



## ZÁVĚRY

### JUBILEJNÍHO XX. ROČNÍKU

### MEZINÁRODNÍ KONFERENCE MEDICÍNA KATASTROF

LUHAČOVICE, hotel HARMONIE I

13.-15.6.2017



EGO Zlín spolupřádá společně s Fakultou logistiky a krizového řízení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně

#### Jubilejní XX. ročník mezinárodní konference

##### Pod záštitou:

Zlínského kraje  
Ministerstva zdravotnictví ČR  
Ministerstva zdravotnictví SR  
Kanceláři WHO v ČR  
Kanceláři WHO v SR

##### Za podpory:

Asociace zdravotnických  
záchraných služeb  
Společnosti krizové připravenosti  
zdravotnictví ČLS JEP  
Asociace obranného  
a bezpečnostního průmyslu  
Ministerstva průmyslu a obchodu



13. - 15. června 2017  
v Luhačovicích

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně  
Fakulta logistiky a krizového řízení



Jubilejní XX. ročník mezinárodní konference byl připraven v souladu s doporučeními XIX. ročníku konference - „připraviť a uskutočniť XX. ročník medzinárodnej konferencie Medicína katastrof v Českej republike v predpokladanom termíne konania jún 2017.“

# **Závěry a doporučení Jubilejního XX. ročníku mezinárodní konference MEDICÍNA KATASTROF Luhačovice 13. - 15. 6. 2017**

---

## **I. HLAVNÍ TÉMATA KONFERENCE**

Bylo to právě před 20 ti lety, kdy se na půdě společnosti EGO Zlín sešla skupina odborníků a nadšenců jednotlivých oborů se společným cílem, zajistit funkčnost ZZS v nových podmínkách; ty byly určovány plošným krytím okresů. Hledání společné platformy konstatovalo, že tento segment zdravotnictví postrádá vlastní odbornou akci – kongres, konferenci; byl tak přijat název „Konference Medicína katastrof“. Základní cíl konference – řešit aktuální témata příslušného roku - a jejich řešení implementovat do systému.

Období let 1998, resp. 2000 až 2007 se neslo ve znamení platné národní legislativy, tzv. krizové, a dokumentů bezpečnostní strategie. Citelná byla nepřítomnost pracovníků krizového řízení. Významnou byla stále větší účast slovenské strany a v zájmu dalšího rozvoje krizové připravenosti zdravotnictví, byl zvolen model střídání konferencí v ČR a SR. Obdobně byla volena pevnější spolupráce s akademickou půdou – FLKŘ UNT ve Zlíně. Následně vzniká odborný garant – Společnost krizové připravenosti zdravotnictví - ČLS JEP, z. s.

Jubileum konference umožnilo bilancovat nejen proměny podmínek pro zajišťování bezpečnosti ze strany zdravotnických systémů, ale také vývojovou linii vlastní konference. Obojí se proměňovalo v čase, odvozeně od bezpečnostní politiky, bezpečnostní strategie, bezpečnostní legislativy a bezpečnostní dokumentace.

Proto bylo za hlavní téma zvolené motto:

**“20 let krizové připravenosti ve zdravotnictví”**

s podtitulem „Medicína katastrof – připravenost na hrozby CBRN”.

## **II. ORGANIZACE KONFERENCE**

Spolupořadatelé konference byli fy EGO Zlín a Fakulta logistiky a krizového řízení v Uherském Hradišti Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně; za podpory Asociace zdravotnických záchranných služeb, Společnosti krizové připravenosti zdravotnictví České lékařské společnosti J. E. Purkyně, z. s., Asociace obranného a bezpečnostního průmyslu a Ministerstva průmyslu a obchodu.

Záštitu převzali Zlínský kraj, Ministerstvo zdravotnictví České republiky, Ministerstvo zdravotnictví Slovenské republiky, Kancelář WHO v České republice a Kancelář WHO ve Slovenské republice; mediálním partnerem odborný časopis požární ochrany, integrovaného záchranného systému a ochrany obyvatelstva – 112 a Rescue Report.

### III. OBSAHOVÉ ZAMĚŘENÍ KONFERENCE

Jednání konference bylo členěno do 4 samostatných bloků.

