

Metodika činnosti první posádky na místě mimořádné události

(výstupy z nácviků mimořádných událostí)

Hradec Králové, Medicína katastrof 14. – 15.11. 2006



Jana Šeblová, Jose Dizon,
Pavol Kačenga, Leoš Klik

ÚSZS Středočeského kraje

Rozpracování zásad TP – metodika činnosti

- **PODZIM 2005 – nutnost revize TP, zejména z hlediska úkolů vedoucího lékaře zásahu**
- **struktura TP – oblastní (6) – s ohledem na lokální specifická rizika, krajský (ÚSZS SK) – součástí Havarijního plánu kraje (TP ÚSZS SK = 50 stran)**
- **potřeba prováděcího „návodu“ ve stručné verzi**
- **metodika činnosti vedoucího lékaře zásahu..... metodika činnosti první posádky na místě MU (= 7 stran)**
- **související další aspekty:**
 - **proškolení zaměstnanců**
 - **definování a sjednocení modulu HN**
 - **definování a sjednocení dokumentace**
 - **ověření na lokálních cvičeních**
 - **zásady operačního řízení**

Rozpracování zásad TP – metodika činnosti

- postup: pracovní skupina při grémiu primářů + konzultace s HZS z hlediska compatibility některých postupů a terminologie + diskuze na GP + vedoucí lékař ÚKM
- revize z hlediska legislativy a terminologie
- zkrácená verze – 2 A4 - stručnost, jasnost, triviálnost (= 2 strany)
- součástí dokumentace (+ schéma START + schéma spojení)

Jednotlivé kapitoly

- 1. Vedoucí lékař zásahu**
- 2. Zástupce vedoucího lékaře zásahu (ve štábu velitele zásahu)**
- 3. Velitel zdravotnické dopravy**
- 4. Ostatní záchranáři**
- 5. Shromaždiště postižených (TRIAGE)**
- 6. Spojení**
- 7. Ukončení na místě mimořádné události**

1. Vedoucí lékař zásahu

- (je-li první na místě posádka RZP, pak SZP z této posádky – do příjezdu posádky RLP)
- nahlásí se VZ – informace o rozsahu, druhu MU, charakteru ohrožení....
- komunikace se ZOS- upřesnění aktivace TP, odhad sil a prostředků, spojení, místo triage, event. sektory (otázka rozdělení a organizace práce, nemusí jít nutně o fyzické členění prostor)
- zahájí se sestrou prvotní třídění – pouze barva dle START
- aktivace terénní ošetrovny – vázáno na potřebu, nikoliv na stupeň aktivace TP

2. Zástupce vedoucího lékaře (ve štábu velitele zásahu)

- pouze je-li zřízen štáb velitele zásahu
- VLZ může delegovat na jiného lékaře, při nedostatku personálu na místě MU na SZP
- požadavky ZZS na jednotlivé složky IZS
- požadavky složek IZS na ZZS dále vedoucímu lékaři zásahu
- zajišťuje oboustrannou komunikaci, tok informací

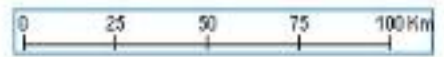
3. Velitel zdravotnické dopravy

- **po dohodě s velitelem zásahu a vedoucím lékařem zásahu určí shromaždiště zdravotnických vozidel (sektor dopravy)**
- **příjezdové a odjezdové komunikace**
- **komunikuje s vedoucím lékařem a na jeho pokyn posílá posádky do příslušných sektorů**
- **reguluje a dokumentuje pohyb vozidel a pacientů (příjezd vozidel, odjezd s pacienty)**

