

CIMIC a medicína katastrof



**9. ročník celostátní konference
MEDICÍNA KATASTROF
zkušenosti, příprava, praxe
Hradec Králové 29.– 30. listopadu 2012**

*MUDr. Bc. Dana Hlaváčková
Odborná společnost UM a MK ČLS J.E.Purkyně*

CIMIC a medicína katastrof

DEFINICE CIMIC:

(CIVIL MILITARY COOPERATION)



= činnosti a spolupráce mezi velitelem a představiteli státní správy a samosprávy, včetně místního obyvatelstva a také mezi mezinárodními, národními vládními i nevládními organizacemi a agenturami pro podporu mise.

Spolupráce probíhá na úrovni vzájemné komunikace a pomoci nejen organizacím, ale i jednotlivcům.



CIMIC a medicína katastrof

- CIMIC odborné skupiny
- funkční specialisté
pro konkrétní identifikované úkoly, např.
CIV – MIL - MED
- obecné síly
- CIMIC centra

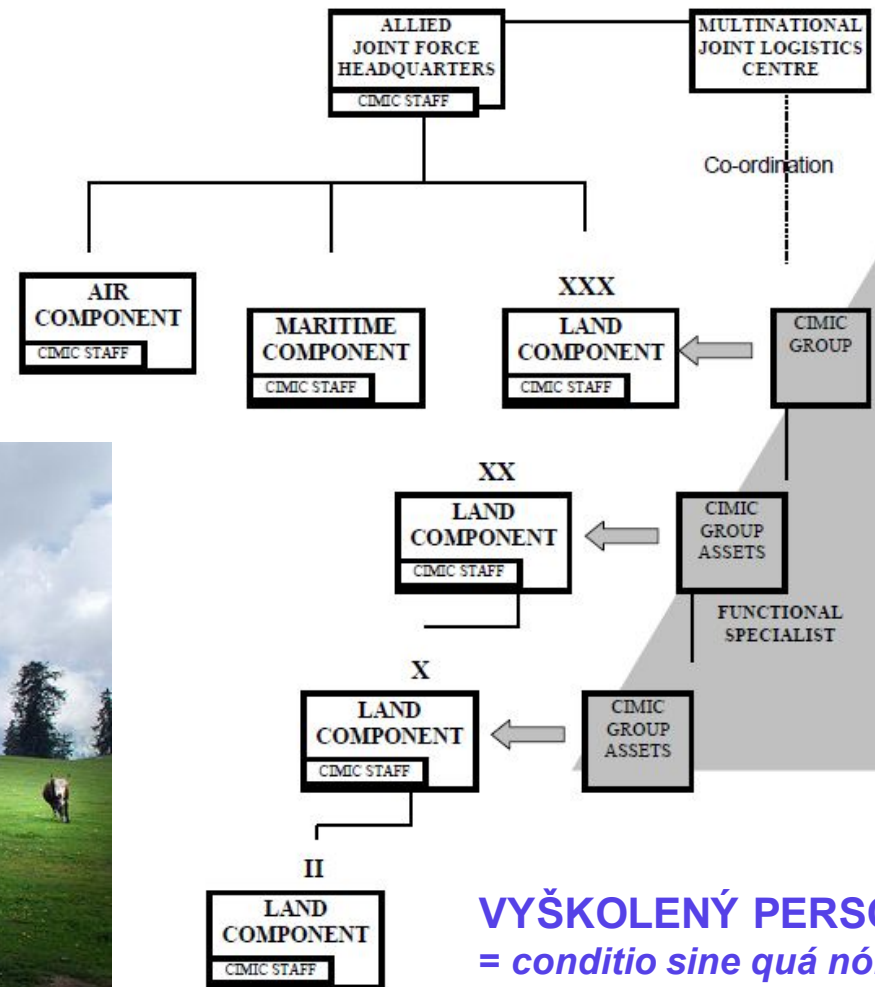


Figure 5-1: ILLUSTRATIVE CIMIC ORGANISATIONAL STRUCTURE IN A NON-ARTICLE 5 CRO

CIMIC a medicína katastrof

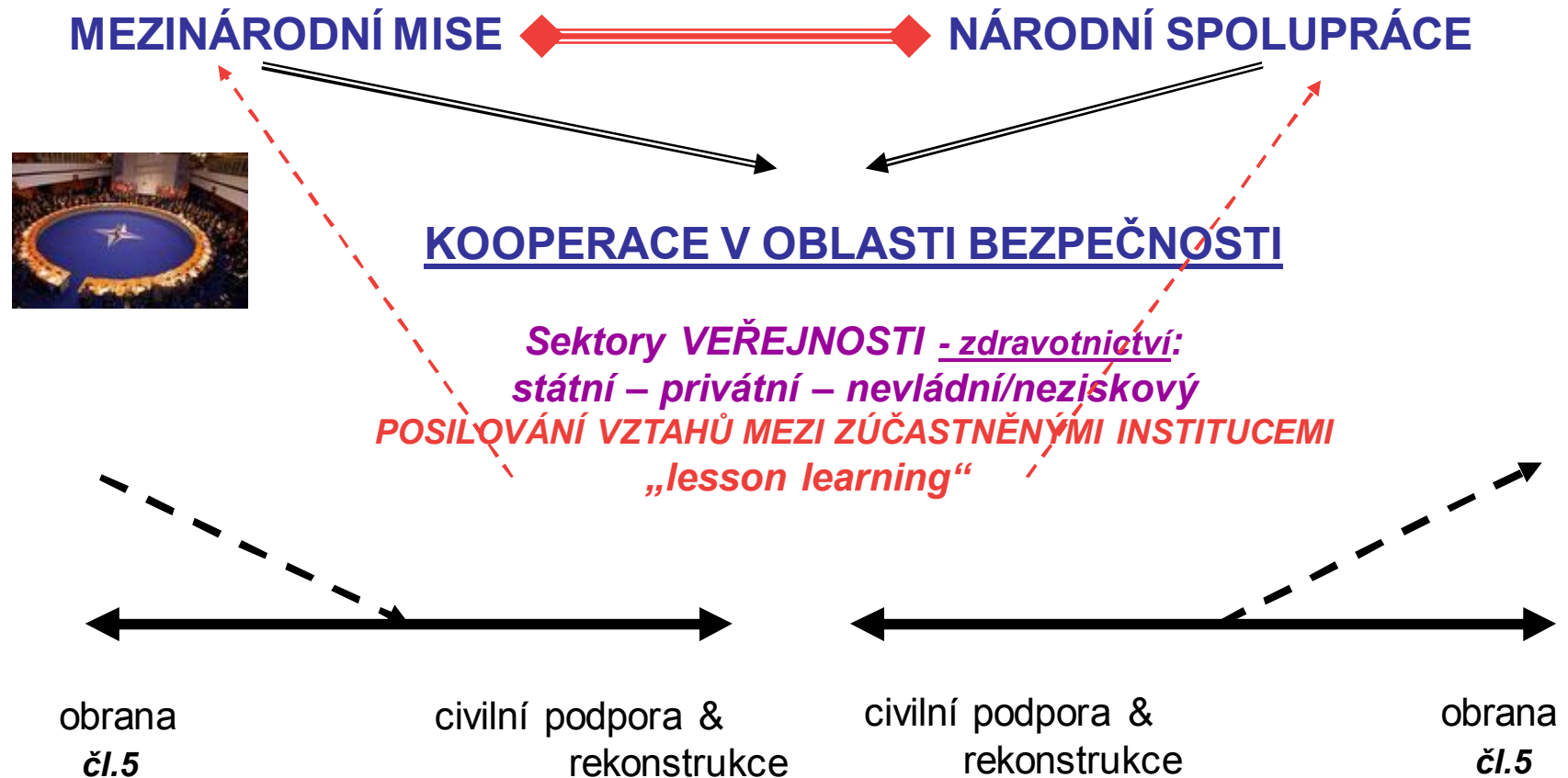


PŘÍPRAVA

AKCE



CIMIC a medicína katastrof



CIMIC a medicína katastrof



CO

JAK

KDE

KDY

KDO

???



