

Efektivita přednemocniční neodkladné péče

16TH COLOURS OF SEPSIS

Ostrava, 21.- 24. leden 2014

Projekt IGA MZ ČR NT14460 - Efektivita přednemocniční neodkladné péče

23. leden 2014

plk. Ing. Miroslav Procházka, Ph.D.,
Fakulta vojenského zdravotnictví UO, Hradec Králové



Obsah



- Základní pojmy - aneb pořádek dělá srozumitelnost
- Měření efektivity ve zdravotnictví
- Efektivita v PNP
- Závěr

Základní pojmy

- Účinnost
- Účelnost
- Hospodárnost
- Efektivita
- Ekvita
- Kvalita
- Humánnost



Základní pojmy 1

Účinnost / působivost (effectivity)

- schopnost metody dosáhnout stanoveného cíle (event. změny dosavadního stavu v žádoucím směru);
- dosažený výsledek ve vztahu ke stanoveným cílům.

Medicínská účinnost

- Schopnost použité metody prokazatelně ovlivnit sledovaný proces (klinické studie, epidemiologické studie)

Základní pojmy 2

Účelnost/prospěšnost (effectiveness)

- použití prostředků, které **zajistí dosažení cílů** při plnění **stanovených úkolů**.
- stupeň dosažení cílů a vztah mezi zamýšlenými a skutečnými dopady dané činnosti.

Účelná je činnost, která dosahuje stanovené cíle, aniž by se spolupodílely jiné činnosti a/nebo vznikly nežádoucí nezamýšlené dopady.

Hodnocení na výstupu – „subjektivní“ pohled hodnotitele.

„Dělání správných věcí“



Základní pojmy 3

Hospodárnost (economy)

- minimalizaci nákladů na zdroje (vstupy) používané na činnost se zřetelem na odpovídající kvalitu.

Hospodárná je taková činnost, u níž jsou minimalizovány náklady na zdroje (finanční, lidské, věcné) a zároveň je dodržena požadovaná kvalita zdrojů z hlediska potřeb dané činnosti.

„Děláním věcí levně“



VY JSTE TĚDA NATVRDLÍ! ENERGIU JSME ZDRAŽILI, VY JI ŠETŘÍTE, TAK JSME VÁM JI ZÁSE MUSELI ZDRAŽIT. TÓ JE TAK TĚŽKĚ POCHOPIT!?

Základní pojmy 4

Efektivita (efficiency)

- použití zdrojů, kterým se dosáhne **nejvýše možného rozsahu, kvality a přínosu** plněných úkolů ve srovnání s objemem prostředků vynaložených na jejich plnění. **Vztah mezi výstupy a vstupy** na vynaloženými na požadovanou činnost.

Efektivní je taková činnost, která optimalizuje využití zdrojů organizace (společnosti) činnosti ke tvorbě maximálního výstupu z daných zdrojů či dosažení daného výstupu s minimem zdrojů a při zachování kvality výstupů.

Efektivnost - jedná se o minimalizaci nákladů a/nebo maximalizaci užitku (přiměřenosti nákladů (ceny) a celkového užitku).

”Děláním správných věcí správnou cestou”

Základní pojmy souhrn

| | | |
|---------|---|--------------------------|
| Vstupy | / | Hospodárnost (Economy) |
| Proces | / | Účinnost (Effectivity) |
| Výstupy | / | Účelnost (Effectiveness) |

Efektivnost (Efficiency)

Měření efektivity ve zdravotnictví

□ **COST-PRODUCTIVITY ANALYSIS**

cena – množství výkonů za časovou jednotku
(studium nákladů na jednotlivé výkony)

□ **COST-EFFECTIVENESS ANALYSIS**

cena – výsledek (hodnocení nákladů potřebných k dosažení cílů
např. na snížení nemocnosti, úmrtnosti apod.)

