



**Generálny štáb  
OS SR**

**Úrad hlavného  
lekára OS SR**



# **Prednemocničná neodkladná starostlivosť v podmienkach OS SR**

**plukovník MUDr. Roman JANTOŠ  
zástupca hlavného lekára OS SR**

**8. február 2013**

**OS SR – neutajované**

**RESCUE DAY 2013, Poprad**



**Generálny štáb  
OS SR**

**Úrad hlavného  
lekára OS SR**



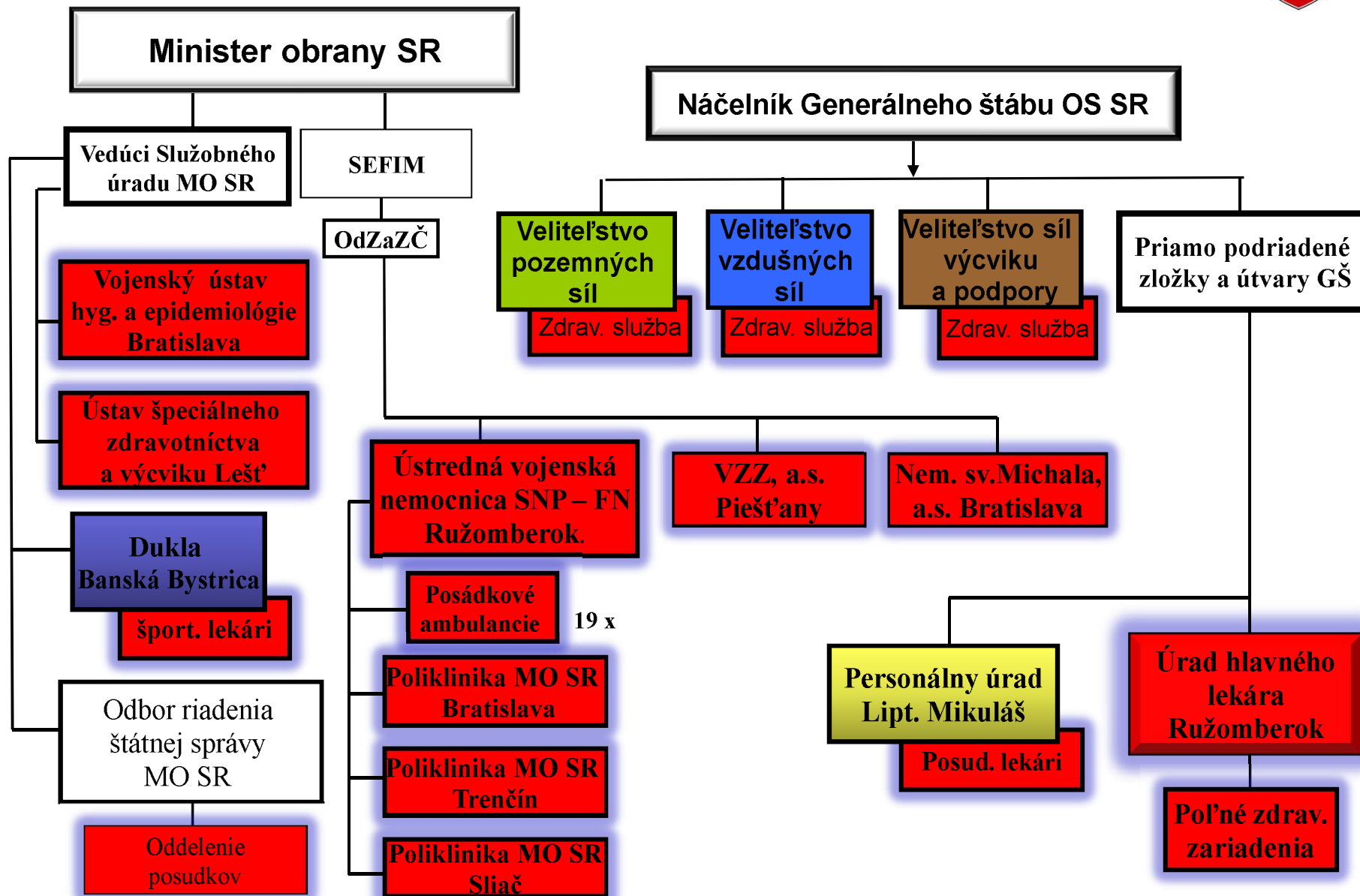
- 1. Štruktúra a úlohy vojenského zdravotníctva**
- 2. Prednemocničná neodkladná starostlivosť na území SR**
- 3. Prednemocničná neodkladná starostlivosť mimo územia SR**



