



Úvod do oboru urgentní medicína a medicína katastrof jeho postavení v systému lékařské péče v ČR

**Zvolánek Rudolf
ZZS Jmk, p.o.**

Urgentní medicína:

- Lékařský obor – poskytování, organizace a vědecké zkoumání neodkladné péče u stavů, které bezprostředně ohrožují život postiženého, mohou vést v důsledku prohlubování chorobných změn k náhlé smrti, způsobí bez rychlého a kvalifikovaného poskytnutí odborné první pomoci trvalé chorobné změny nebo působí náhlé utrpení a náhlou bolest či změny chování a jednání postiženého, jež akutně ohrožují jeho samotného nebo jeho okolí.

Urgentní medicína:

- multidisciplinárni medicínský obor
- neodkladná péče u všech náhlých vážných poruch zdraví a život ohrožujúcích stavů všech věkových skupin
- diagnostika a léčba akutních stavů na místě vzniku, během transportu a pracovištích UP
- intenzivní resuscitační péče během transportů mezi ZZ



Medicína katastrof:

- specifický lékařský obor
- zkušenosti z řešení situací s výskytem HPZ
- analýza rizika vzniku MU
- navrhuje opatření zabránění vzniku MU
- optimální třídící, léčebné a odsunové postupy při likvidaci zdravotnických následků



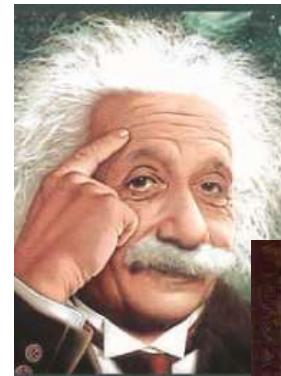
- třídění – triage
- shromaždiště raněných
- odsunové pracoviště
- transport
- příjmová ZZ

START



Třídící karta

KUM 2017



Schopnosti lékaře UM a MEKA:

- Znalosti, důvtip
- rozhodnost
- rychlosť
- zručnosť a šikovnosť
- odvaha
- fyzická zdatnosť
- empatie a lidskost



Základní lékařské obory v ZZS:

- AR, UM
- Chirurgie
- Interna
- Pediatrie
- Praktické lékařství
- lékaři s odbornou způsobilostí, „kmenaři“ - garant

Kompetence NLZP

bez odborného dohledu bez indikace lékaře:

- hodnocení a monitoring vit. fcí včetně EKG
- zahájení a provádění KPR včetně defibrilace
- provádění inhalační kyslíkové terapie
- alternativní zajištění DC, odsávání z DC
- zajištění periferní žilní linky, i.o. vstupu
- aplikace krystaloidů a roztoků glukózy
- orientační laboratorní vyšetření
- ošetření invazivních vstupů a ran
- neodkladné výkony v rámci probíhajícího porodu

Kompetence NLZP

bez odborného dohledu z indikace lékaře:

- zajištění DC dostupnými pomůckami
- vedení UPV s parametry určenými lékařem
- aplikace léků podle ordinace
- odběry biologického materiálu k vyšetření

KUM 2017



<http://www.urgmed.cz/>

Legislativa:

- Zákon č. 372/2011 Sb. o zdravotních službách
- Zákon č. 374/2011 Sb. o ZZS
- Zákon č. 95/2004 Sb. způsobilost k výkonu povolání lékaři
- Zákon č. 96/2004 Sb. způsobilost k výkonu povolání NLZP
- Vyhláška č. 55/2011 Sb. kompetence zdravotníků
- Vyhláška č. 296/2012 Sb. technické a personál vybavení
- Doporučení ČLS UM a MEKA č.1/2007 garanti