#### Jednání dne 13. 6. 2017

Jednání konference otevřeli slavnostním vystoupením u příležitosti XX. jubilejního ročníku přítomní hosté:

- Hejtman Zlínského kraje a senátor **Jiří Čunek**
- Náměstek ministra obrany **Ing. Tomáš Kuchta**
- Náměstek ministra zdravotnictví **prof. MUDr. Roman Prymula, CSc., Ph.D.**
- President AOBP **RNDr. Jiří Hynek**
- Ředitel Agentury vojenského zdravotnictví AČR **gen. MUDr. Zoltán Bubeník**
- Proděkan FLKŘ UTB **Mgr. Marek Tomašík, Ph.D.**

**Úvodní I. blok – 20 let krizové připravenosti ve zdravotnictví** - byl vyplněn celkem **11 vystoupeními**, které hodnotily období 20 ti let konání konference a 20 ti let krizové připravenosti zdravotnických systémů ČR a SR, včetně ochrany veřejného zdraví. Projednány byly i současné výzvy – biologická rizika, migrace, audit národní bezpečnosti ČR, ale i zamyšlení se nad dalším posunem krizové připravenosti ve zdravotnictví.

6 vystoupení zajistila ČR, 5 vystoupení pak SR.

#### Jednání dne 14. 6. 2017

Otevřela svou zdravicí a přítomností starostka města Luhačovice **Ing. Bc. Marie Semelová**.

**Vlastnímu jednání byla přítomna zahraniční delegace zastupující 9 zemí a čítající 24 účastníků.**

**Druhý blok – Medicína katastrof – připravenost na hrozby CBRN** – zajišťovalo 13 přednášek z 15 přihlášených, které se věnovaly úkolům zdravotnictví při hromadném postižení osob. Výrazným doplněním byla 2 vystoupení zahraničních účastníků.

10 vystoupení zajistila ČR, 1 vystoupení SR a 2 zahraniční.

**Třetí blok – Praktické ukázky** – vyplnily ukázky připravenosti na řešení postižení většího množství osob chemickou škodlivinou - realizace ukázky se ujala ZZS Libereckého kraje; další pak řešení výskytu vysoce nebezpečné nákazy – v podání ZZS Královohradeckého kraje.

Jednání bloku pak bylo doplněno i 2 workshopy.

#### Jednání 15. 6. 2017

**Čtvrtý blok – Varia** – vyplnilo 16 přednášek, které se řešily přípravy a připravenost jednotlivých poskytovatelů zdravotních služeb z různých úhlů pohledu; jak posádek ZZS, tak ZOS ZZS, ale i nemocnic, přínosy cvičení, ale také metrik pro hodnocení dosaženého stupně připravenosti. K zajímavým patřilo ohlédnutí se za jadernou tragédií ve Fukušimě, především z hlediska zdravotnictví a evakuace jedné z nemocnic.

8 vystoupení zajistila ČR, 8 vystoupení zajistila SR.

## IV. VÝSLEDKY KONFERENCE

Celkem odeznělo v rámci konference 40 přednášek ve 3 samostatných blocích (24 z české strany, 14 ze slovenské strany, 2 zahraniční); provedeny byly 2 ukázky, 2 workshopy a vystaveno bylo 8 posterů.

Hodnocení zahraničních účastníků bylo vysoce pozitivní a to jak po stránce odborné, tak i organizační; jejich rekapitulace přednášek byla věcná s velkým zájmem o jejich překlad. Ojedinelost konference spatřují ve společné platformě prezentování se jednotlivých složek, podílejících se na řešení následků události s vysokým počtem postižených osob.

Jednání konference i obsah jednotlivých prezentací poukazují na shodnost problematiky při řešení následků bezpečnostních rizik ze strany národních zdravotnických systémů v těsné spolupráci s dalšími dotčenými resorty.

Klíčovým požadavkem je trvalá odborná resortní koordinace příprav zdravotnictví jako celku a jednotlivých typů poskytovatelů zdravotních služeb k dosažení požadovaného stavu připravenosti a k zajištění provázanosti jednotlivých prvků zdravotnického systému, které představují krizovou i kritickou infrastrukturu zdravotnictví.

Stav i úroveň připravenosti je pevně spjata s krizovým managementem ve zdravotnictví. Funkčnost a akceschopnost krizového managementu jednotlivých poskytovatelů zdravotních služeb a pracovišť zdravotnictví správních celků významně určuje úroveň zdravotní bezpečnosti občanů země.

Konference podtrhuje nezbytnost trvalé koordinace příprav v kontextu s dynamikou legislativních změn, ale i s dynamikou proměny bezpečnostního prostředí, výskytem „nových bezpečnostních hrozeb“ pro evropský prostor a nárůstem odpovědnosti zdravotnických systémů za dodávky zdravotních služeb a ochranu veřejného zdraví v souladu s lékařskými poznatky medicíny 21. století, ale i právy obětí mimořádných událostí a krizových situací.

