

Obsah

Úvod	5
1 Cíl publikace	7
2 Konceptce budování českého identifikačního týmu	9
2.1 Úvod	9
2.2 Potřeba DVI týmu České republiky	10
2.3 Hlavní zásady a doporučení při budování DVI týmu ČR	14
3 Úkoly a způsoby řešení hromadného neštěstí	17
3.1 Vymezení pojmů a úkolů	17
3.2 Způsob řešení	20
4 Principy organizace a činnosti DVI týmu České republiky.....	23
4.1 Úvod	23
4.2 Činnosti DVI týmu České republiky	24
4.3 Pracovní skupiny DVI týmu České republiky	25
5 DVI tým České republiky	26
5.1 Vedení týmu	27
5.1.1 Vedoucí DVI týmu	27
5.1.2 Zástupce vedoucího DVI týmu	27
5.2 PM skupina	27
5.2.1 Úkoly PM skupiny – obecně	27
5.2.2 PM skupina pro práci na místě neštěstí	28
5.2.2.1 Složení PM skupiny pro práci na místě neštěstí	29
5.2.2.2 Materiálně-technické vybavení PM skupiny pro práci na místě neštěstí	30
5.2.3 PM skupina pro práci na pitevně	31
5.2.3.1 Složení PM skupiny pro práci na pitevně	32
5.2.3.2 Materiálně – technické vybavení PM skupiny pro práci na pitevně	32
5.3 AM skupina	33
5.3.1 Složení AM skupiny.....	34
5.3.2 Materiálně-technické vybavení AM skupiny	35
5.4 ID skupina.....	35
5.4.1 Složení ID skupiny.....	36
5.4.2 Materiálně-technické zabezpečení ID skupiny	37

5.5	Back Office skupina	37
5.5.1	Složení Back Office skupiny	38
5.5.2	Materiálně-technické zabezpečení Back Office skupiny	39
6	Metody identifikace	41
6.1	Daktyloskopie.....	42
6.1.1	Úvod	42
6.1.2	Daktyloskopování post mortem	43
6.1.2.1	Způsob a postup odběru otisků prstů zajištěných post mortem	43
6.1.2.2	Označování, manipulace a skladování otisků prstů zajištěných post mortem.....	46
6.1.3	Daktyloskopování ante mortem	46
6.1.3.1	Způsob a postup odběru otisků prstů zajištěných post mortem	47
6.1.4	Proces daktyloskopické identifikace	48
6.2	Genetika	48
6.2.1	Úvod	48
6.2.2	Zajišťování srovnávacích materiálů ante mortem	50
6.2.3	Zajišťování biologických vzorků v rámci post mortem úkonů pro genetické zkoumání.....	50
6.2.4	Zajištění, značení, přeprava a skladování biologického materiálu lidského původu	50
6.2.5	Laboratorní postupy při genetickém zkoumání	51
6.2.6	Proces genetické identifikace	51
6.3	Forenzní stomatologie	52
6.3.1	Úvod	52
6.3.2	Lidské zuby	53
6.3.2.1	Choroby tvrdých zubních tkání z hlediska identifikace	54
6.3.3	Metody forenzní stomatologie	58
6.3.3.1	Příprava chrupu k vyšetření.....	59
6.3.3.2	Dokumentace stavu chrupu	59
6.3.3.2.1	Zubní záznam	59
6.3.3.2.2	Fotografická post mortem dokumentace chrupu	60
6.3.4	Post mortem vyšetření zubů	61
6.3.5	Zobrazovací metody	62
6.3.5.1	Interorální a extraorální rentgenologie	63
6.3.5.2	Počítačová tomografie (CT)	64
6.3.5.3	3D skenování zubů	65
6.3.6	Speciální metody ve forenzní stomatologii.....	66
6.3.6.1	Odhad věku.....	66
6.3.6.2	Chemická analýza stomatologických materiálů	67
6.3.6.3	Otisky a odlitky chrupu.....	67
6.3.7	Poškození zubů zevními vlivy	67
6.3.7.1	Oheň	67
6.3.7.2	Kyseliny	68
6.3.8	Ante mortem údaje o chrupu.....	68
6.3.9	Identifikace	69

6.4	Ostatní metody	70
6.4.1	Forenzní antropologie.....	70
6.4.1.1	Úvod	70
6.4.1.2	Metody antropologického zkoumání	71
6.4.1.2.1	Identifikace podle vnějších znaků.....	71
6.4.1.2.2	Osteologická identifikace.....	73
7	Dokumentace místa hromadného neštěstí a post mortem a ante mortem dokumentace ..	76
7.1	Úvod.....	76
7.2	Topografická dokumentace pomocí GPS	77
7.3	Fotografická dokumentace	77
7.4	Číslování předmětů na místě hromadného neštěstí	78
7.5	Formuláře pro práci DVI týmu	80
7.5.1	Druhy formulářů	80
7.5.2	PM formulář Interpolu.....	80
7.5.3	AM formulář Interpolu	81
7.5.4	Vyhodnocovací formulář	82
7.6	IS Plass Data	83
8	Psychologické aspekty identifikace obětí hromadných neštěstí	85
8.1	Úvod	85
8.2	Specifická zátěž členů DVI týmu při MFI	85
8.3	Etické aspekty MFI a odborné kapacity	88
8.4	Okruhy zranitelnosti.....	88
8.5	Reakce lidí na extrémní stres	89
8.6	Resistence, odolnost, zotavení	90
8.7	Časový průběh traumatického stresu	91
8.8	Potřeby zasažených osob	92
8.9	Základní jednání s lidmi zasaženými neštěstím	92
8.9.1	Práce s pozůstalými.....	93
8.9.2	Aktuální reakce pracovníků.....	93
8.9.3	Obranné mechanismy psychiky	93
8.9.4	Fáze prožívání ztráty blízké osoby.....	93
8.10	Aktuální a posttraumatická stresová zátěž pracovníků	95
8.10.1	Vnímání události	96
8.10.2	Paměť a zpracování informace	97
8.10.3	Mozek a stres	97
8.10.4	Jak posilovat předvídatelnost situace?	98
8.10.5	Jak posilovat pocit kontroly u pracovníků?.....	99
8.10.6	Jak redukovat pocit ohrožení u pracovníků?	99
8.11	Možnosti prevence a intervence	100
8.12	Závěr	101
9	Trénink DVI týmu	102
9.1	Základní trénink ve Švýcarsku	102
9.2	Trénink v České republice	102
9.3	Vyhodnocení tréninků	103
9.4	Další tréninkový program týmu	105

10 Právní předpisy k problematice DVI týmu	107
10.1 Úvod	107
10.2 Pokyn policejního prezidenta č. 150/2016	108
10.3 Typová činnost složek IZS	110
10.4 Ostatní právní předpisy	110
11 Literatura	112
Příloha č. 1 – Fotografická dokumentace, metodický postup	114
Příloha č. 2 – Metodická příručka soudního lékařství	125
Příloha č. 3 – Plass Data Systém – návod na jeho použití	137
Příloha č. 4 – Formuláře Interpolu	168
Příloha č. 5 – Obrazová příloha	212