

Elektronizace zdravotnictví z pohledu WHO

Poslanecká sněmovna, 27.dubna 2009

MUDr. Alena Šteflová, Ph.D.
Kancelář WHO v ČR

S využitím materiálů eHealth Programme
WHO Regional Office for Europe

eZdraví je

Kombinované užívání inofomačních a komunikační technologií (ICT) pro ZDRAVÍ.

eZdraví je důležité

Protože informace a komunikace jsou ústředními prvky v současném pracovním i životním prostředí

Jsou základními prvky změny

eZdraví může a bude využito

V transformaci systému zdravotnictví

WHA 58.28 Rezoluce o eZdraví z května 2006

Konstatuje možnost příznivého vlivu
pokroku v oblasti eZdraví na poskytování
zdravotní péče, veřejné zdravotnictví a
zdravotnický výzkum

Využitelnost nástrojů eZdraví jak v zemích s
nízkými tak i vysokými příjmy

eZdraví v souvislostech

Zdravotní systémy

Poskytování
služeb

Financování

Tvorba
zdrojů

„Stewardship“

Podpůrné systémy eZdraví



PŘÍNOS MINISTERSKÉ KONFERENCE O ZDRAVOTNÍCH SYSTÉMECH, TALLINN, 25. - 27. ČERVEN 2008



WHO European Ministerial
Conference on Health Systems:
**"HeALTH SYSTEmS,
HeALTH and WeALTH"**

Tallinn, Estonia, 25–27 June 2008



www.euro.who.int/healthsystems2008

Záměr konference

- Přispět k pochopení vlivu zdravotního systému na zdraví lidí a ve svém důsledku i na ekonomický rozvoj zemí evropského regionu.
- Shromáždit dosavadní příklady účinných metod vedoucích ke zlepšení výkonnosti zdravotních systémů se záměrem posílit jejich udržitelnost a solidaritu.

Z Charty WHO ke zdravotním systémům

“Pacienti chtějí mít přístup ke kvalitní péči a být si jisti, že poskytovatelé spoléhají na nejlepší dostupné průkazné informace, které lékařská věda nabízí, a využívají nejvhodnějších technologií, aby zajistili vyšší efektivitu a pacientovu bezpečnost.”

**Přijato na Ministerské konference“ Zdravotní
systémy, zdraví a bohatství“
(Talin, Estonsko, červen 2008)**



EUROPE

Cíle strategie eHealth

Úkoly pro WHO HQ/EURO

- Poskytovat podporu členským státům v oblasti vytváření bezpečných a spolehlivých aplikací eHealth
- Připravovat normy, standardy, guidelines a informační a školicí materiály

Výzvy pro jednotlivé státy:

- Načrtnout dlouhodobé strategické plány pro rozvoj a implementaci **eHealth**
- Rozvinout infrastrukturu pro informační a komunikační technologie (**ICT**)



Projekt BCA 08-09 – spolupráce WHO/EURO a MZ ČR

Cíl: Rozvoj národní politiky e Zdraví

Koordinátor: Odbor informatiky MZ v návaznosti na
Meziresortní koordinační výbor pro podporu zavedení eHealth,
a ve spolupráci s ČLSJEP – Společnost biomedicínského
inženýrství a lékařské informatiky

Dílčí aktivity projektu:

- Spolupráce s MZ při formulaci národní politiky eHealth
- Aktivity zaměřené na spolupráci s ČLS JEP a jejími odbornými společnostmi s cílem zlepšit informovanost a systematické vzdělávání zdravotnických pracovníků v oblasti eHealth.

Projekt BCA – realizované aktivity/ eHealth mise

1. **mise expertů WHO v ČR** (duben 2008) -za účelem zmapovat současnou situaci zavádění eHealth v ČR a možnosti spolupráce WHO v ČR
2. **mise expertů WHO do ČR** (24.-26.11.2008) za účelem posouzení pokroku zavádění eHealth v ČR.

Navštívená pracoviště (v souladu s metodikou WHO eHealth misí):
MZ, UZIS, SZÚ, SUKL, VZP, zástupci primární péče, universitní nemocnice (Bulovka, Thomayerova nemocnice), IMA, IBM, Siemens; NGO; České národní fórum eHealth

V rámci misí proběhla 4 **jednání zástupců WHO na MZ** - diskuse k současné situaci zavádění eHealth v ČR, posouzení koncepčních dokumentů v této oblasti

Vzhledem k prioritě MZ zabezpečit přípravu a průběh **konference eHealth pro jednotlivce, společnost a ekonomiku**, byla dojednána řada konkrétních výstupů ke spolupráci s WHO experty na přípravě konference a jejich účasti na vysoké i expertní úrovni

Přínos a výstupy projektu BCA

- **Zhodnocení připravenosti ČR** - zpráva „WHO eReadiness Mission to the Czech republic“ (interní dokument MZ)
- **Zhodnoceny jednotlivé oblasti koncepce** - konstatován posun v jejich propracovanosti
- **Upozornění na rizika příliš velkých ambicí**
- **Oblast elektronické preskripce doporučena jako první k realizaci**

Projekt BCA - Uplatňování nástrojů ke zlepšování předepisování léčiv

Cíl: Realizace národního plánu racionálního používání léčiv

Koordinátor: Odbor farmacie, MZ ve spolupráci se Státním ústavem pro kontrolu léčiv

Dílčí aktivity projektu:

- Racionalizace preskripce ATB a snížení antimikrobiální rezistence (propojení s činností Subkomise pro ATB politiku ČLS JEP a prioritami Národního antibiotického programu)
- Vytváření nástrojů a postupů k ovlivnění racionální ATB preskripce lékaři primární péče
- Vzdělávání praktických lékařů v racionální preskripci - pilotně ve vybraných lokalitách
- Vyhodnocení vhodnosti zdrojů dat – pro projekt je nutno využít retrospektivní vývoj preskripčního chování



EUROPE

Role WHO

- **Nepřetržitě obhajovat „spravedlivá pravidla hry“** pro etické, legální a společensko-kulturní záležitosti a aktivně podporovat interoperabilitu
- **Aktivně se snažit překonat rozdíly v digitalizaci (“digital divide”)** ve spolupráci s členskými státy a dalšími mezinárodními organizacemi
- **Rozšířit roli WHO jako důvěryhodného poskytovatele** informací a znalostí v oblasti veřejného zdravotnictví s využitím technik a nástrojů elektronického vzdělávání

Děkuji za pozornost

Kontakt:
Kancelář WHO v ČR
Dům OSN
Náměstí Kinských 6,
150 00 Praha 5
wholoczech@who.int

www.who.int
www.euro.who.int
www.who.cz