Konference doporučuje věnovat v následujícím období zvýšenou pozornost problematice jasně definované krizové infrastruktury resortu za použití jednotných resortních metrik (kritérií a indikátorů) pro tvorbu sítě dodavatelů zdravotních služeb za krizových situací a především jejich krizových management a pracovišť krizové připravenosti, včetně zajištění nezbytných prostředků pro jejich funkčnost; v současné době na pozadí Auditů národní bezpečnosti, s cílem aktualizovat stávající Koncepci krizové připravenosti zdravotnictví z roku 2007.

## V. DOPORUČENÍ KONFERENCE:

### 1. Ministerstvům zdravotnictví České republiky a Slovenské republiky:

- V rámci legislativní činnosti a odborného vedení resortu průběžně vytvářet podmínky pro funkčnost krizové infrastruktury resortu, která představuje základní podmínku krizového řízení zdravotnictví za mimořádných událostí a krizových situací.
- Zajistit funkční resortní přenos informací z jednání Bezpečnostní rady státu a jejích pracovních výborů prostřednictvím mechanismů odborného vedení resortu a koordinaci příprav k zajištění zaměření připravenosti v resortu na aktuální bezpečnostní rizika a hrozby.

- Novelizovat koncepci oboru urgentní medicína, specifikovat obsah vzdělávacího programu a podpořit vznik učebnice předmětu urgentní medicína.
- Zajistit resortní vzdělávání v problematice krizového managementu ve zdravotnictví, vznik vzdělávacího program a učebnice medicína katastrof. Resortní vzdělávání opřít o vzdělávací instituci resortu.
- Pokračovat ve zdokonalování sítě a vybavenosti urgentních příjmů nemocnic jako koncového článku zdravotnického záchranného řetězce a vedoucího pracoviště traumatologické připravenosti nemocnic při příjmu hromadného postižení osob.
- Ministerstvu zdravotnictví České republiky aktualizovat Koncepci krizové připravenosti zdravotnictví České republiky z roku 2007 v návaznosti na Bezpečnostní strategii ČR z roku 2011, doplněnou z roku 2015 a Koncepci ochrany obyvatelstva do roku 2020 s výhledem do roku 2030 a Audit národní bezpečnosti; institucionalizovat krizový management ve zdravotnictví.

## **2. Spolupořadatelům konference – fy EGO Zlín a FLKŘ UTB ve Zlíně:**

Poskytnout závěry konference kompetentním řídicím a vedoucím pracovníkům resortu zdravotnictví (ministerstvům, vedoucím odborů zdravotnictví krajských celků, ředitelům zdravotnických zařízení, orgánům ochrany veřejného zdraví) a spolupracujícím resortům (vnitřní a ředitelství hasičského záchranného sboru, policejní prezidium) a krizovému managementu správních úřadů k využití v rámci jejich působnosti.

## **3. Organizačnímu a vědeckému výboru konference:**

- ❖ Zajistit funkčnost konference prostřednictvím “stálého výboru konference” při sekretariátu konference – fy EGO Zlín a FLKŘ UTB ve Zlíně.
- ❖ Stálým výborem analyzovat efektivnost přijímaných závěrů a doporučení konference pro stav krizové připravenosti zdravotnictví a na základě analýzy připravit model konference pro další období:
  - Věnovat se monotematickému zaměření konference podle reálné situace v oblasti bezpečnosti a krizového řízení mechanismem vyžádaných přednášek dotčených subjektů jako nosné téma a k tomu koreferáty nositelů úkolů. Zajistit tak více medicínské problematiky z oblasti medicíny katastrof a krizového management; lze řešit ve schématu ročního střídání mezi ČR a SR.
  - Zvážit interval konání 1x za 2 roky v novém schématu skladby konference tak, aby byla zajištěna větší účast klinických pracovišť v dikci multioborového a interdisciplinárního pojetí medicíny katastrof a krizového managementu. Nevýhoda: útlum a úpadek zájmu za situace mnoha obdobných akcí, kdy zaměření konference je jedinečné.
- ❖ Ve spolupráci s Fakultou logistiky a krizového řízení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně věnovat trvalou pozornost studentským aktivitám v oblasti bezpečnosti, krizového řízení a podobných studijních oborů a zajistit trvalou účast studentů v sekci studentských prací konference.

**4. Ministerstvu zdravotnictví Slovenské republiky** ve spolupráci s Ministerstvem zdravotnictví České republiky a stálým výborem konference:

- ✚ Připravit a realizovat XXI. ročník mezinárodní konference Medicína katastrof v Slovenské republice v předpokládaném tradičním termínu konání podle doporučení stálého výboru konference.

Za vědecký a organizační výbor  
XX. ročníku mezinárodní konference  
**MEDICÍNA KATASTROF 2017 v ČR**

*MUDr. Josef Štorek, Ph.D.*  
předseda výborů