



# *Cvičení CP EC*



***Prim. MUDr. Petr Nestrojil, CSc.,***

***Klinika úrazové chirurgie LF MU a TC FN Brno***

***KS MEKA TC FN Brno***



# Mechanismus civilní ochrany ES

- 🔴 **Rozhodnutí komise ES 2008/73/Euratom**  
**ze dne 20. prosince 2007**
  - vytvoření modulů civilní ochrany ES
  - celkem 13 modulů
  - specifikace činnosti modulů podle jejich odborného zaměření
- 🔴 **Traumateam ČR - CZERT CZ** (Czech Emergency Response Team)
  - modul č. 7 - předsunutá zdravotnická jednotka - Advanced Medical Post ( AMP )
  - od 01.01.2013 v evidenci týmů Civilní ochrany ES

# Mechanismus civilní ochrany ES

- **úkoly mechanismu civilní ochrany**
  - získání přehledu o zásahových týmech využitelných pro humanitární pomoc
  - vypracování a provádění výcvikového programu pro zásahové týmy a pro experty civilní ochrany
- **Cvičení modulů**
  - organizační zajištění - MODEX Falck
  - cíl cvičení
    - praktická cvičení činnosti a součinnosti jednotek (modulů) civilní ochrany ES na místě katastrofy



- 4 - 5 cvičení za rok
- **Lokalita**
  - výcvikové prostory hasičů a armády
- **Cvičící týmy**
  - **EUCPT** - koordinační tým
  - (**E**uropean **U**nion **C**ivil **P**rotection **T**eam)
    - koordinace činnosti jednotek
  - **SAR** - 2 - 3 týmy (**S**earch **a**nd **R**escue)
  - **AMP** ev. **AMP-S** - 1 zdravotnický tým
  - **TAST** - podpůrný technický tým
  - (**T**echnical **A**ssistance **S**upport **T**eam)
  - celkem 250 – 200 cvičících



**Trenéři cvičících týmů**

# Cvičení modulů CP ES

- **Náměty cvičení**
  - *zemětřesení a následné otřesy*
  - *tsunami, záplavy a sesuvy půdy*
  - *hromadné dopravní nehody*
  - *letecká havárie*
- **Podmínky cvičení a rozsah postižení**
  - *věrně odpovídají skutečným katastrofám*
  - *obtížné a náročné vyprošťování postižených*
  - *hromadný přísun poraněných a postižených*
  - *infekční nákazy*
  - *násilné a teroristické útoky na cvičící jednotky*
- **Délka cvičení : 3 - 4 dny**



# Příprava a vedení cvičení

- Příprava cvičení : štáb 15 - 20 členů
- Průběžné kontroly během cvičení





# Úkoly cvičení - AMP

- 🔴 **Prověřit připravenost týmů**
  - dodržení času příjezdu
  - odbavení na hranici
  - kontrola dokladů
    - cestovní pasy
    - očkování
  - doklady o vzdělání a odborné specializaci
  - celní prohlídka
  - zdravotnický materiál
  - léky a opiáty



Fotograf : Bjørn Nielsen © alarm1



Fotograf : Bjørn Nielsen © alarm112danmark.dk

## 🔴 Registrace

- Registration and Departure Center - RDC

## ● Přechod hranic





# Úkoly cvičení - AMP



**Prověřit akceschopnost**

- informace na OSOCC
- (**O**n **S**ite **O**perations and **C**oordination **C**enter)
- souřadnice základny BoO
- (**B**ase **o**f **O**perations)
- spolupráce s místními orgány
- vyhledání vhodného místa pro rozvinutí jednotky
- rozvinutí jednotky
- urgentní ošetření postižených před rozvinutím jednotky



**Zahájení činnosti do 60 minut**

- Kam máme jet ? Kde je BoO ?
- Průzkumný tým





# MODEX Falck Tinglev

## Base of operations (BoO)





# Úkoly cvičení - AMP

- 🔥 **Procvičit činnost na místě nasazení**
  - organizace jednotky a pracovní postup při ošetřování postižených a poraněných
  - dodržování deklarovaných postupů
  - příjem - třídění - ošetření podle závažnosti poranění
  - příprava na odsun
- 💣 **zacházení se zemřelými**
- 💣 **infekční choroby**
- 💣 **manipulace s odpadem**
- 💣 **bezpečnost jednotky**
  - ochrana při napadení útočníky





# Úkoly cvičení - SAR

- 🔥 **Procvičit činnost na místě nasazení**
  - vyhledávání postižených
  - vyprošťování a ošetření
    - lékař ev. paramedik SAR
  - transport k ošetření a předání na AMP



- 💣 **Bezpečnost při práci v sutinách**
  - techniky zajištění

- 💣 **Typové činnosti**
  - zajištění přístupu
  - techniky vyproštění
  - transport ze sutin









# MODEX Falck Twente









# MODEX Falck Twente





# Cvičení CP EC - bezpečnost





- Dánsko, Tinglev - 25. - 29. 01. 2013





# Cvičení EU ModEx - Rakousko - červen 2016







most je





# Mezinárodní cvičení EU ModEx 2016

## Vyjednávání s agresory





# Cvičení CP EC







*Děkuji za pozornost*