Generálny štáb OS SR

# ŠTRUKTÚRA VOJENSKÉHO ZDRAVOTNÍCTVA

Úrad hlavného lekára





Generálny štáb  
OS SR

Úrad hlavného  
lekára OS SR



# 1. Štruktúra a úlohy vojenského zdravotníctva

Druhý najväčší zdravotnícky systém v SR

- poskytovanie zdravotnej starostlivosti
- výkon štátneho zdravotného dozoru v rezorte obrany
- zdravotnícke zabezpečenie výcviku jednotiek OS SR
- zdravotnícke zabezpečenie jednotiek OS SR počas nasadenia mimo územia SR



Generálny štáb  
OS SR

Úrad hlavného  
lekára OS SR



## 2. Systém neodkladnej zdravotnej starostlivosti na území SR

- prednemocničná neodkladná zdravotná starostlivosť
- ÚPS a ústavná zdravotná starostlivosť













Generálny štáb  
OS SR

Úrad hlavného  
lekára OS SR



### 3. Prednemocničná neodkladná starostlivosť mimo územia SR

#### Úrovne starostlivosti

- ROLE 1
- ROLE 2
- ROLE 3
- ROLE 4



Generálny štáb  
OS SR

Úrad hlavného  
lekára OS SR



### **3. Prednemocničná neodkladná starostlivosť mimo územia SR**

#### **Špecifiká vojenského prostredia**

- vojenské ohrozenie
- problematická infraštruktúra
- veľké vzdialenosti
- náročné klimatické podmienky



Generálny štáb  
OS SR

Úrad hlavného  
lekára OS SR



### **3. Prednemocničná neodkladná starostlivosť mimo územia SR**

#### **Špecifiká vojenského prostredia**

- iné vekové zloženie
- zdravá populácia
- prevaha úrazov
- položenie dôrazu na svojpomoc a vzájomnú pomoc
- zdravotnícka výbava jednotlivca