□ **COST-BENEFIT ANALYSIS** cena-zisk (co se finančně vyplatí)

□ **COST-UTILITY ANALYSIS** cena-užitek (předmětem studia je
zde kvalita zdraví, QUALY,- health related quality of life,
přínos pro pacienta,ohleduplnost ošetření a subjektivně
vnímaná kvalita zdraví)

□ **COST-OF-ILLNESS** náklady na léčbu případu nemoci (DRGs)

Efektivita v PNP

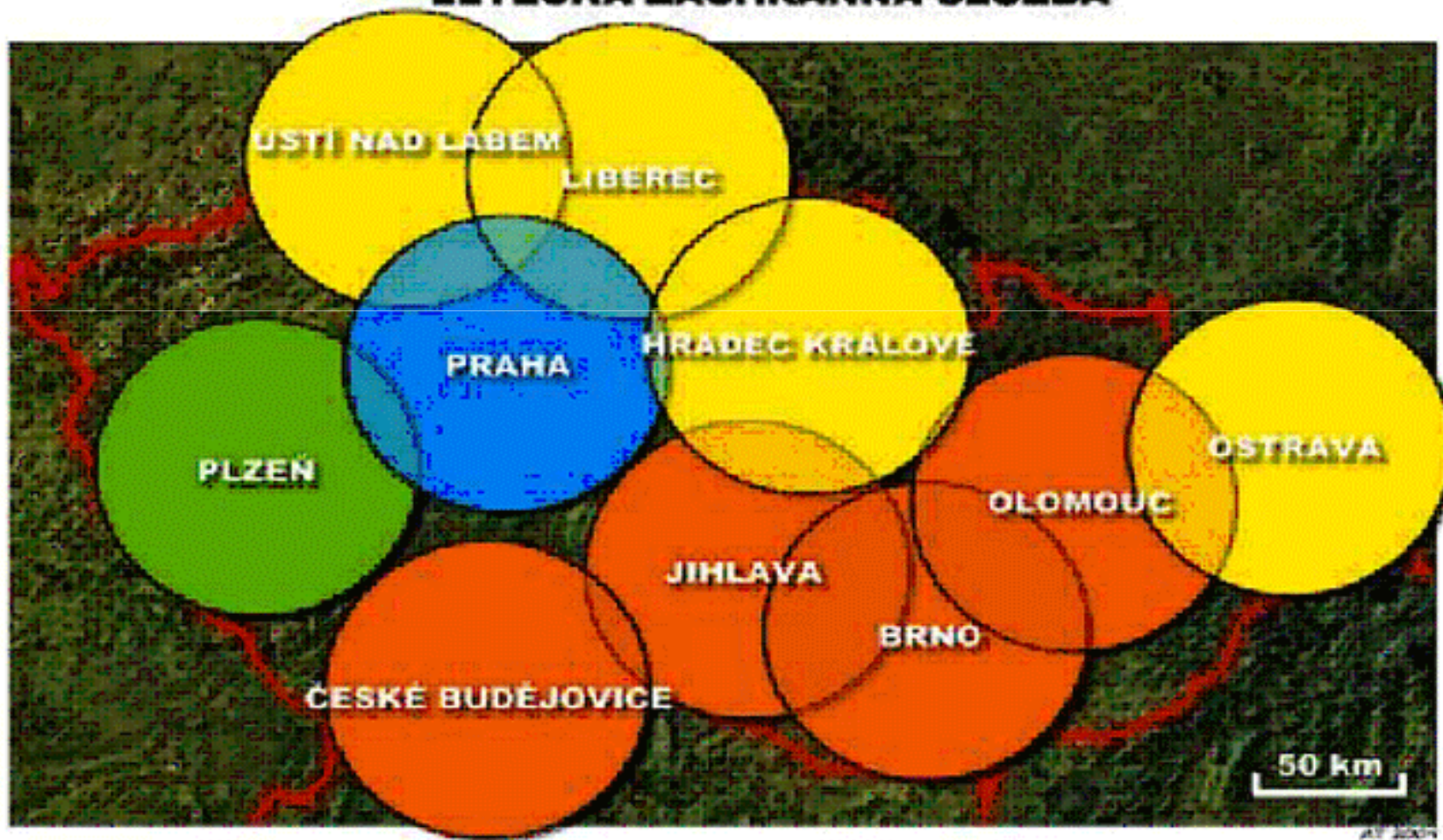


Efektivita v PNP - ohlášení



Efektivita v PNP - LZS

LETECKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA



Závěr



EKONOMIE – Paul A. Samuelson, William D. Nordhaus

Po celý svůj život, od kolébky až do hrobu budete narážet na tvrdé ekonomické pravdy.

Když se to nedá vyjádřit v číslech, není to věda. Je to názor. R.A. Heinlein Deníky Lazara.

Děkuji vám za pozornost a šťastné dny příští.

