABCDE	12
2.3 Sekundární vyšetření	19
2.4 Mechanismus úrazu, anamnéza – AMPLE	19
3. Předávání strukturovaných informací – dle MIST	21
4. Traumatické urgentní stavy	23
4.1 Traumaregistr úrazů u dospělých	23
4.2 Zajištění dýchacích cest	24
4.3 Šok	33
4.4 Poranění hrudníku	37
4.5 Poranění břicha a pánve	45
4.6 Poranění hlavy	52
4.7 Poranění páteře a míchy	60
4.8 Muskuloskeletální poranění	63
4.9 Termická poranění	71
4.10 Specifika traumatických urgentních stavů v graviditě a v hraničních věkových kategoriích	81
5. Netraumatické urgentní stavy v praxi lékaře urgentního příjmu a ZZS	91
5.1 Hodnocení EKG pro praxi urgentního lékaře	91

5.2 Arytmie v urgentní medicíně.....	95
5.3 Stavy s vysokým rizikem selhání základních životních funkcí, potenciálně reverzibilní příčiny zástavy oběhu (4H, 4T).....	100
5.3.1 Hypovolemie – dehydratace, hemateméza, meléna.....	101
5.3.2 Hypo/hypertermie.....	103
5.3.3 Hypo/hyper-kalemie, -kalcemie, -magnezemie – život ohrožující poruchy elektrolytů.....	105
5.3.4 Hypoxie – vyšetření krevních plynů, astma bronchiale, chronická obstruktivní plicní nemoc, plicní edém.....	109
5.3.5 Tamponáda srdeční.....	116
5.3.6 Tenzní pneumothorax.....	116
5.3.7 Trombembolie – akutní koronární syndrom, embolie do plicnice.....	116
5.3.8 Toxiny – anafylaxe, otravy.....	122
6. Transport k definitivnímu ošetření.....	126
7. Mimořádné události a triage pacientů.....	129
Seznam literatury.....	133