Č.karty	MŽ	Diagnoza	Priorita	Vyříděn	Odjezd	Předání	Posádka	Předán
55	žena	Inhalace kouře			9:25	9:28	Voj ZS	Chir.RA
56	žena	Inhalace kouře			9:25	9:28	Voj ZS	Chir.RA
95	muž	Pop.obličej, krku, hrudníku, inh.trauma, GCS 13			9:42	9:45	LZS 1	Pop.FNKV
1	muž	Pop.dolní poloviny břicha a stehna LDK, GCS 9			9:40	9:45	LZS 1	Pop.FNKV
2	muž	popálenina hlavy, inhalace kouře			9:39	9:49	ZKL 122	Chir.RA
83	muž	fr.kotníku PDK, inhalace kouře			9:40	9:49	ZKL 122	Chir.RA
90	žena	zhmoždění + popálení předloktí PHK			9:35	9:54	10:09 ZRA 112	Chir.RA
86	muž	otevřená fr.bérce vpravo, inhalace kouře			9:40	9:54	10:09 ZRA 112	Chir.RA
85	muž	tržná rána hlavy, susp.fr.lokte vpravo			9:48	9:59	Voj ZS	Chir.RA
29	muž	susp.fr.v obl.pravého ramene, inhalace kouře			9:42	9:59	Voj ZS	Chir.RA
81	muž	KCP, susp.fr.base, GCS 6, pop.přední stěny hrudníku			9:52	10:02	LZS 2	Pop.FNKV
59	muž	Komoce, sériová fr.žeber (dvířková) vlevo, resp.insuf.			9:50	10:07	LZS 1	ARO RA
54	muž	Těžká komoce, fraktura klíčku vlevo			10:02	10:07	LZS 1	ARO RA
3	muž	Polytrauma			9:56			
30	muž	Akutní stresová reakce, podchlazení			10:23	10:30	ZKL 122	Int.RA

4. Ostatní záchranáři

- „mateřské“ ZOS informuje, na kterém radiovém kanále probíhá komunikace a které ZOS je „řídící“ – na to se nahlásí
- nahlásí se veliteli zdravotnické dopravy
- podle jejich pokynů – do sektorů dle potřeby
- v místě triage – výkony v rozsahu zásad PNP v režimu MK + dokumentace
- transport postižených z místa – podle pokynů vedoucího lékaře zásahu nebo vedoucího odsunu
- předání informací veliteli zdravotnické dopravy
- na ZOS: číslo + kategorie + charakter postižení, rozsah + požadavek na druh cílového oddělení