CIMIC a medicína katastrof

RŮZNÁ SCHÉMATA PRO RŮZNÉ MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI DLE POTŘEB DOMA I V ZAHRANIČÍ – VÝCHODISKA PRO ANALÝZU

OBLIGATORNĚ

Monitorace, závazky a vyhodnocování

Vyrozumění

Aktivace a akceschopnost/ dosažitelnost

Koordinace a velení (řízení)

Vyhodnocení, zpětná vazba, „správná praxe“

Edukace, nácvik, metodiky



CIV – MIL ODBORNÁ MEDICÍNSKÁ BÁZE

PRÁVNÍ BÁZE

CIMIC a medicína katastrof

MONITORACE A VYROZUMĚNÍ MONITORACE „GLOBÁLNÍHO PULSU“

- Terorismus
- Kriminalita
- Počasí
- Migrace
- Infekce
- **Válečné a občanské konflikty**
- **Bezpečnost**
- **Protiraketová obrana**
- **Ochrana kritické infrastruktury**
- **Kybernetická rizika**
- **Ochrana informací, šifrování**
-



VYROZUMĚNÍ – „FOCAL POINTS“

- **NATO** (EADRCC)
- **EU** (EWRS...)
- **OSN** (OCHA)
- **WHO** (FP IHR)
- **MV** (SIC, KOIS IZS GŘ HZS)
- **MO** (SOC)
- **MZV** (???)
- **MZd** (HH?, Středisko MEKA???)



□ CIMIC a medicína katastrof

AKTIVACE A DOSAŽITELNOST SIL A PROSTŘEDKŮ

CIV - linie

Např.:

- prvky zdravotnického záchranného řetězce zúčastněné na ošetření všech typů HPZ
(přednemocniční a nemocniční fáze
– státní a nestátní poskytovatelé ZS)
- orgány ochrany veřejného zdraví
- neziskové nevládní organizace
(first response, první pomoc, odsun, asistenční služby, krizová intervence....)
- dodavatelé nezdravotnických služeb a speciálního materiálu
(logistika – léky, krev a krevní deriváty, vakcíny, speciální zdravotnic.i nezdrav. materiál, OOP apod. – privátní sektor)

AKTIVACE A DOSAŽITELNOST SIL A PROSTŘEDKŮ

MIL - linie

Např.:

- síly a prostředky armádního zdravotnictví
(přednemocniční a nemocniční fáze
- *státní*)
 - LZS, ÚVN, VN (TC)
 - speciální zařízení Těchonín
 - S+P AČR vyčleněné pro zdravotnické zajištění v rámci IZS
 - koordinace logistiky krve a krevní plazmy
- orgány ochrany veřejného zdraví AČR
- dodavatelé speciálních služeb pro armádu, dodavatelé speciálního materiálu, vojenská logistika

CIMIC a medicína katastrof

KOORDINACE A VELENÍ NA TAKTICKÉ ÚROVNI

ODBORNÉ METODIKY CIV – MIL - MED



TERMINOLOGIE

SOUČINNOST

ZODPOVĚDNOST

PREVENCE A REPRESA

ODBORNOST

SPOJENÍ

POSTUPY

KOMPETENCE

BEZPEČNOST

CIMIC a medicína katastrof

VYHODNOCENÍ, ZPĚTNÁ VAZBA SPRÁVNÁ PRAXE VZDĚLÁVÁNÍ, VÝCVIK CIV-MIL-MED

- ✓ **BATLS, MASCALS, MEDEVAC, CBRN, invaze, antidota**
- ✓ **velení na záchranných, humanitárních
a rekonstrukčních misích**
- ✓ **krizová intervence pro profesionály a oběti, PSYOPS**
- ✓ **ochrana veřejného zdraví**