Generálny štáb  
OS SR

Úrad hlavného  
lekára OS SR

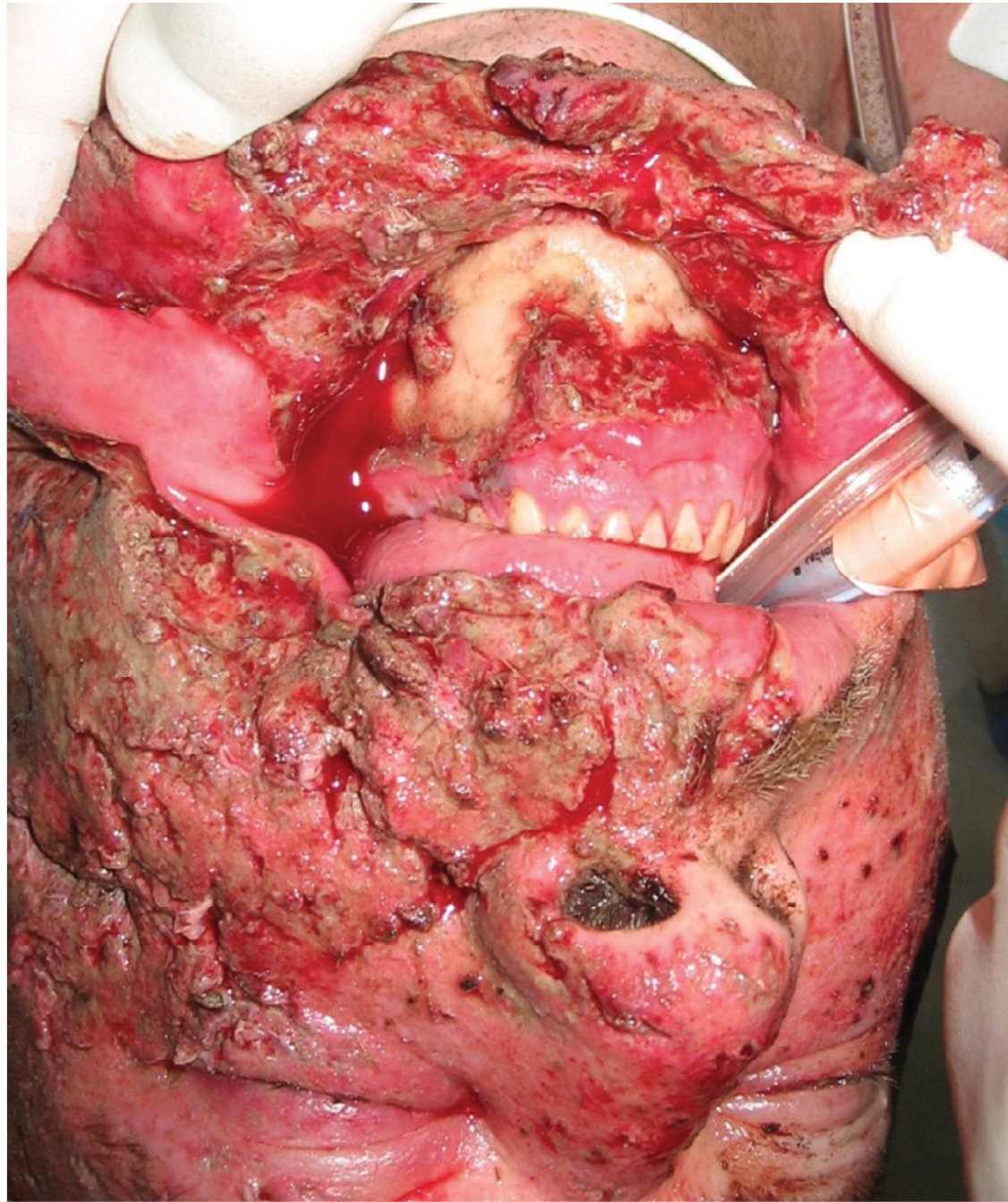


### 3. Prednemocničná neodkladná starostlivosť mimo územia SR

**Spoločnou črtou úrazov v  
konvenčnom boji je výskyt  
črepinových poranení, najmä tváre  
a končatín.**

(War Surgery in Afghanistan and Iraq, 2003-2007)













Generálny štáb  
OS SR

Úrad hlavného  
lekára OS SR



### 3. Prednemocničná neodkladná starostlivosť mimo územia SR

## KRVÁCANIE

- je hlavnou, ale ovplyvniteľnou príčinou smrti na bojisku
- 90 % úmrtí na bojisku sa stane pred poskytnutím zdravotnej starostlivosti
- polovica týchto strát je spôsobená krvácaním
- až 15% všetkých strát je spôsobená krvácaním po poranení končatín







