

## Obsah

### Část obecná – vybrané kapitoly

I. 1	Z dějin našeho soudního lékařství	7
I. 2	Koncepce soudního lékařství v České republice	9
I. 2.1	Charakteristika oboru	9
I. 2.2	Náplň oboru	10
I. 3	Základní pojmy v soudnělékařské praxi	11
I. 3.1	Smrt přirozená	11
I. 3.2	Smrt násilná	12
I. 4	Prohlídka živých osob	12
I. 4.1	Lékařské odborné vyjádření	12
I. 4.2	Vlastní lékařská prohlídka	13
I. 4.3	Simulace	15
I. 4.4	Disimulace	16
I. 5	Lékařské posuzování při poškození života a zdraví v trestním řízení	16
I. 5.1	Vražda	16
I. 5.2	Vražda novorozенého dítěte matkou	17
I. 5.3	Těžká újma na zdraví	18
I. 5.4	Ublížení na zdraví	21
I. 5.5	Ublížení na těle	22
I. 5.6	Týrání svěřené osoby	22
I. 5.7	Opuštění dítěte	24
I. 5.8	Znásilnění	25
I. 5.9	Pohlavní zneužití	26
I. 6	Odškodnění za bolest a ztížené společenské uplatnění	27

### Část speciální – vybrané kapitoly

II. 1	Prohlídka a pitva zemřelých	29
II. 1.1	Vyhláška Mzd. č.19/1988 Sb., § 4 – rozhodnutí o pitvě	31
II. 1.2	Vlastní pitva	36
II. 2	Soudnělékařská tanatologie	37
II. 2.1	Umírání	37
II. 2.2	Posmrtné změny	39
II. 3	Náhlá smrt	47
II. 3.1	Příčiny náhlé smrti	48
II. 3.2	Náhlá úmrtí kojenců a dětí	51
II. 4	Soudnělékařská traumatologie	52
II. 4.1	Účinek mechanického násilí	52
II. 4.2	Řezné rány (vulnera scissa)	53
II. 4.3	Bodné rány (vulnera puncta)	54
II. 4.4	Sečné rány (vulnera secta)	58

II. 4.5	Poranění způsobená tupým předmětem .....	59
II. 4.6	Tupá poranění hlavy .....	64
II. 4.7	Poranění páteře a míchy .....	68
II. 4.8	Poranění hrudníku .....	69
II. 4.9	Poranění břicha .....	71
II. 4.10	Poranění pánve .....	71
II. 4.11	Zlomení kostí končetin .....	72
II. 5	Udušení .....	72
II. 5.1	Udušení oběšením .....	74
II. 5.2	Udušení uškrcením .....	77
II. 5.3	Udušení zardoušením .....	79
II. 5.4	Udušení znemožněním dýchacích pohybů – traumatická asfyxie .	81
II. 5.5	Udušení ucpaním nosu a úst .....	82
II. 5.6	Udušení vdechnutím cizích těles (aspirace) .....	82
II. 5.7	Udušení v malém prostoru .....	83
II. 5.8	Udušení neadekvátním (neodpovídajícím) složením vzduchu ....	84
II. 5.9	Utopení .....	84
II. 6	Střelná poranění .....	86
II. 6.1	Účinek projektilu .....	88
II. 6.2	Vstřel .....	89
II. 6.3	Střelný kanál .....	93
II. 6.4	Výstřel .....	94
II. 6.5	Poranění brokovnicí .....	94
II. 7	Poranění osob při dopravních nehodách .....	96
II. 7.1	Zranění řidičů a spolujezdců .....	96
II. 7.2	Poranění chodců .....	100
II. 8	Posuzování opilosti a ohrožení pod vlivem návykové látky .....	103
II. 8.1	Ohrožení pod vlivem návykové látky .....	103
II. 8.2	Opilství .....	104
II. 8.3	Posuzování alkoholového ovlivnění .....	106
II. 8.4	Metabolismus alkoholu .....	107
II. 8.5	Účinek alkoholu na lidský organismus .....	108
II. 8.6	Vyšetřování alkoholického ovlivnění .....	111
II. 8.7	Smrt po požití alkoholických nápojů .....	114
II. 8.8	Výpočty hladin alkoholu v krvi .....	115
II. 8.9	Drogová závislost (toxikomanie) .....	115
II. 8.10	Nedovolená výroba a držení omamných a psychotropních látek .	117
II. 8.11	Šíření toxikomanie .....	118
II. 9	Identifikace .....	118
II. 9.1	Identifikace neznámé mrtvoly .....	119
II. 9.2	Zjišťování identity u kosterního nálezu .....	121