- ✓ **metodické postupy dle odborných doporučení
urgentní medicíny**
- ✓ **součinnost v CIV zdravotnickém záchranném
systému a IZS**
- ✓ **spojení**
- ✓ **praktické lékařství za mimořádných podmínek,
demografické a komunitní zdravotnictví**
- ✓ **krizová intervence pro zdravotníky**
- ✓ **ochrana veřejného zdraví**



CIMIC a medicína katastrof

KOORDINACE A VELENÍ NA OPERAČNĚ-STRATEGICKÉ ÚROVNI (NÁRODNÍ & MEZINÁRODNÍ)



CIV – MIL - MED



INFORMACE

KOMPETENCE

PLÁNOVÁNÍ

KOOPERACE

KOORDINACE

TERMINOLOGIE

SMLOUVY

VELENÍ

STRATEGIE & KONCEPCE

ZODPOVĚDNOST

CIMIC a medicína katastrof

SHRNUTÍ – východiska pro analýzu podpory CIMIC:

- Právní a koncepční prostředí (BS ČR)
- Terminologie
(odborná CIV-MIL medicínská a organizační...)
- Závazky a priority - národní a mezinárodní



- ↓
- Typy CIV-MIL-MED součinnosti v rámci CIMIC (*příprava a akce*)
- Síly a prostředky na taktické i strategicko-operační úrovni s ohledem na poskytovatele veřejného sektoru
(1) stát – 2) *privátní sféra* – (3) *nevládní nezisková sféra*
- ↓
- Vzdělávací a výcvikové aktivity, „dobrá praxe“

CIMIC a medicina katastrof



CIMIC a medicína katastrof

NAVRŽENÝ SYSTEMOVÝ
PŘÍSTUP

„CLUSTER“ ŘEŠENÍ
- *partnerství*

MATICOVÉ ŘEŠENÍ

LINIOVÉ ŘÍZENÍ



			TAKTICKÁ úroveň		STRATEGICKO-OPERAČNÍ úroveň	
			velitel		národní a mezinárodní autority	
MIL MED S+P	CIV MED S+P	First respons	MZ	MV	MO	
logistika	spojení	IZS	MZV	OOVZ	OKŘ	
MEDEVAC	kriz.intervence	krev	IZS	OSN	WHO	
antidota	komunitní péče	NNO	EU	NATO	ČLS	
dodavatelé služeb	dodavatelé materiálu	dokumen tace	VŠ a univerzity	data, registry	NNO	
	

CIMIC a medicína katastrof

KDO JSOU MOŽNÍ „INOVÁTOŘI“ ZAMÝŠLENÉHO SYSTÉMU?

- **ČLS J.E.P. - SUM a KM** (medicínská linie), **SKPZ** (manažerská linie)
postupně další OS (traumatologové, praktičtí lékaři, OOVZ....)
- **FVZ UO v Hradci Králové a Brně, ZSA Hradec Králové**
- **Zdravotní služba AČR**
- **Středisko MEKA FN Brno Bohunice, Úrazová nemocnice Brno, FN Olomouc**
- **ČČK.....**

VZOR = KOOPERACE CIV – MIL v KHK

vztaženo na CZ

CIMIC a medicína katastrof

KDO JSOU MOŽNÍ „PODPOROVATELÉ“ ?

- **MZd**

(KONCEPCE KRIZOVÉ PŘIPRAVENOSTI ZDRAVOTNICTVÍ)

- **národní „Focal Points“ (SIC, SOC, HH....)**

- **GŘ HZS**

- **ADRA, Člověk v tísni, Lékaři bez hranic, Maltéžská pomoc....**

- **Lékařské fakulty**

- **MZV**

- **další fakultní nemocnice**

- **zdravotnické záchranné služby (KHK, SČK, PK, JMK, JČK, LB...)**

- **.....**



CIMIC a medicína katastrof



DĚKUJI ZA POZORNOST



MUDr. Bc. Dana Hlaváčková

hlavackova@zachranka.cz