Generálny štáb  
OS SR

Úrad hlavného  
lekára OS SR



### 3. Prednemocničná neodkladná starostlivosť mimo územia SR

# KRVÁCANIE

- škrtidlo v bojových podmienkach je prvou voľbou
- absorbčné hemostatiká



Generálny štáb  
OS SR

Úrad hlavného  
lekára OS SR



### 3. Prednemocničná neodkladná starostlivosť mimo územia SR

## IZB vz. 2012



8. február 2013

OS SR – neutajované

RESCUE DAY 2013, Poprad



**Generálny štáb  
OS SR**

**Úrad hlavného  
lekára OS SR**



### **3. Prednemocničná neodkladná starostlivosť mimo územia SR**

**Sterilná skladaná viacvrstvová gáza - S-Rolled Gauze**

**Elastický sterilný obvaz s vankúšikom**

**Škrtidlo - CAT TOURNIQUET**

**Alkoholové štvorce**

**Atrauman 7,5cm x 10cm**

**Sterilné štvorce - sterilux 10x10 cm**

**Ústny vzduchovod veľkosť 5**

**Nosný vzduchovod veľkosť 5**

**Vyšetrovacie rukavice nitrilové – čierne**

**Rýchloobvaz 8cm x 4cm trojkusový**

**Rýchloobvaz Prúžky 7mm x 20mm päťkusový**

**Nožnice - NAR Trauma nožnice 5 ½“**

**Izotermická fólia 150x200 cm**

**Šatka trojrohá**

**Protipopáleninový gél Water-Jel BJ80 - 80ml**

**Pohotovostný pružný obvaz s vankúšikom ETD 15**



Generálny štáb  
OS SR

Úrad hlavného  
lekára OS SR



### 3. Prednemocničná neodkladná starostlivosť mimo územia SR

# Combat Application Tourniquet







Generálny štáb  
OS SR

Úrad hlavného  
lekára OS SR



### 3. Prednemocničná neodkladná starostlivosť mimo územia SR

# Absorbčné hemostatikum



8. február 2013

OS SR – neutajované

RESCUE DAY 2013, Poprad



**Viewer discretion is advised.**

**This video contains graphic material  
and is intended for adult audiences.**

**WARNING:**



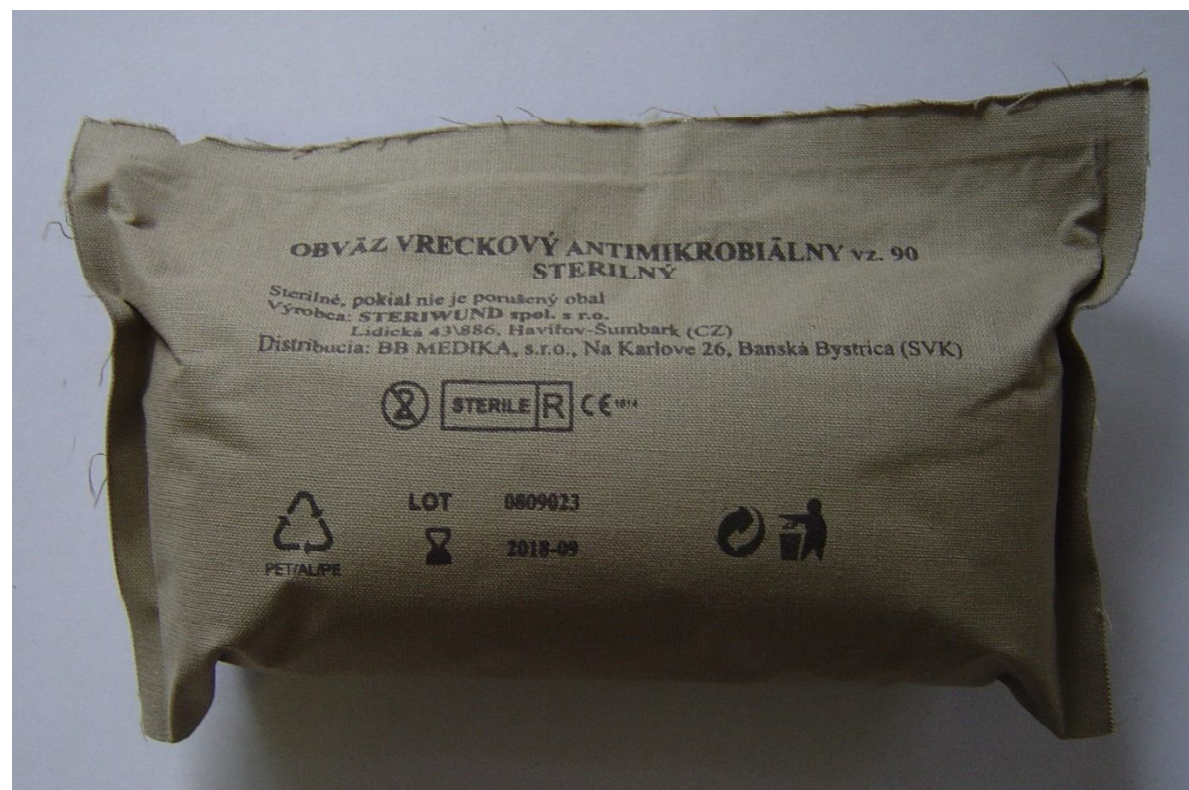
Generálny štáb  
OS SR

Úrad hlavného  
lekára OS SR



### 3. Prednemocničná neodkladná starostlivosť mimo územia SR

## Obväz vreckový antimikrobiálny vz. 90



8. február 2013

OS SR – neutajované

RESCUE DAY 2013, Poprad



Generálny štáb  
OS SR

Úrad hlavného  
lekára OS SR



### 3. Prednemocničná neodkladná starostlivosť mimo územia SR





**Generálny štáb  
OS SR**

**Úrad hlavného  
lekára OS SR**



**plukovník MUDr. Roman JANTOŠ**

**Úrad hlavného lekára**

**generála Vesela 21**

**034 26 Ružomberok**

**[roman.jantos@mil.sk](mailto:roman.jantos@mil.sk)**

**<http://www.uhl.mil.sk/>**