KUM 2017

Složky IZS



112



155



158



150



KUM 2017



- 13 krajů + Hlavní město Praha



- samostatné správní celky – zřizovatel ZZS
- jednotná legislativa, autonomita

KUM 2017

KZOS



KUM 2017



- RLP



- Klasické složení



- R-V



- LZS



- RZP



KUM 2017

LZS



KUM 2017

LZS



KUM 2017

Biohazard tým

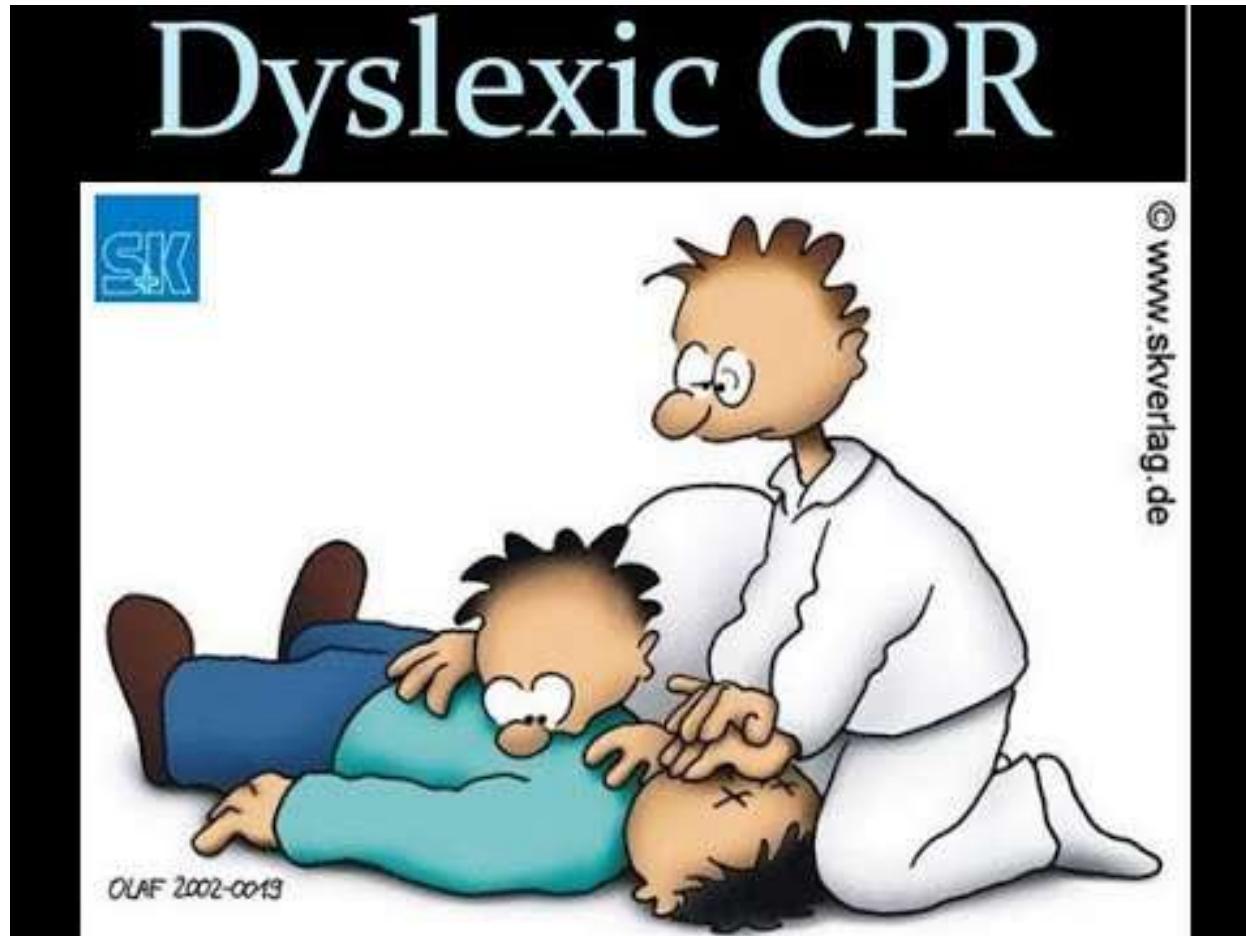


KUM 2017

OUP



KUM 2017



Děkuji za pozornost