5. Shromaždiště postižených

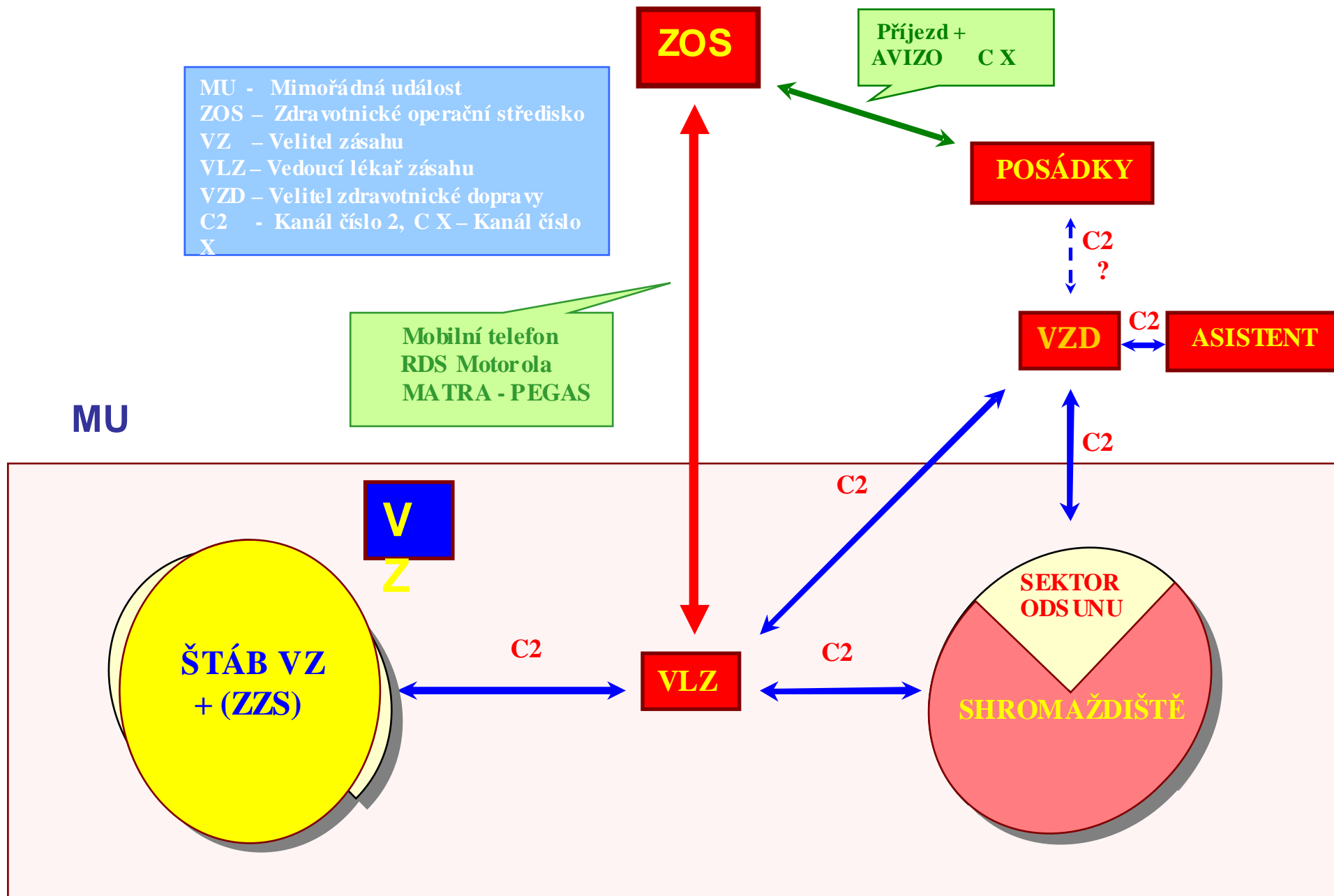
- člení se s ohledem na rozsah HN, počty postižených, kapacity zasahujících:
- sektor pro vstupní třídění
- sektory dle barev podle kategorie START (zejména nutno oddělit lehce raněné a nezraněné a sektor pro zemřelé)
- sektor odsunu – transportní
- PRINICP PŘETRŽIDĚNÍ !
- *(sektory nemusí nutně být fyzicky vyčleněny – organizace !)*

6. SPOJENÍ NA MÍSTĚ MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI

MU - Mimořádná událost
ZOS - Zdravotnické operační středisko
VZ - Velitel zásahu
VLZ - Vedoucí lékař zásahu
VZD - Velitel zdravotnické dopravy
C2 - Kanál číslo 2, C X - Kanál číslo X

Mobilní telefon
RDS Motorola
MATRA - PEGAS

MU



Ukončení akce na místě mimořádné události

- zásah na místě – vedoucí lékař zásahu po dohodě s velitelem zásahu
- návrat přítomných posádek na stanoviště (po kontrole místa MU – materiál, přístroje, léky...)
- prioritou obnovení akceschopnosti posádek a technických prostředků a materiálu
- účast na krizové intervenci – dle rozsahu MU a vhodného časování
- AKTIVOVANÝ TP UKONČUJE ŘÍDÍCÍ ZOS + KRIZOVÝ ŠTÁB
- CELOU ZÁCHRANNOU AKCI UKONČUJE VELITEL ZÁSAHU

Další související úkoly

- logistika – sjednocení modulů HN (materiál 1. sledu)
- sjednocení dokumentace
 - karty, „návod“ + schémata, svodka odsunutých, (svodka nezraněných), desky, mapy STČ kraje, terče, volací znaky, informační lístky pro nezraněné
- kontinuální doškolení personálu
 - rozборы a výstupy ze cvičení PODZIM 2005, vzdělávací modul pro externisty + nastupující lékaře – vč. výukového CD, dále bude nutno proškolenit řidiče...







Další úkoly:

**cvičení se zapojením dalších zaměstnanců a
různými náměty**

**v současnosti rozpracování zásad
operačního řízení a operační triage**

**logistika: definice a zajištění modulu podpory
TP (materiál 2. sledu)**

postupy při rizicích CBRNE



Děkuji vám za pozornost!